



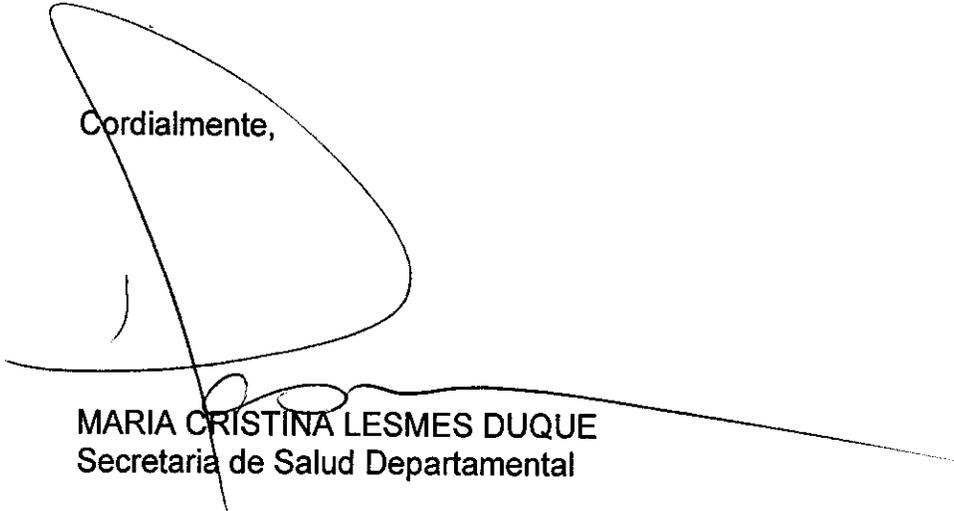
**GOBERNACIÓN  
VALLE DEL CAUCA**  
Secretaría de Salud

## CERTIFICACIÓN DE AVAL DE ASIS MUNICIPALES 2020

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

La anterior certificación se expide el 28 de diciembre de 2020.

Cordialmente,



MARIA CRISTINA LESMES DUQUE  
Secretaria de Salud Departamental

Aprobó: Héctor Andrés Betancur Cano *HAB*  
Proyectó: Víctor Hugo Muñoz Villa





**Alcaldía de Dagua – Valle**  
**Dagua “Crece con su gente”**



La salud  
es de todos

Minsalud



**ANA MARIA SANCLEMENTE JARAMILLO**

**Alcaldesa municipal**

**LUIS HERNANDO BENITEZ ARCOS**

**Gerente de Desarrollo Social y Comunitario de Dagua**



**Alcaldía de Dagua – Valle**  
Dagua “Crece con su gente”



La salud  
es de todos Minsalud



## **Análisis de Situación de Salud 2020 con el Modelo de los Determinantes Sociales de Salud**

**Dirección Local de Salud Municipio de Dagua**

**Área de Salud Pública**

**Dagua, Valle del Cauca, Colombia 2020**



## Contenido

PRESENTACIÓN.....	12
INTRODUCCIÓN.....	13
METODOLOGÍA.....	15
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES.....	17
SIGLAS.....	18
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO ....	20
1.1. Contexto territorial .....	20
1.1.1. Localización .....	20
1.1.2. Características físicas del territorio .....	22
1.1.3. Accesibilidad geográfica .....	28
1.2. Contexto demográfico.....	30
1.2.1. Estructura demográfica.....	31
1.2.2. Dinámica demográfica .....	36
1.2.3. Víctimas del Conflicto armado .....	38
1.2.4. Dinámica migratoria .....	42
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES.....	44
2.1. Análisis de la mortalidad.....	44
2.1.1. Mortalidad general por grandes causas.....	44
2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo .....	53
2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez.....	73
2.1.4. Mortalidad en salud mental.....	78
2.1.5. Mortalidad por COVID-19.....	81
2.1.6. Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez .....	83
2.1.7. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno – infantil	88
2.2. Análisis de la morbilidad.....	90
2.2.1. Principales causas de morbilidad.....	90
2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos.....	94
2.2.3. Morbilidad específica en salud mental .....	97
2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo.....	102
2.2.5. Eventos precursores .....	103



2.2.6.	Morbilidad población migrante .....	103
2.2.7.	Morbilidad de eventos de notificación obligatoria.....	105
2.2.7.1.	IRAG por virus nuevo .....	112
2.2.8.	Análisis de la población en condición de discapacidad.....	116
2.2.9.	Identificación de prioridades principales en la morbilidad .....	117
2.2.10.	Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS .....	120
2.2.10.1.	Análisis de los determinantes intermedios de la salud .....	120
2.2.10.2.	Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud .....	126
3.	CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD .....	130
3.1	Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente.....	130



## LISTA DE TABLA

Tabla 1. Distribución del Municipio por extensión territorial y área de residencia 2020.....	22
Tabla 2. Localización de las Amenazas y análisis de riesgos en el territorio municipal. ....	27
Tabla 3. Escenarios de Riesgo Municipio de Dagua Valle del Cauca. ....	28
Tabla 4. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Dagua hacia los municipios vecinos, 2020.....	29
Tabla 5. Población por área de residencia Dagua Valle del Cauca 2020.....	30
Tabla 6. Población por pertenencia étnica Dagua, Valle, 2005.....	31
Tabla 7. Proporción de la población por grupos de edad, Dagua, Valle del Cauca 2015, 2020 y 2023.....	33
Tabla 8. Otros Indicadores demográficos. Año 2020.....	35
Tabla 9. Otros indicadores de estructura demográfica Dagua Valle 2015, 2020, 2023.....	36
Tabla 10. Población víctima del conflicto armado en DAGUA por grupos de edad y sexo. Acumulado a 10 de junio de 2020.....	38
Tabla 11. Víctimas de desplazamiento forzado en Dagua por grupos de edad y sexo. Acumulado a 10 de junio de 2020.....	39
Tabla 12. Población víctima del conflicto por Área de Residencia. Departamento del Valle del Cauca, énfasis Dagua. Año 2020.....	41
Tabla 13. Tasa de Mortalidad ajustada por edad del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	45
Tabla 14. Tasa de Mortalidad ajustada por edad en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	46
Tabla 15. Tasa de Mortalidad ajustada por edad en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005-2018.....	47
Tabla 16. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en población general Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	54
Tabla 17. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en hombres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	55
Tabla 18. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del Municipio de Dagua, 2005 – 2018.....	56
Tabla 19. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	58
Tabla 20. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	59
Tabla 21 Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	60
Tabla 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en población general del Municipio de Dagua, 2005 – 2018.....	61
Tabla 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del Municipio de Dagua, 2005 – 2018.....	62



Tabla 24. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del Municipio de Dagua, Valle 2005 – 2018 .....	63
Tabla 25. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018 .....	64
Tabla 26. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	65
Tabla 27. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	66
Tabla 28. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en población general Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	67
Tabla 29. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	68
Tabla 30. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	69
Tabla 31. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en población general del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	70
Tabla 32. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	71
Tabla 33. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018 .....	72
Tabla 34. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	73
Tabla 35. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Dagua 2005 – 2018 .....	74
Tabla 36. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Dagua 2005 – 2018 .....	74
Tabla 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Dagua 2005 – 2018.....	75
Tabla 38. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Dagua 2005 – 2018 .....	75
Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Dagua 2005 – 2018 .....	75
Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Dagua 2005 – 2018.....	76
Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Dagua 2005 – 2018 .....	76
Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Dagua 2005 – 2018 .....	76
Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Dagua 2005 – 2018.....	77
Tabla 44. Número de muertes en menores de 5 años según sexo y edad, Dagua, periodo 2005 – 2018 .....	77



Tabla 45. Número de muertes por trastornos mentales según municipio. Valle del Cauca 2017 – 2018.....	78
Tabla 46. Número de muertes por epilepsia según municipio. Valle del Cauca 2005 – 2018 .....	80
Tabla 47. Comorbilidades asociadas a la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2020 .....	83
Tabla 48. Ámbito de la atención de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2020 .....	83
Tabla 49. SemafORIZACIÓN y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, Dagua, Valle del Cauca 2005 - 2018.....	84
Tabla 50. Razón de Mortalidad materna por área de residencia. Dagua Valle del Cauca 2009 – 2018.....	85
Tabla 51. Razón de Mortalidad materna por etnia. Dagua Valle del Cauca 2009 – 2017 .....	86
Tabla 52. Mortalidad neonatal por área de residencia. Dagua Valle del Cauca 2009 – 2017 .....	86
Tabla 53. Mortalidad neonatal por etnia. Dagua Valle del Cauca 2009 – 2017 .....	86
Tabla 54. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia y año. Dagua, periodo 2005 - 2018.....	87
Tabla 55. Otros indicadores maternos infantiles, según etnia y año. Dagua, periodo 2008 - 2018.....	87
Tabla 56. Identificación de prioridades de la mortalidad del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2018 .....	88
Tabla 57. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Dagua 2009 – 2019.....	91
Tabla 58. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Dagua 2009 – 2019 .....	92
Tabla 59. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Dagua 2009 – 2019 .....	93
Tabla 60. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Dagua 2009 – 2019.....	94
Tabla 61. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Dagua 2009 – 2019 .....	95
Tabla 62. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Dagua 2009 – 2019.....	96
Tabla 63. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Dagua 2009 – 2019.....	97
Tabla 64. Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Dagua 2009 – 2019.....	98
Tabla 65. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Dagua 2009 – 2019.....	99
Tabla 66. Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Dagua 2009 – 2019.....	100
Tabla 67. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Dagua 2009 – 2019.....	101
Tabla 68. Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Dagua 2009 – 2019.....	102
Tabla 69. SemafORIZACIÓN y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Dagua comparado con Valle del Cauca.....	103
Tabla 70. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Dagua .....	103
Tabla 71. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Dagua - Valle del Cauca. Año 2019 .....	104



Tabla 72. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Dagua – Valle del Cauca. Año 2019 .....	105
Tabla 73. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Dagua – Valle del Cauca. Año 2019 .....	105
Tabla 74. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Dagua .....	106
Tabla 75. Casos de Intoxicación por Sustancias Químicas según grupo químico de la sustancia. Dagua. Periodo 2007 – 2018.....	107
Tabla 76. Índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Dagua. Año 2020 .....	113
Tabla 77 Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Dagua. Año 2020 .....	114
Tabla 78. Comorbilidades asociadas a la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Dagua. Año 2020 .....	115
Tabla 79. Ámbito de la atención de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Dagua. Año 2020.....	115
Tabla 80. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Dagua (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020 .....	116
Tabla 81. Distribución de las alteraciones permanentes por edad y sexo del municipio de Dagua (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020.....	117
Tabla 82. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria .....	118
Tabla 83. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Dagua Valle del Cauca. ....	120
Tabla 84. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Dagua - Valle del Cauca.....	121
Tabla 85. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Dagua - Valle del Cauca.....	121
Tabla 86. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Dagua - Valle del Cauca.....	122
Tabla 87. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Dagua - Valle del Cauca .....	123
Tabla 88. Servicios habilitados en el municipio de Dagua – Valle del Cauca. Años 2015 - 2019.....	124
Tabla 89. Otros indicadores sanitarios en Dagua. Años 2015 - 2019.....	126
Tabla 90. Pobreza multidimensional. Municipios del Valle del Cauca. Año 2018.....	126
Tabla 91. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Dagua, 2005 – 2019.....	128
Tabla 92. Priorización de los problemas de salud en Dagua.....	130
Tabla 93. Ruta de indicadores disponibles para construcción de Análisis de Situación en Salud 2020.....	132



## LISTAS DE FIGURAS

Figura 1. Pirámide Poblacional del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2015, 2020, 2023.....	32
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo de edad, Dagua, Valle del Cauca 2015, 2020 y 2023.....	33
Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2019.....	34
Figura 4. Comparación entre las Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad de Dagua, Valle del Cauca 2005 a 2017.....	37
Figura 5 Tasa específica de Fecundidad. Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005-2018.....	37
Figura 6. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Dagua – Valle del Cauca. Año 2019.....	42
Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	45
Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	46
Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca. 2005 – 2018.....	47
Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	48
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del Municipio de Dagua 2005 – 2018.....	49
Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	50
Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	51
Figura 14 Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en los hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	52
Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en las mujeres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	53
Figura 16. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en población general Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	54
Figura 17. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en hombres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	55
Figura 18. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en mujeres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	56
Figura 19. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	57
Figura 20. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	59
Figura 21. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	60



Figura 22. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en población general del Municipio de Dagua, Valle 2005 – 2018.....	61
Figura 23. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del Municipio de Dagua, Valle 2005 – 2018 .....	62
Figura 24. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del Municipio de Dagua, Valle 2005 – 2018 .....	63
Figura 25. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	64
Figura 26. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	65
Figura 27. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	66
Figura 28. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018 .....	67
Figura 29. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	68
Figura 30. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018.....	69
Figura 31. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en población general del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	70
Figura 32. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018 .....	71
Figura 33. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018 .....	72
Figura 34. Mortalidad por epilepsia según sexo. Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018.....	79
Figura 35. Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Dagua. Año 2020 .....	82
Figura 36. Tasa de Mortalidad en la Niñez. Periodo 2005 – 2018. Dagua y Valle del Cauca .....	84
Figura 37. Tasa de Mortalidad por IRA. Periodo 2005 – 2018. Dagua y Valle del Cauca .....	85
Figura 38. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Dagua, Valle del Cauca, 2019 .....	104
Figura 39. Casos de Intoxicación por Sustancias Químicas. Dagua. Periodo 2007 – 2018 .....	107
Figura 40. Casos de Infección Respiratoria Aguda (Vigilancia centinela). Dagua. Periodo 2008 – 2018.....	108
Figura 41. Casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG Inusitado). Dagua. Periodo 2013 – 2018 ...	109
Figura 42. Casos de tuberculosis extrapulmonar. Dagua. Periodo 2007 – 2018.....	109
Figura 43. Casos de meningitis tuberculosa. Dagua. Periodo 2007 – 2018 .....	110
Figura 44. Casos de dengue clásico en Dagua. Periodo 2007 – 2018.....	111
Figura 45. Casos de leptospirosis en Dagua. Periodo 2008 – 2018.....	111
Figura 46. Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Dagua. Año 2020.....	112



Figura 47. Pirámide de la población en situación de discapacidad del municipio de Dagua (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020.....117

## LISTAS DE MAPAS

Mapa 1. Municipio de Dagua. Valle del Cauca .....	20
Mapa 2. División política administrativa y límites, Dagua Valle del Cauca 2020 .....	22
Mapa 3. Relieve, hidrografía, zonas de riesgo, Dagua Valle del Cauca 2020 .....	28
Mapa 4. Vías de comunicación del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2020 .....	29
Mapa 5. Distribución porcentual de la población víctima según área de residencia rural, 2020.....	40

## LISTA DE ANEXOS

Anexo 1. Número de muertes por grupos de edad, sexo y año. Periodo 2005 – 2019. Dagua, Valle del Cauca .....	133
Anexo 2. Número de muertes por régimen de seguridad social en salud, sexo y año. Periodo 2005 – 2019. Dagua, Valle del Cauca .....	135
Anexo 3. Número de muertes por etnia y año. Periodo 2005 – 2019. Dagua, Valle del Cauca .....	136



## PRESENTACIÓN

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

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

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

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

Este documento será actualizado en la medida que se encuentre disponible información más actualizada en las fuentes nacionales durante el año 2020



## INTRODUCCIÓN

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

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

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

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

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



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

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



## METODOLOGÍA

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) de Dagua se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta diciembre de 2020, entendiendo los rezagos de información propios de cada base de datos consultada. Para el análisis demográfico se usaron las estimaciones y proyecciones censales del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y los indicadores demográficos dispuestos por esta institución en su página web: [www.dane.gov.co](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 2018; excepto la información sobre COVID-19 que, por supuesto corresponde al año 2020, la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2019. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2018; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2018. Adicionalmente se incluyó información resultante de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud, informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis) 2019.

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

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



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

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



## **AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES**

La Secretaría Municipal de Salud de Dagua Valle del Cauca agradece:

- ✓ A la Secretaría de Salud Departamental del Valle del Cauca
- ✓ Al Ministerio de Salud y Protección Social por el apoyo con la actualización de la guía para la construcción del documento y el suministro de las herramientas, lo que facilitó la actualización del análisis de situación de salud 2020



## SIGLAS

ASIS: Análisis de la Situación de Salud

AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos

CAC: Cuenta de Alto Costo

CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Dpto: Departamento

DSS: Determinantes Sociales de la Salud

EDA: Enfermedad Diarreica Aguda

ESI: Enfermedad Similar a la Influenza

ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización

ERC: Enfermedad Renal Crónica

ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos

ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual

ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores

HTA: Hipertensión Arterial

IC95%: Intervalo de Confianza al 95%

INS: Instituto Nacional de Salud

IRA: Infección Respiratoria Aguda

IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave

LI: Límite inferior



LS: Límite superior

MEF: Mujeres en edad fértil

Mpio: Municipio

MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social

NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas

No: Número

ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio

OMS: Organización Mundial de la Salud

OPS: Organización Panamericana de Salud

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

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

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano Haga clic aquí para escribir texto.



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

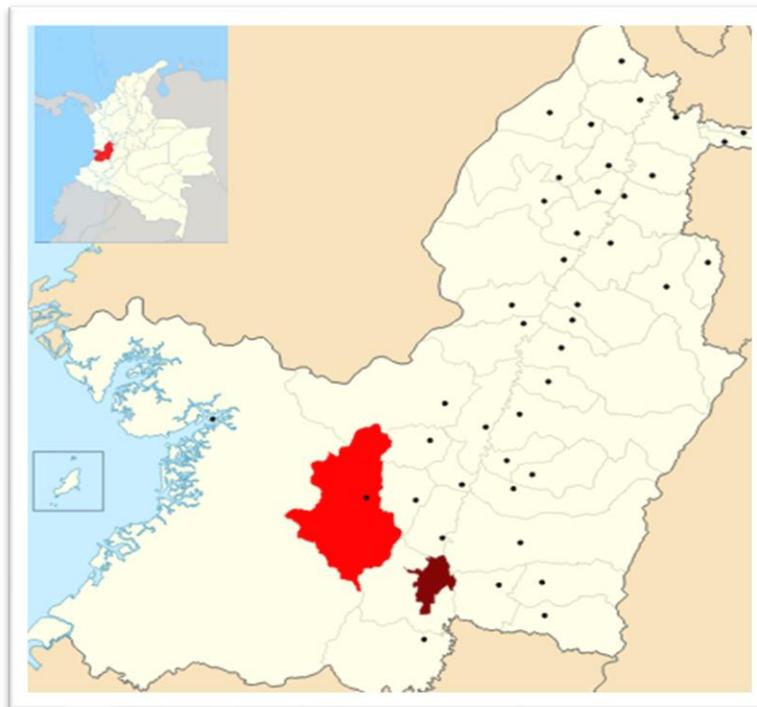
En este capítulo se presenta información del territorio del Municipio de Dagua en los contextos territorial y demográfico.

### 1.1. Contexto territorial

#### 1.1.1. Localización

Dagua es un municipio de Colombia en el departamento del Valle del Cauca, ubicado al occidente del Departamento entre los municipios de Buenaventura, Restrepo, La Cumbre, y Calima a 3°38'45" latitud norte y 76°41'30" longitud oeste. Tiene una temperatura media de 25 °C, una altitud de 828 metros sobre el nivel del mar, en su relieve se observan profundas cimas y elevadas cumbres que le permiten contar con diversidad climática, abundantes fuentes hídricas y bosque protector en el cual se origina el sistema de cuencas y microcuencas que vierten su caudal al Río Dagua que a su vez desemboca en la Bahía de Buenaventura sobre el Océano Pacífico; en general, cuenta con dos grandes cuencas hidrográficas: Río Dagua y Río Anchicaya. Cuenta con 27 corregimientos y 102 veredas. Mapa 1.

**Mapa 1. Municipio de Dagua. Valle del Cauca**



Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi



## División Política Administrativa

Es el tercer municipio más grande del Valle del Cauca, después de Buenaventura y Calima. El territorio es montañoso y su relieve corresponde a la Cordillera Occidental de los Andes.

Entre sus accidentes orográficos cuenta con los Farallones de Cali, Las Cuchillas de las Brisas y Palo Alto, los altos de Doña Mariana y Panecillo y los cerros de Clorinda, Cubilete, La Virgen y Palo alto.

Es un ecosistema muy seco con baja precipitaciones y largos periodos de verano donde crece el bosque seco caracterizado por cactus y matorrales espinosos; las plantas y animales que allí habitan se han adaptado para vivir en zonas áridas.

Sus corregimientos son Atuncela, Borrero Ayerbe, Cisneros, El Carmen, El Danubio, El Limonar, El Salado, Jiguales, El Naranjo, El Palmar, El Piñal, El Queremal, El Rucio, Los Cristales, Providencia, Juntas, Elsa, Loboguerrero, Los Alpes, Zabaletas, Zelandia, Kilómetro 18, San Bernardo, San Vicente, Santa María, Villahermosa, La Cascada.

Algunas de sus veredas son, El Chilcal, Santa María, Los Alpes, Providencia, Atuncela, Kilómetro 26, Pegazo (Km 34), La Elsa, Centella, La Pulida, La Virgen, Las Brisas, El Pajar, entre otras

## Límites Geográficos

Norte: Calima

Oriente: Restrepo, La Cumbre y Santiago de Cali

Sur: Santiago de Cali

Occidente: Buenaventura

El Municipio de Dagua cuenta con una extensión total de 939 Km<sup>2</sup>, de los cuales 6 Km<sup>2</sup> pertenecen al área urbana y 880 Km<sup>2</sup> pertenecen al área rural. Representa el 4,2% de todo el territorio del Valle del Cauca. Tabla 1 y Mapa 2.

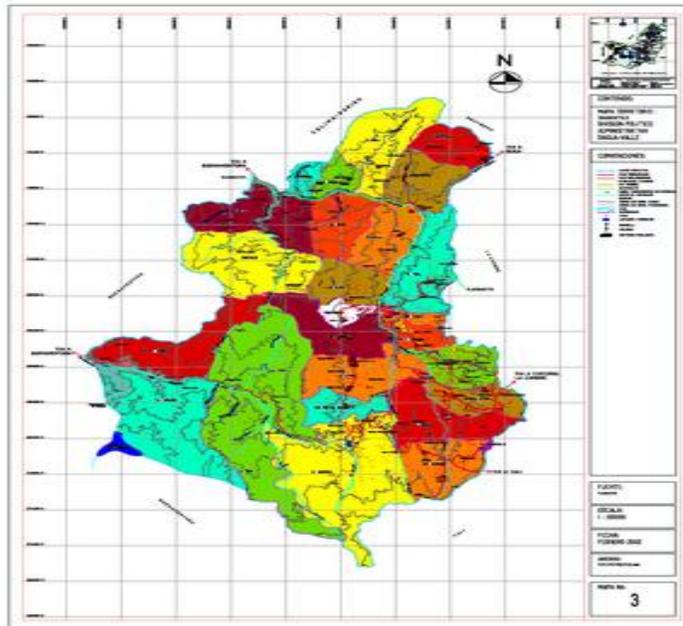


**Tabla 1. Distribución del Municipio por extensión territorial y área de residencia 2020**

Municipio	Extensión urbana		Extensión rural		Extensión total	
	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje
Dagua	6	0.67	933	99.32	939	100

Fuente: Federación Colombiana de Municipios

**Mapa 2. División política administrativa y límites, Dagua Valle del Cauca 2020**



Fuente. Página Oficial Alcaldía de Dagua

### 1.1.2. Características físicas del territorio

#### Altitud

El municipio de Dagua se encuentra ubicado a 3°38'45" latitud norte y 76°41'30" longitud oeste (Meridiano de Greenwich), a una altura de 828 m sobre el nivel de mar, tiene una extensión total de 939 Km2 conformados por extensión urbana de 6Km2 y rural de 933 Km2.

#### Temperatura e Hidrografía

Tiene una temperatura media de 25 °C, una altitud de 828 metros sobre el nivel del mar, en su relieve se observan profundas simas y elevadas cumbres que le permiten contar con diversidad climática, abundantes fuentes hídricas y bosque protector en el cual se origina el sistema de cuencas y



microcuencas. Dagua es uno de los Municipios más ricos en aguas, ríos y quebradas de Colombia; lo riegan las cuencas hidrográficas de los ríos Dagua y Anchicayá, que tienen alrededor de 200 fuentes hídricas las cuales les vierten su caudal para desembocar en la Bahía de Buenaventura sobre el mar Pacífico

La Cuenca del río Dagua, es una riqueza Nacional e Internacional por cuanto por ella cursan las vías del comercio Internacional de Colombia que da origen al BOQUERON del Dagua, río que divide en dos grandes montañas el territorio de Loboguerrero hasta Juntas y Cisneros; a sus costados están la carretera y la vía férrea Loboguerrero - Buenaventura. Es la mayor fuente de agua dulce que le llega a la Bahía de Buenaventura. El río Dagua, tiene una extensión de 120 kilómetros; como consecuencia de la desprotección total de los costados, el nacimiento y la tala severa a la cual se ha visto sometido especialmente en su nacimiento en los Farallones en San Bernardo, El Carmen, etc., se ha convertido en la fuente más contaminante de la bahía por la tala y desprotección de los costados; la erosión en las 2.000 hectáreas del Alto Dagua y las 140.121 Hectáreas de la Cuenca causan un daño grave a sus aguas.

### Zonas de Riesgo

Según el I PBOT (2009), el municipio de Dagua presenta una serie de amenazas que constituyen uno de los aspectos más importantes dentro del análisis del medio natural puesto que un alto grado de amenaza por un determinado fenómeno puede culminar fácilmente en un desastre el cual trae consigo pérdida de vidas humanas, deterioro de la economía y del tejido social generando situaciones serias capaces de transformar el sistema físico del territorio

De acuerdo con lo anterior se identificaron los siguientes tipos de amenazas

Amenazas por fenómenos climáticos.

Por degradación del suelo, erosión y remoción en masa.

Por incendios forestales.

Por degradación ambiental (deforestación, tala de bosques y contaminación atmosférica).

Entre las amenazas por fenómenos climáticos se presentan las inundaciones y flujos torrenciales. Por erosión, las amenazas se clasifican según grados o niveles de afectación actual o potencial en: baja, media, alta amenaza y cárcavamiento generalizado. Por remoción en masa se distinguen flujos de suelo,



desprendimientos (deslizamientos) y desplomes. Por incendios forestales se clasifican en grados alta media y baja amenaza según el nivel de susceptibilidad de la vegetación y la exposición al agente detonante

Se han identificado actividades como la agricultura y la ganadería en áreas de ladera, algunas de ellas en zonas de reserva natural del Pacífico, como ocurre en el Corregimiento de El Rucio y la vereda Vista Hermosa, que además son afectadas por la presencia de numerosas fallas geológicas. Otro factor de alto riesgo es el entramado de vías construidas sobre suelos frágiles, como los tipificados en la parte baja de la cuenca del Río Dagua, al igual que la ubicación de los asentamientos humanos, desarrollados sobre las bermas de las vías y al margen de los cauces, lo que los hace altamente vulnerables

Al menos un 70% de los asentamientos anormales presentan características de alto riesgo, como en el caso de Juntas, Cisneros, El Naranjo, El Danubio y El Agrado, entre otros, donde ya se han producido graves desastres, que conllevan a considerar como alternativa la reubicación de la población en lugares más seguros.

### **Eventos morfo dinámicos**

Sobre las vías de acceso principal, especialmente sobre la vía Cali - Buenaventura (Cabal Pombo), Simón Bolívar (vía antigua) y Buga - Loboguerrero, son frecuentes los deslizamientos producidos por el alto grado de fracturamiento de los macizos rocosos, por las fuertes pendientes, la longitud de los cauces, la alta precipitación y la pobreza de la cobertura vegetal, que sumadas a las crecientes de los ríos principales ocasionan frecuentes interrupciones en la vía.

Para el municipio se presentan relaciones de riesgos relacionadas a aspectos socio naturales particularmente zona de riesgo para derrumbamientos en sus zonas turísticas.

### **Derrumbes**

Se presentan dos áreas principales de derrumbes en inmediaciones de la Cascada, Río Dagua y Quebrada La Mona, así como en los alrededores del área urbana del municipio sobre la vía que conduce hacia Buenaventura, sobre la margen izquierda del Río Dagua aguas debajo del área urbana, así como en el sector de Tragedias.



### **Las principales fallas reconocidas, que atraviesan la cuenca del Río Dagua son:**

Falla Dagua – Calima. En la cuenca sigue la dirección del Río Jordán, hasta su desembocadura en el cauce del Río Dagua, para luego seguir en dirección N – S a lo largo del Río y continuar por la Quebrada Sabaletas a la altura de Loboguerrero. Esta falla pone en contacto la Formación Volcánica con la Formación Espinal.

Falla del Río Bravo. Se localiza al occidente y paralela a la anterior, pone en contacto las rocas de la Formación Cisneros con las rocas de la Formación Volcánica.

Falla Río Blanco – El Naranjo. Presenta un trazo rectilíneo en la dirección NE – SW y se localiza al occidente de la anterior, atravesando el Río Dagua a la altura del Corregimiento El Naranjo.

Entre las anteriores se presentan numerosas fallas menores que confluyen entre sí a manera de cuñas según la dirección general noreste - sudoeste. En la parte alta de la cuenca del Río Dagua y cerca al límite de ésta se presentan dos fallas que se encuentran parcialmente enmascaradas por los suelos lateríticos.

### **Amenazas por fenómenos hidrometeorológicos**

Incluyen todo tipo de amenazas, de tipo hídrico y de tipo climático. Esto quiere decir que son los propios elementos naturales los que se constituyen en una amenaza. Entre las amenazas climáticas se tienen las sequías y entre las amenazas hídricas se tienen las inundaciones.

#### ***Sequias***

Particularmente en el sector aledaño al área urbana de Dagua y el trayecto entre ésta y el Corregimiento de Loboguerrero y sobre la vía a Loboguerrero - Buga existe un enclave xerofítico semiárido, con bajo nivel de humedad ambiental, altas temperaturas y procesos de desertificación en marcha.

#### ***Inundaciones***

El Corregimiento de Juntas se encuentra localizado sobre una terraza aluvial del Río Pepitas, formada antes de su desembocadura en el Río agua. La terraza tiene una altura de 1.5 mts sobre el nivel del cauce Plan Básico de Ordenamiento Territorial (PBOT) - Municipio de Dagua - Valle del Cauca 87 actual y está formada por lentes de conglomerados medios a gruesos de rocas principalmente volcánicas y areniscas embebidas en una matriz areno-limosa y lentes de arenas gruesas. En época de fuerte invierno el río amenaza desbordes y ocasionalmente inunda la terraza alcanzando una altura de 1.5 mts sobre el



nivel de las viviendas, con consecuencias sanitarias, deterioro de las viviendas, pérdida de enseres y amenaza contra la vida de las personas y animales.

### ***Contaminación Ambiental***

La cuenca del Río Dagua es una zona en la que desafortunadamente, los desechos y las aguas residuales de beneficiaderos de café, porquerizas y viviendas están siendo depositados directamente y sin ningún tratamiento en los cauces y cuerpos de agua como que componen la cuenca, como es el caso del Río Bitaco que recoge a su paso aportes de vertimientos de diferente origen desde los domésticos hasta los generados por la extracción de material de río, y entrega sus aguas al Río Dagua a la altura del Corregimiento de Loboguerrero y la Quebrada Ambichinte que recibe las aguas servidas, sin ningún tratamiento del matadero de reses de Borrero Ayerbe, con los consecuentes altos grados de contaminación.

De igual manera el área urbana municipal descarga sus aguas residuales al río, así como los diferentes centros poblados localizados en su área de influencia.

Por otro lado, la minería ilegal que se encuentra aproximadamente a lo largo de 20 kilómetros del río Dagua, el cual está siendo destruido por cerca de 300 retroexcavadoras que laboran día y noche. Estos centros de explotación minera además de consumir enormes cantidades de agua y provocar un desastre ecológico, incluye envenenamiento de ríos y de la cadena alimenticia humana, deforestación y esterilidad de la tierra que atenta contra la seguridad alimentaria de las próximas generaciones

Eventos naturales que amenazan riesgos en el municipio

Los siguientes son los eventos detectados por el Comité Local de Emergencia (CLE) del Municipio



Tabla 2. Localización de las Amenazas y análisis de riesgos en el territorio municipal.

DESLIZAMIENTO DE LA BANCA DE LA VÍA PROVOCADO POR EL RÍO BITACO CORREGIMIENTO DE LOBOGUERRERO
CÁRCAVA EN EL SECTOR URBANO DE EL CHICHARRONAL BARRIO LA GRAN COLOMBIA
AVALANCHA EN LA QUEBRADA EL COGOLLO SECTORES ALEDAÑOS AL ÁREA URBANA MUNICIPAL
DESLIZAMIENTO DE LA BANCA DE LA VÍA EN EL KM 51, VÍA CABAL POMBO SECTOR EL AGRADO
DERRUMBES EN LOS KM 18, 37 Y 43 VÍA CABAL POMBO, CALI - BUENAVENTURA
DERRUMBES EN LA VÍA CORREGIMIENTOS DE LOBOGUERRERO Y ZABALETAS
AVALANCHA EN LA PARTE ALTA DEL BARRIO LA ESNEDA AREA URBANA MUNICIPAL
CRECIENTES EN LA QUEBRADA AMBICHINTE CORREGIMIENTO DE BORRERO AYERBE
DERRUMBE EN LA VIA DAGUA – CGTO. EL PIÑAL CORREGIMIENTO DE EL PIÑAL
DESLIZAMIENTO EN EL ALTO JORDAN CORREGIMIENTO DE EL JORDAN
DERRUMBES EN LA VIA TOCOTA – EL DIVISO – BAHONDO CORREGIMIENTO DE SAN BERNARDO
INUNDACIONES EN CISNEROS CORREGIMIENTO DE CISNEROS

**Riesgos y amenazas por factores tecnológicos**

DERRAMES DE HIDROCARBUROS A LO LARGO DEL POLIEDUCTO DEL PACIFICO CORREGIMIENTOS DE LOBOGUERRERO, EL PIÑAL, JUNTAS, ATUNCELA
DERRAMES DE HIDROCARBUROS Y SUSTANCIAS QUÍMICAS A LO LARGO DE LA VIA BUENAVENTURA - CALI Y LA VIA LOBOGUERRERO-BUGA CORREGIMIENTOS DE JUNTAS, EL NARANJO, LOBOGUERRERO, ATUNCELA, VILLAHERMOSA, EL PALMAR, Km.18
INCENDIOS POR COMBUSTIBLES EN LAS ESTACIONES DE SERVICIO AREA URBANA, CENTROS POBLADOS DE LOBO GUERRERO, BORRERO AYERBE, EL QUEREMAL
ESCAPES DE GAS DE RECIPIENTES (PIPAS) EN VIVIENDAS Y NEGOCIOS COMERCIALES AREA URBANA, CENTROS POBLADOS DE LOBOGUERRERO, BORRERO AYERBE, EL QUEREMAL, JUNTAS, CISNEROS, EL PALMAR, KM. 26

Fuente: CVC

Además de todo lo anteriormente descrito, cabe resaltar que uno de los escenarios de riesgo corresponde a los riesgos asociados a los fenómenos biosanitarios como son algunas enfermedades transmisibles que se describen en la siguiente tabla 3 y Mapa 3.

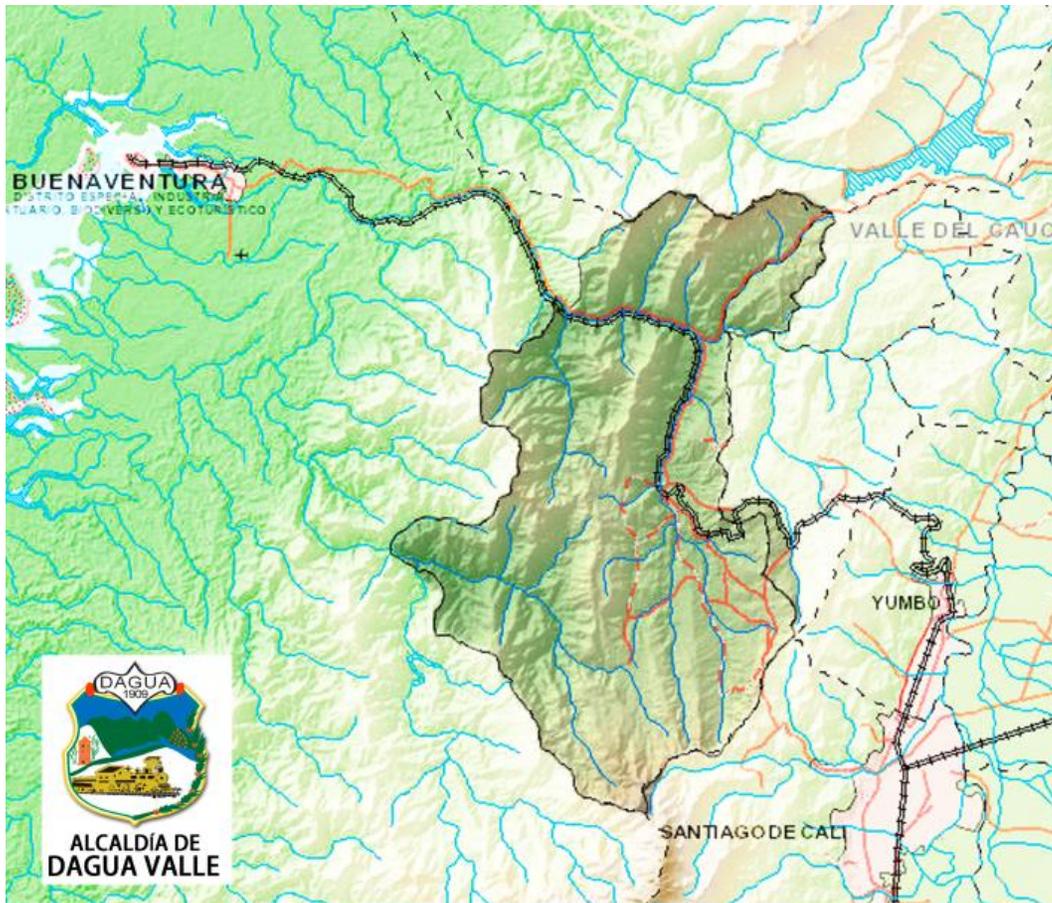


Tabla 3. Escenarios de Riesgo Municipio de Dagua Valle del Cauca.

Escenarios de Riesgo Municipio de Dagua			
Riesgos asociados de origen Hidrometeorológico			Vendavales- tormentas eléctricas y granizadas
Riesgos asociados a Fenómenos Geológicos			Movimientos en masa
Riesgos asociada a fenómenos Biosanitarios			Dengue, H1N1, Sida, Caracol africano, Zoonosis, (toxoplasma, leptospirosis Cisticercosis)

Fuente: CVC

Mapa 3. Relieve, hidrografía, zonas de riesgo, Dagua Valle del Cauca 2020



Fuente. Página Oficial Alcaldía de Dagua

### 1.1.3. Accesibilidad geográfica

El municipio tiene acceso por vía terrestre, Se comunica por carretera con los municipios de Cali, K18, Buga, Buenaventura, Lobo Guerrero. Cuenta con acceso por carreteras pavimentadas, des pavimentadas y vía férrea. No cuenta con transporte fluvial. Tabla 4 y mapa 4.

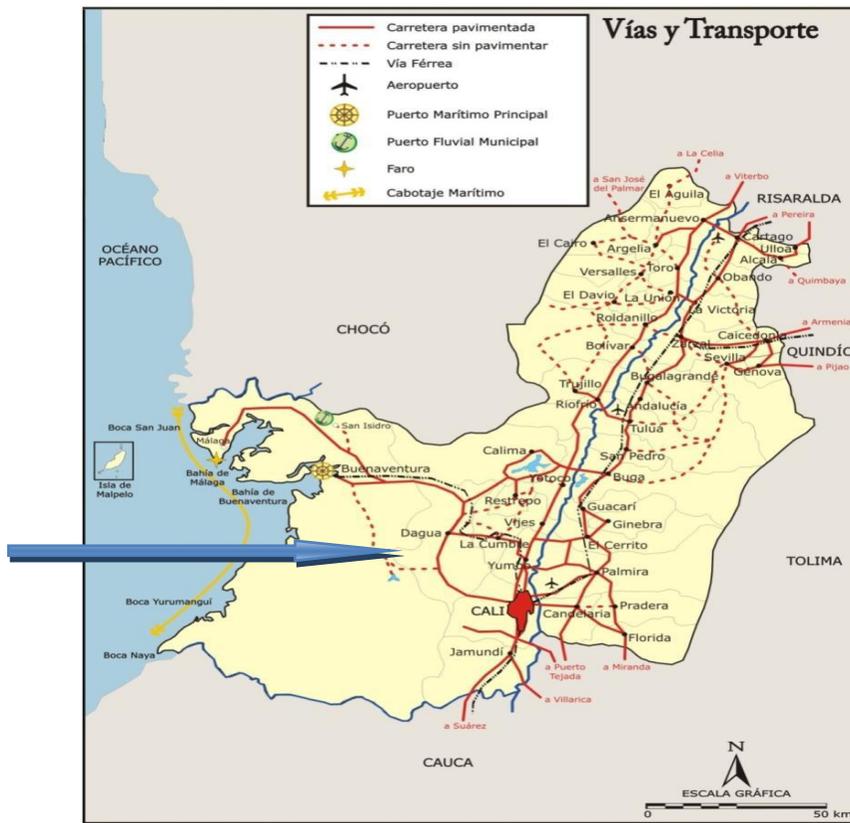


Tabla 4. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Dagua hacia los municipios vecinos, 2020

Municipio Vecino	Distancia en Kilómetros entre el municipio de Dagua y su municipio vecino	Tipo de Transporte entre Dagua y otro Municipio	Tiempo estimado del viaje	
Cali	47	Terrestre	1	12
Buenaventura	75.7	Terrestre	1	35
Calima	29.22	Terrestre		40
Restrepo	37	Terrestre	1	5
La Cumbre	80.4	Terrestre	2	26

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

Mapa 4. Vías de comunicación del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2020



Base: Mapa digital Integrado, IGAC, 2002. Fuente: Sociedad Geográfica de Colombia, Atlas de Colombia, IGAC, 2002. Fuente Barimétrica: Prof. José Agustín Blanco Barros.

Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi



## 1.2. Contexto demográfico

### Población total

El municipio cuenta con una población total de 49.015 habitantes en el año 2020

### Densidad Poblacional por kilómetro cuadrado

El municipio tiene un área de 939 Km<sup>2</sup>; se calcula una densidad Poblacional de 52,2 habitantes por Km<sup>2</sup>.

### Población por área de residencia urbano/rural

El Municipio de Dagua cuenta con 49.015 habitantes de los cuales el 22,5% residen en zona urbana y el 71,5% en zona rural. Tabla 5.

**Tabla 5. Población por área de residencia Dagua Valle del Cauca 2020**

Municipio	Población cabecera municipal		Población rural		Población total	Grado de urbanización
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Dagua	11.025	22,5	37.990	71,5	49.015	22,5

Fuente: DANE

### Grado de urbanización

El grado de urbanización para el municipio en el año 2020 es de 22,5%, pues la mayoría de la población reside en área rural

### Número de viviendas

Según el Censo DANE 2018, en el municipio de Dagua hay 14.231 hogares, 3.391 en el área urbana y 10.840 en el área rural. Hay 21.504 viviendas.

### Población por pertenencia étnica

En la tabla 6 se observa la población por pertenencia étnica en Dagua.



Tabla 6. Población por pertenencia étnica Dagua, Valle, 2005

Autoreconocimiento étnico	Casos	%	Acumulado %
Indígena	865	2,18%	2,18%
Gitano(a) o Rrom	2	0,01%	2,19%
Palenquero(a) de San Basilio	2	0,01%	2,19%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	7.517	18,95%	21,14%
Ningún grupo étnico	30.976	78,09%	99,24%
No informa	303	0,76%	100,00%

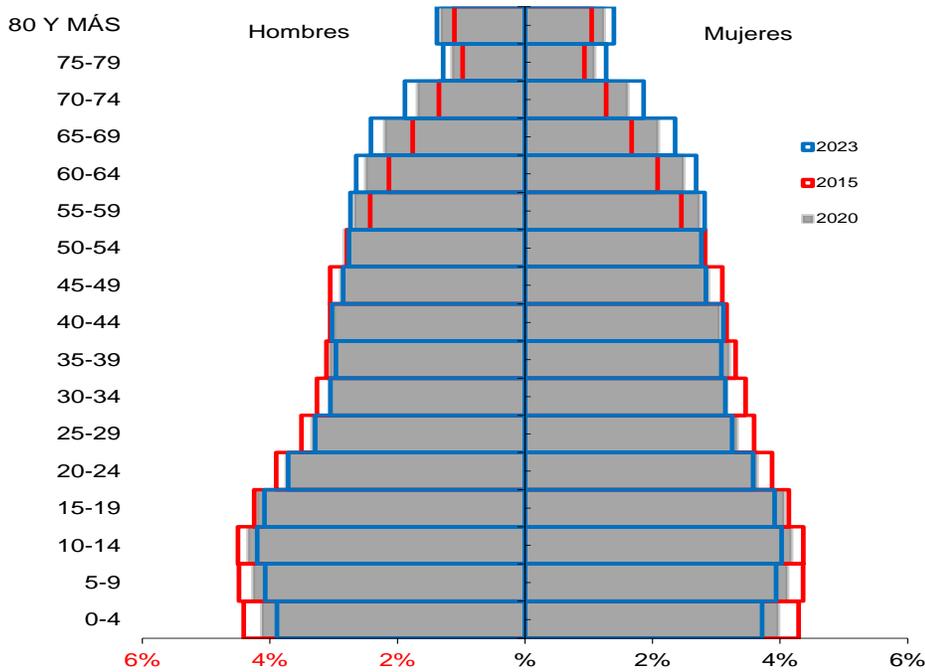
Fuente. DANE

### 1.2.1. Estructura demográfica

La pirámide Poblacional que presenta el municipio de Dagua para el año 2020 corresponde a una pirámide constrictiva, la cual hace referencia a que el municipio se encuentra en transición demográfica, es decir que pasa de altos a bajos niveles de natalidad y mortalidad y que es evidencia de mejoría de las condiciones de la población en términos de necesidades básicas satisfechas e indicadores generales de desarrollo que influyen directamente sobre la salud y sobre la expectativa de vida de la población del Municipio. Figura 1



Figura 1. Pirámide Poblacional del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2015, 2020, 2023



Fuente: DANE

### Población por grupo de edad

En los grupos poblacionales para el Municipio de Dagua en los años 2005, 2019 y 2020, se puede ver una gran variabilidad por edad. El grupo con mayor peso es el de 30 a 59 años y el que presenta aumento progresivo es el de adultos mayores de 59 años, incrementando más de 5 porcentuales entre 2015 y la proyección para el año 2023. Tabla 7.



Tabla 7. Proporción de la población por grupos de edad, Dagua, Valle del Cauca 2015, 2020 y 2023

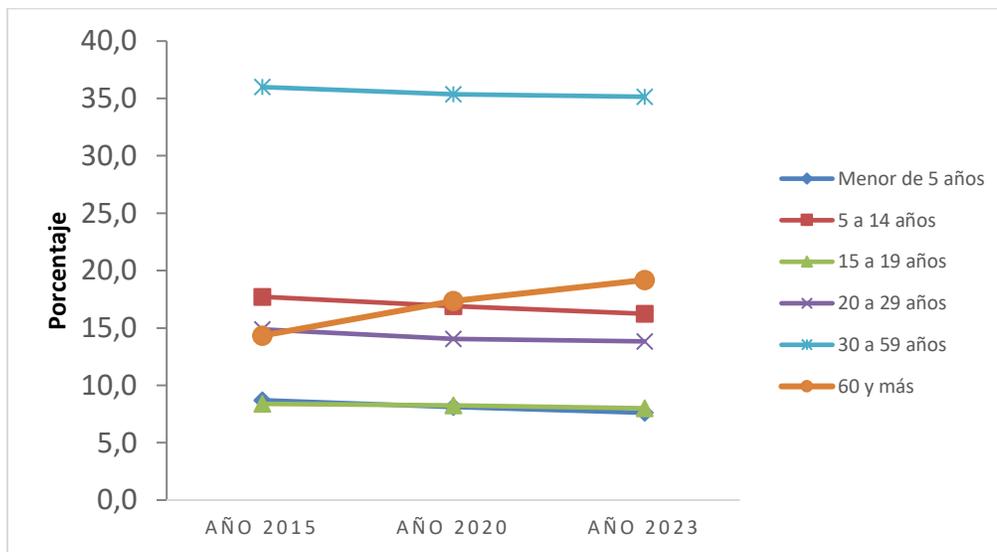
	Año 2015	Año 2020	Año 2023
Menor de 5 años	8,7	8,1	7,6
5 a 14 años	17,7	16,9	16,2
15 a 19 años	8,4	8,3	8,0
20 a 29 años	14,9	14,0	13,8
30 a 59 años	36,0	35,4	35,1
60 y más	14,3	17,3	19,2

Fuente: DANE

### Cambio en la proporción de los habitantes por edad a través del tiempo

Al realizar el análisis de los ciclos vitales a través del tiempo en el Municipio de Dagua se puede observar que los grupos de personas jóvenes y adultos jóvenes decrece, mientras que gráficamente se observa claramente el incremento de las personas de 60 años y más, lo que se correlaciona con la dinámica que muestra la Pirámide Poblacional. Figura 2.

Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo de edad, Dagua, Valle del Cauca 2015, 2020 y 2023



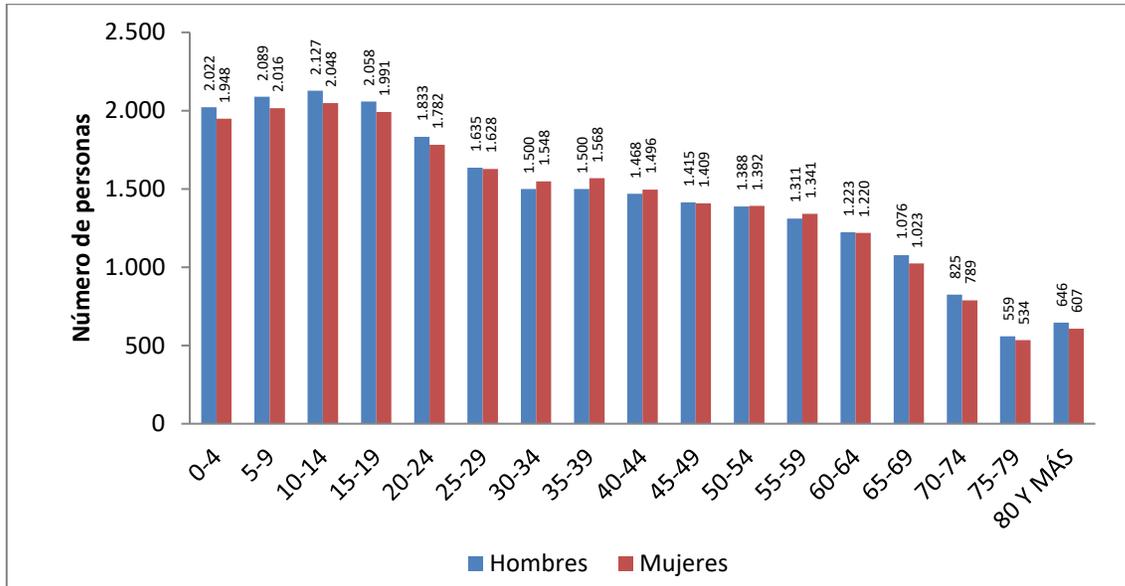
Fuente: DANE

La población por sexo y grupo de edad para el municipio de Dagua, muestra que para todos los grupos de edad, de menores de 25 años, los hombres son más números que las mujeres. Entre los 30 y 59 años son las mujeres las más representativas y finalmente, para las personas de 60 años y más, son



nuevamente los hombres los que tienen mayor número de población. En general, para el municipio los hombres (50,3%) son levemente más numerosos que las mujeres (49,7%). Figura 3

**Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2019**



Fuente: DANE

### Otros indicadores demográficos

En la tabla 8 y 9 vemos otros indicadores demográficos y su respectiva interpretación.



Tabla 8. Otros Indicadores demográficos. Año 2020

Índice Demográfico	Año		
	2015	2020	2023
Poblacion total	42.705	49.015	49.986
Poblacion Masculina	21.391	24.675	25.124
Poblacion femenina	21.314	24.340	24.862
Relación hombres:mujer	100,36	101,38	101
Razón niños:mujer	35	35	33
Índice de infancia	26	25	24
Índice de juventud	23	22	22
Índice de vejez	14	17	19
Índice de envejecimiento	54	69	80
Índice demografico de dependencia	57,56	59,63	60,48
Índice de dependencia infantil	41,62	39,89	38,27
Índice de dependencia mayores	15,94	19,73	22,22
Índice de Friz	136,46	136,92	132,33

Fuente: DANE

**Tabla 9. Otros indicadores de estructura demográfica Dagua Valle 2015, 2020, 2023.**

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2015 por cada 100 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2020 por cada 101 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2015 por cada 35 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2020 por cada 35 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2015 de 100 personas, 26 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 25 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 2020 este grupo poblacional fue de 22 personas
Índice de vejez	En el año 2015 de 100 personas, 14 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 17 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 2020 este grupo poblacional fue de 69 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2015 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 58 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 60 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2015, 42 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2020 fue de 40 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 2020 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

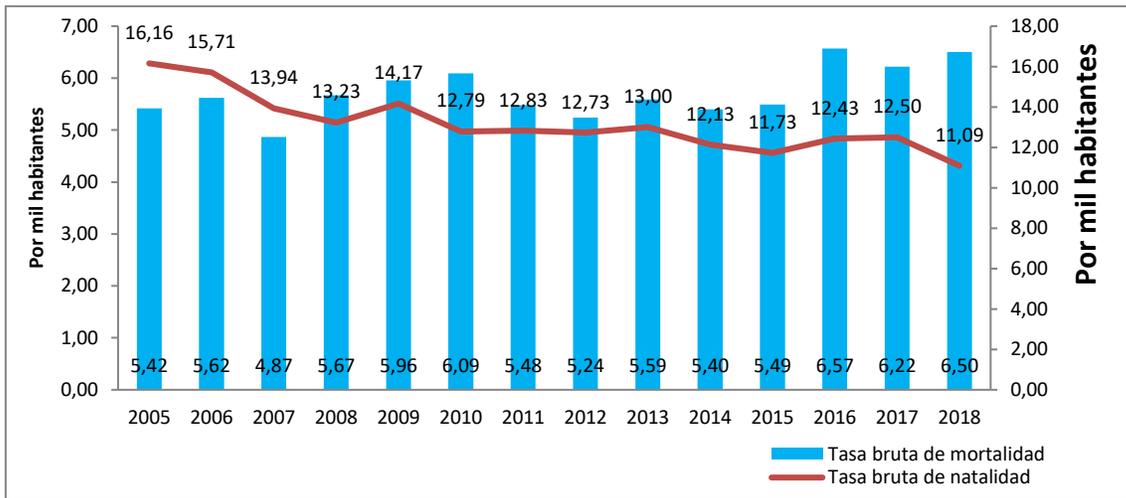
### 1.2.2. Dinámica demográfica

Tasa Bruta de Natalidad: El comportamiento en el periodo 2005 -2018 de este indicador muestra una tendencia a decrecer pasando de 16,16 Nacimientos por 1000 habitantes en el 2005 a 11,09 nacimientos por 1000 habitantes para el 2018.

Tasa Bruta de Mortalidad: La tasa bruta de mortalidad en Dagua presenta 6,50 defunciones por 1000 habitantes para 2018, con leve aumento con relación a 2017. Figura 4.



Figura 4. Comparación entre las Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad de Dagua, Valle del Cauca 2005 a 2017



Fuente: DANE

### Otros indicadores de la dinámica de la población

Figura 5 Tasa específica de Fecundidad. Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005-2018



Fuente DANE



### 1.2.3. Víctimas del Conflicto armado

Un total de 10.639 personas están registradas como víctimas del conflicto armado en Dagua; el 51,7% son de sexo femenino

**Tabla 10. Población víctima del conflicto armado en DAGUA por grupos de edad y sexo. Acumulado a 10 de junio de 2020**

GRUPOS DE EDAD	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL
De 0 a 04 años	51	60	0	111
De 05 a 09 años	343	366	0	709
De 10 a 14 años	535	606	20	1.161
De 15 a 19 años	560	564	21	1.145
De 20 a 24 años	690	684	3	1.377
De 25 a 29 años	499	437	1	937
De 30 a 34 años	374	287	1	662
De 35 a 39 años	408	271	0	679
De 40 a 44 años	370	284	0	654
De 45 a 49 años	342	258	0	600
De 50 a 54 años	311	244	0	555
De 55 a 59 años	262	239	0	501
De 60 a 64 años	216	189	0	405
De 65 a 69 años	178	162	0	340
De 70 a 74 años	125	135	0	260
De 75 a 79 años	84	112	0	196
De 80 años o más	166	154	0	320
No Reportado	1	7	19	27
<b>TOTAL</b>	<b>5.515</b>	<b>5.059</b>	<b>65</b>	<b>10.639</b>

Fuente: Sispro – Registro Único de Víctimas

### Desplazamiento forzado

Hasta el 10 de junio de 2020 se registraron 10.037 personas como población en situación de desplazamiento en DAGUA; el 51,7% son mujeres. Es decir, del total de personas registradas como víctimas, un 94% fueron víctimas de desplazamiento forzado, el 6% tuvieron otros hechos victimizantes.

Tabla 11



**Tabla 11. Víctimas de desplazamiento forzado en Dagua por grupos de edad y sexo. Acumulado a 10 de junio de 2020**

GRUPOS DE EDAD	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL
De 0 a 04 años	51	59	0	110
De 05 a 09 años	341	366	0	707
De 10 a 14 años	534	600	19	1.153
De 15 a 19 años	556	556	21	1.133
De 20 a 24 años	670	671	3	1.344
De 25 a 29 años	484	420	1	905
De 30 a 34 años	357	262	1	620
De 35 a 39 años	376	242	13	631
De 40 a 44 años	335	253	0	588
De 45 a 49 años	318	229	0	547
De 50 a 54 años	279	225	0	504
De 55 a 59 años	231	217	0	448
De 60 a 64 años	195	171	0	366
De 65 a 69 años	153	148	0	301
De 70 a 74 años	107	122	0	229
De 75 a 79 años	64	100	0	164
De 80 años o más	134	128	0	262
No Reportado	1	5	19	25
<b>TOTAL</b>	<b>5.186</b>	<b>4.774</b>	<b>77</b>	<b>10.037</b>

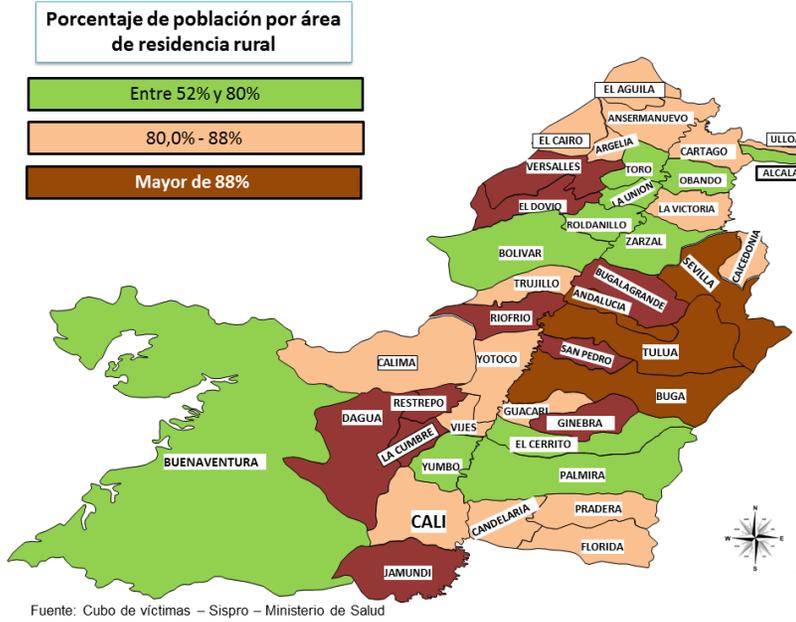
Fuente: Sispro – Registro Único de Víctimas

### Población por Área de Residencia Urbano/Rural

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



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



Los distritos de Cali y Buenaventura concentran el 81,3% de las personas residentes en la zona urbana y el 62,3% de los residentes en la zona rural. De un número importante de casos no se obtuvo el área de residencia, 103.742 personas que representan el 25% del total de personas víctimas del conflicto. En el municipio de **Dagua**, el 92,1% corresponden a la zona rural y hay 4.604 personas sin dato del área de residencia. Tabla 12.



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

MUNICIPIO	NÚMERO DE PERSONAS		% COLUMNAS		% FILAS	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
Cali	21792	89917	31,2%	43,4%	19,5%	80,5%
Alcalá	177	546	0,3%	0,3%	24,5%	75,5%
Andalucía	23	173	0,0%	0,1%	11,7%	88,3%
Ansermanuevo	88	540	0,1%	0,3%	14,0%	86,0%
Argelia	93	595	0,1%	0,3%	13,5%	86,5%
Bolívar	76	167	0,1%	0,1%	31,3%	68,7%
Buenaventura	34974	39158	50,1%	18,9%	47,2%	52,8%
Buga	685	5237	1,0%	2,5%	11,6%	88,4%
Bugalagrande	267	2897	0,4%	1,4%	8,4%	91,6%
Caicedonia	264	1368	0,4%	0,7%	16,2%	83,8%
Calima	159	944	0,2%	0,5%	14,4%	85,6%
Candelaria	552	2626	0,8%	1,3%	17,4%	82,6%
Cartago	480	2939	0,7%	1,4%	14,0%	86,0%
<b>Dagua</b>	<b>362</b>	<b>4242</b>	<b>0,5%</b>	<b>2,0%</b>	<b>7,9%</b>	<b>92,1%</b>
El Águila	25	148	0,0%	0,1%	14,5%	85,5%
El Cairo	53	297	0,1%	0,1%	15,1%	84,9%
El Cerrito	270	1044	0,4%	0,5%	20,5%	79,5%
El Dovio	15	281	0,0%	0,1%	5,1%	94,9%
Florida	445	2038	0,6%	1,0%	17,9%	82,1%
Ginebra	71	612	0,1%	0,3%	10,4%	89,6%
Guacarí	162	831	0,2%	0,4%	16,3%	83,7%
Jamundí	988	7282	1,4%	3,5%	11,9%	88,1%
La Cumbre	6	258	0,0%	0,1%	2,3%	97,7%
La Unión	243	732	0,3%	0,4%	24,9%	75,1%
La Victoria	79	341	0,1%	0,2%	18,8%	81,2%
Obando	157	355	0,2%	0,2%	30,7%	69,3%
Palmira	1646	5373	2,4%	2,6%	23,5%	76,5%
Pradera	758	3043	1,1%	1,5%	19,9%	80,1%
Restrepo	94	746	0,1%	0,4%	11,2%	88,8%
Riofrío	206	1621	0,3%	0,8%	11,3%	88,7%
Roldanillo	295	954	0,4%	0,5%	23,6%	76,4%
San Pedro	144	2774	0,2%	1,3%	4,9%	95,1%
Sevilla	131	2328	0,2%	1,1%	5,3%	94,7%
Toro	117	344	0,2%	0,2%	25,4%	74,6%
Trujillo	181	881	0,3%	0,4%	17,0%	83,0%
Tuluá	2379	18521	3,4%	8,9%	11,4%	88,6%
Ulloa	25	131	0,0%	0,1%	16,0%	84,0%
Versalles	15	117	0,0%	0,1%	11,4%	88,6%
Vijes	26	114	0,0%	0,1%	18,6%	81,4%
Yotoco	56	275	0,1%	0,1%	16,9%	83,1%
Yumbo	948	3575	1,4%	1,7%	21,0%	79,0%
Zarzal	287	879	0,4%	0,4%	24,6%	75,4%
<b>TOTAL VALLE</b>	<b>69814</b>	<b>207244</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>25,2%</b>	<b>74,8%</b>

Fuente: Cubo Sispro de Víctimas del Conflicto Armado

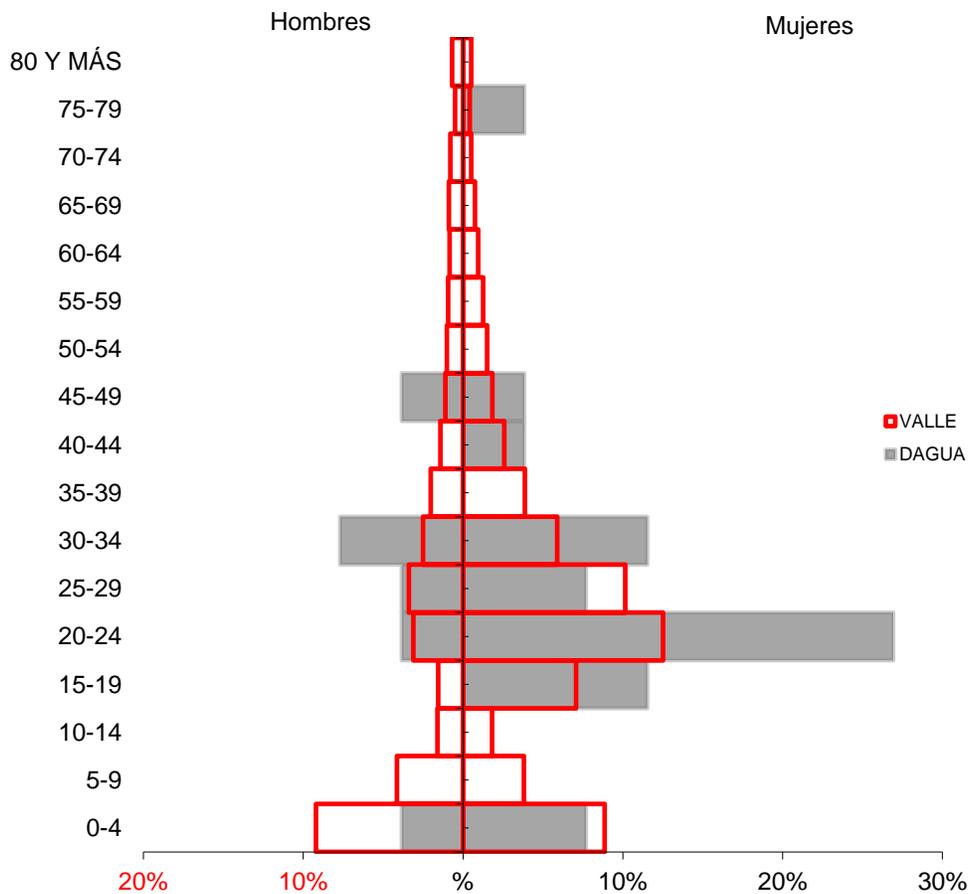


### 1.2.4. Dinámica migratoria

#### Pirámide de población extranjera

En 2019 se atendieron 26 personas extranjeras en Dagua, de las cuales 20 fueron mujeres y seis hombres; con ese número tan bajo, la interpretación de la pirámide pierde algo de interés, aunque se nota una proporción de personas de 20 a 24 años especialmente alta en comparación con el Valle del Cauca. Figura 6.

**Figura 6. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Dagua – Valle del Cauca. Año 2019**



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

#### Conclusiones

Las riquezas naturales del municipio de Dagua son destacables, esta cualidad del municipio lo hace un potencial receptor de población de turistas en los próximos años, pues muy seguramente las zonas rurales serán mucho más atractivas si el acuerdo de paz logra consolidarse. Igualmente, la riqueza hídrica



del municipio es un factor fundamental en el futuro cercano y lejano, esto debido a la escasez de agua a nivel mundial.

El municipio de Dagua se encuentra en transición demográfica, es decir que pasa de altos a bajos niveles de natalidad y mortalidad y que es evidencia de mejoría de las condiciones de la población en términos de necesidades básicas satisfechas e indicadores generales de desarrollo que influyen directamente sobre la salud de la población del Municipio.

Las tasas específicas de fecundidad del municipio para las adolescentes de 10 a 19 años y de 15 a 19 años, están por encima de los indicadores departamentales; muy importantes incluir dentro de las intervenciones de Promoción y Prevención las acciones pertinentes en Salud sexual y reproductiva que permitan impactar estos indicadores para el municipio. Incluir en las cátedras educativas aspectos relacionados con la responsabilidad que trae la maternidad y la cantidad de factores relacionados, incluyendo el proyecto de vida de las adolescentes.

La población víctima del conflicto armado presenta situaciones sociales y económicas difíciles, las familias que han sido expulsadas del municipio deben ser objeto de algún tipo de seguimiento, pues muy seguramente el desarraigo y vulnerabilidad que produce estas situaciones aumenta la probabilidad de desenlaces negativos de salud física y mental. Las personas que han llegado al municipio deben tener continuidad en su atención integral en salud con énfasis en el componente psicosocial.



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

Se realizó el análisis de la mortalidad del Municipio de Dagua Valle 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, la edad, el área de residencia, etnia.

### 2.1. Análisis de la mortalidad

#### 2.1.1. Mortalidad general por grandes causas

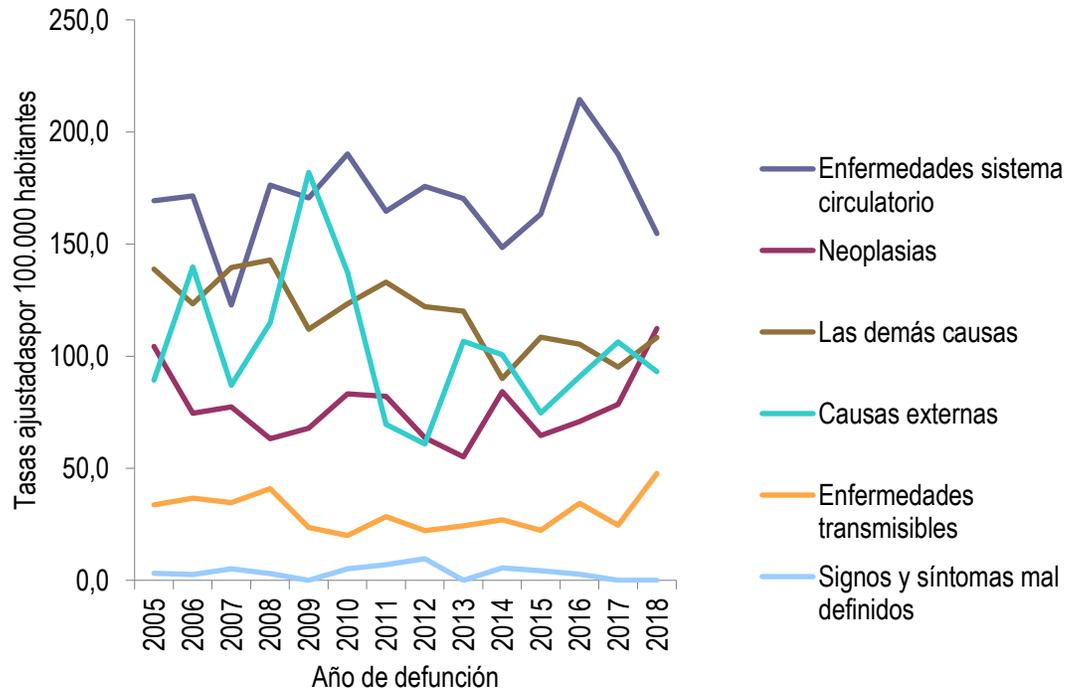
##### Ajuste de tasas por edad

Para el análisis de mortalidad se tomaron 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 (2018). El análisis de mortalidad general por grandes causas se hizo por la estimación y ajuste de tasa por edad según el método directo, los cálculos se realizaron en hojas de cálculo electrónico – Excel.

En la población general del municipio, para los años 2010 a 2018 las enfermedades del sistema circulatorio fueron las de mayor incidencia, alcanzando el pico máximo en el año 2016 (214,46 por 100.000 habitantes), observándose una disminución para los años 2017 y 2018. Se resaltan las neoplasias, pues tienen incremento progresivo en los dos últimos años. Figura 7 y tabla 13



**Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad del municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**



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

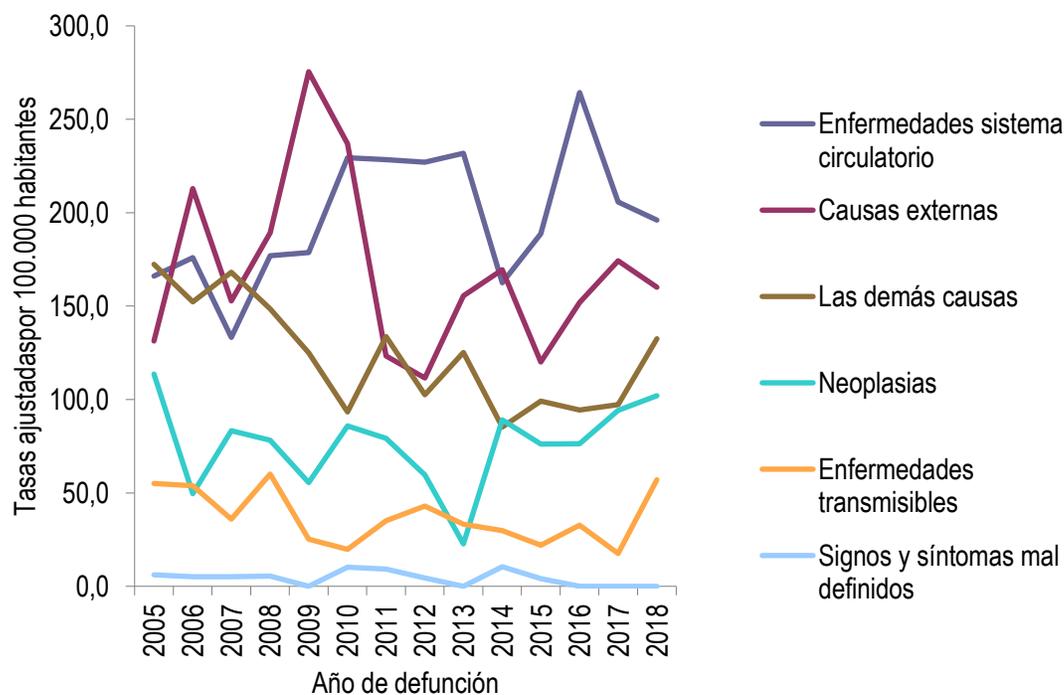
**Tabla 13. Tasa de Mortalidad ajustada por edad del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades sistema circulatorio	169,26	171,42	122,81	176,32	170,63	190,20	164,70	175,78	170,28	148,46	163,35	214,46	190,02	154,74
Neoplasias	104,27	74,58	77,43	63,20	67,88	83,22	82,08	63,67	55,08	84,23	64,63	70,85	78,56	112,34
Las demás causas	138,76	123,30	139,55	142,88	112,03	123,36	132,96	122,10	120,09	90,01	108,46	105,34	95,11	108,31
Causas externas	89,29	139,83	87,03	114,79	181,98	137,43	69,61	60,83	106,56	100,60	74,61	90,78	106,35	93,15
Enfermedades transmisibles	33,63	36,61	34,58	40,83	23,60	19,98	28,46	22,10	24,25	27,04	22,29	34,34	24,60	47,67
Signos y síntomas mal definidos	3,17	2,57	5,12	2,95	0,00	5,16	6,91	9,62	0,00	5,51	4,34	2,68	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 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para los hombres del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

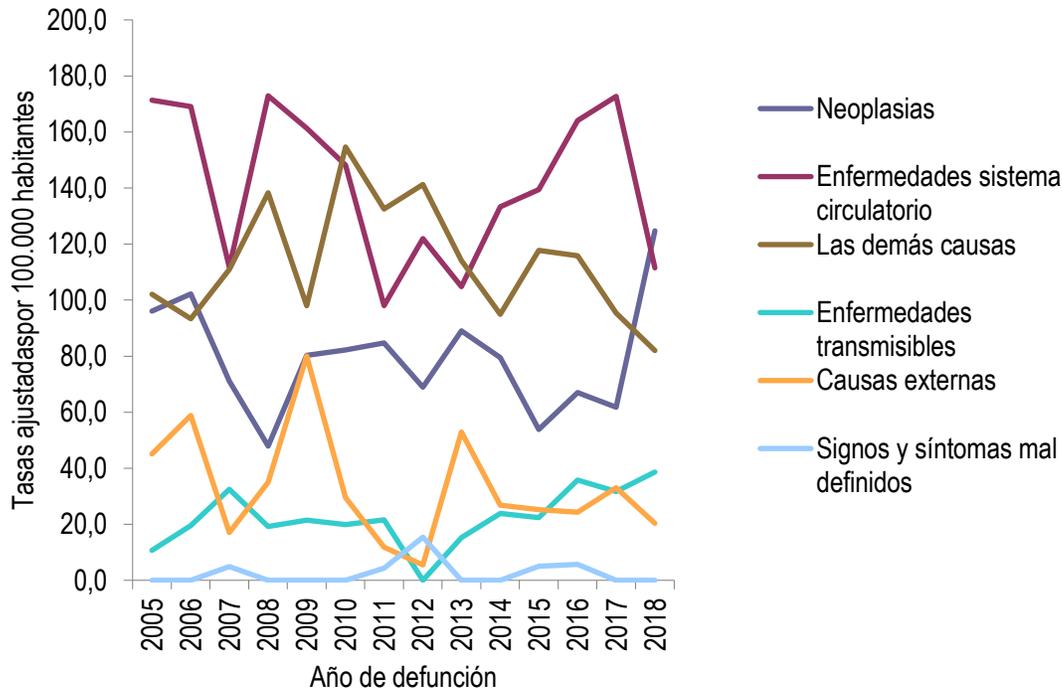
**Tabla 14. Tasa de Mortalidad ajustada por edad en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades sistema circulatorio	166,09	175,87	133,26	177,04	178,62	229,46	228,46	226,98	231,73	162,49	188,66	264,32	205,81	196,11
Causas externas	131,34	212,92	152,75	189,15	275,48	236,84	123,34	111,52	155,56	169,52	120,13	151,87	174,25	160,18
Las demás causas	172,36	152,34	168,06	148,55	125,05	93,33	133,69	102,49	125,23	85,25	99,09	94,37	97,34	132,51
Neoplasias	113,61	49,56	83,35	78,25	55,56	85,78	79,29	59,59	22,72	89,09	76,20	76,37	94,24	102,00
Enfermedades transmisibles	54,97	53,78	36,03	60,08	25,26	19,73	35,17	42,91	33,15	29,80	21,93	32,76	17,58	57,13
Signos y síntomas mal definidos	6,07	5,19	5,12	5,52	0,00	10,23	9,20	4,38	0,00	10,47	4,09	0,00	0,00	0,00

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



**Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca. 2005 – 2018**



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

**Tabla 15. Tasa de Mortalidad ajustada por edad en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005-2018**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Neoplasias	96,05	102,18	71,06	47,91	80,26	82,23	84,74	68,88	89,05	79,54	53,88	66,99	61,74	124,72
Enfermedades sistema circulatorio	171,32	169,05	111,70	172,92	161,38	148,14	98,02	121,92	104,75	133,25	139,43	164,03	172,66	111,45
Las demás causas	102,12	93,31	110,99	138,33	98,05	154,65	132,49	141,28	114,14	94,97	117,72	115,87	95,35	82,00
Enfermedades transmisibles	10,63	19,56	32,51	19,16	21,45	19,94	21,54	0,00	15,26	23,81	22,40	35,73	31,74	38,65
Causas externas	45,05	58,86	17,02	34,93	80,04	29,51	11,78	5,48	52,92	26,83	25,21	24,34	33,02	20,35
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	4,84	0,00	0,00	0,00	4,36	15,40	0,00	0,00	5,00	5,66	0,00	0,00

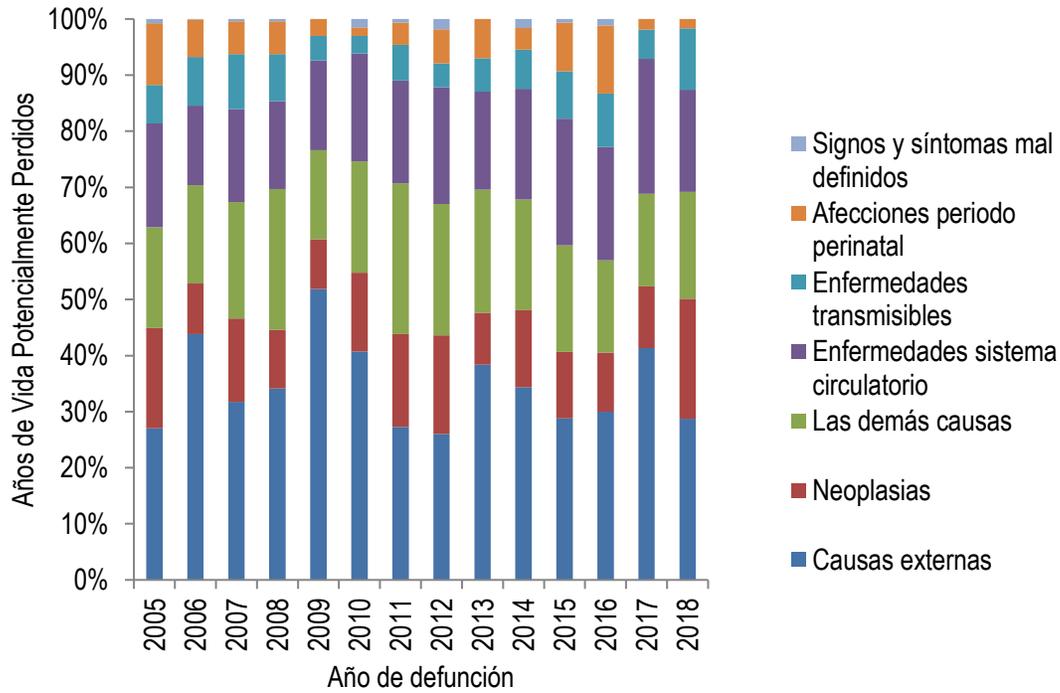
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

### Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Para complementar las tasas de mortalidad ajustadas por edad es necesario mostrar el indicador de Años de Vida Potencialmente Perdidos -AVPP, el cual muestra la magnitud de los años de vida perdidos de manera prematura en la población del Municipio.



Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018

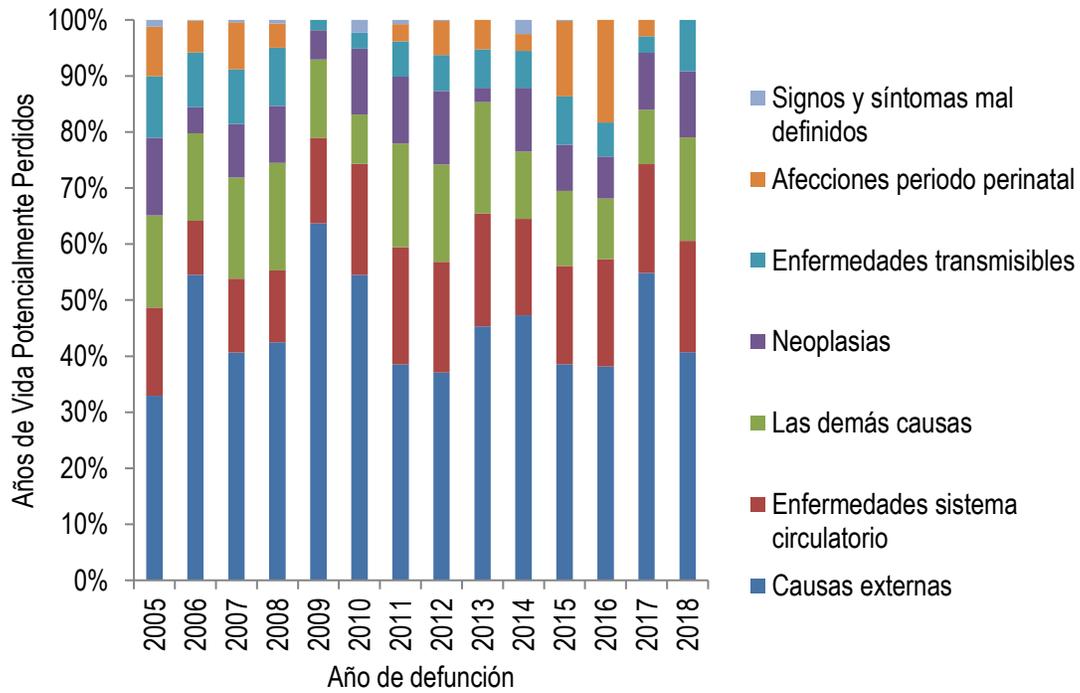


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

En los hombres la participación de las causas externas es mucho más elevada que en la población general, representando el 40% en el 2018 y aunque redujo sigue siendo el grupo de causas que tiene mayor peso. Figura 11



Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres del Municipio de Dagua 2005 – 2018

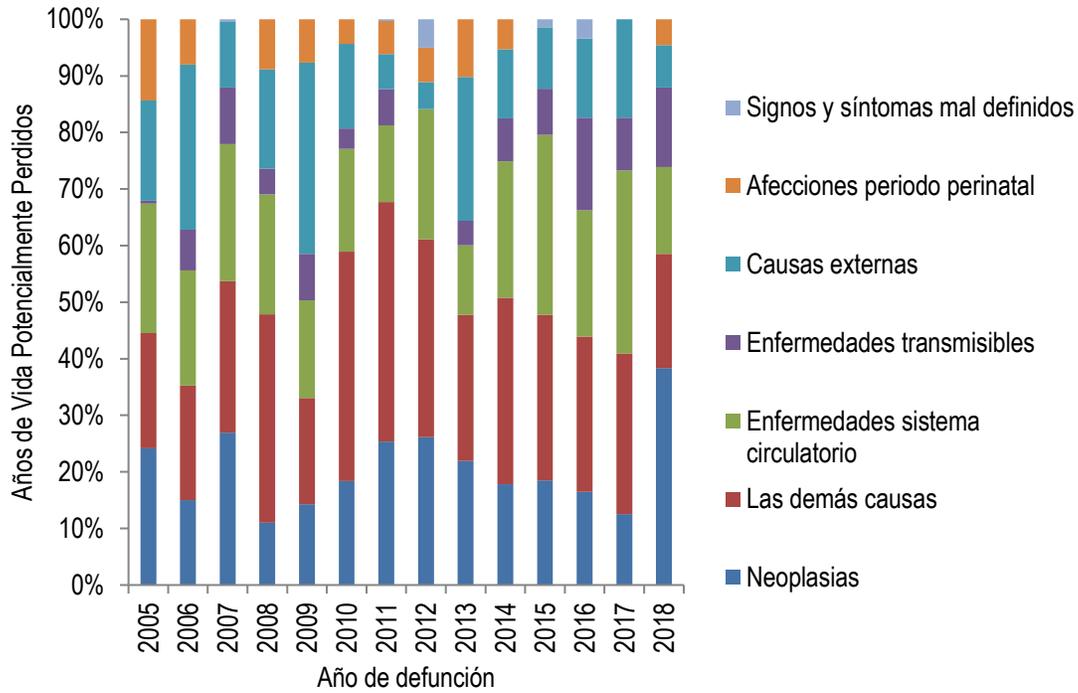


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

En las mujeres, la participación porcentual de los diferentes grupos de causas es muy variable, se destaca el aumento de las neoplasias para 2018. Figura 12



**Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**



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

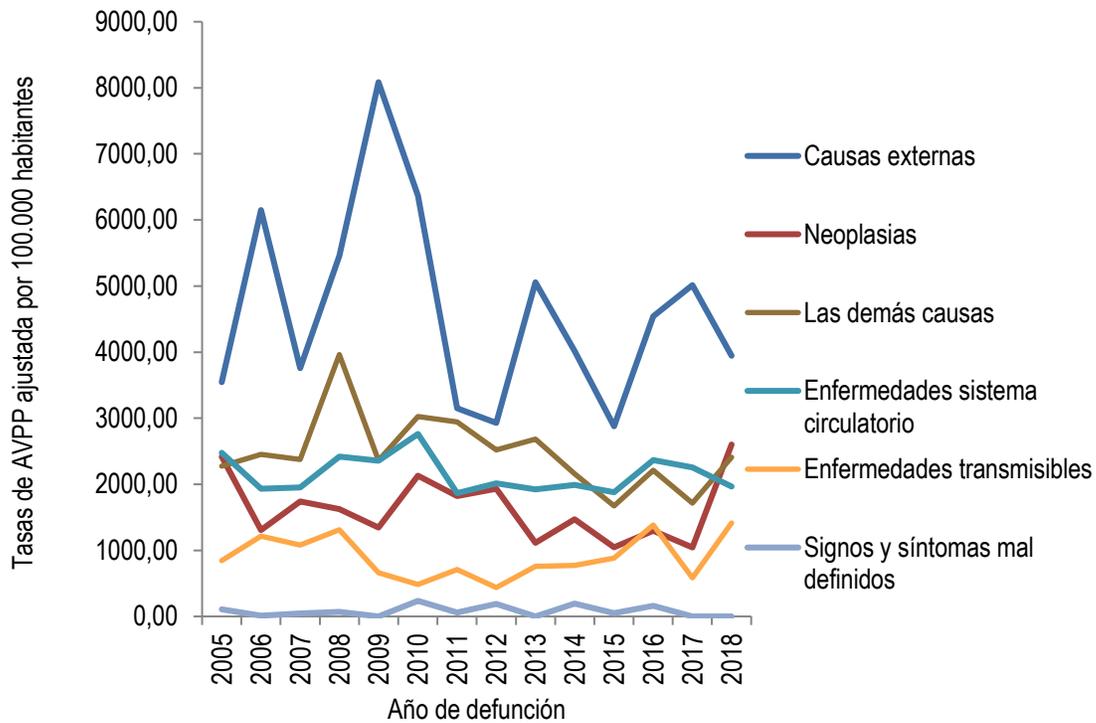
### Tasas ajustadas de los años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Las causas externas explican la mayor tasa ajustada de AVPP para la población del municipio de Dagua con un comportamiento variable, pero ocupando el primer lugar en cada uno de los años de estudio.

Figura 13



**Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**



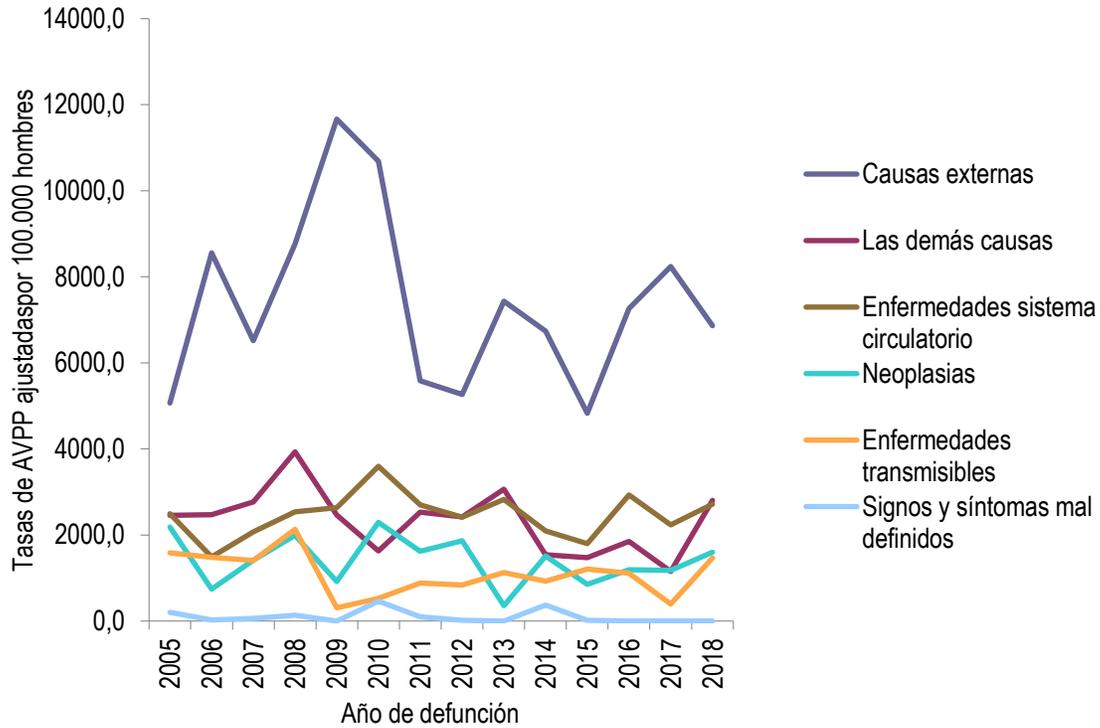
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

### Tasa de AVPP ajustada por edad en hombres

Las tasas de AVPP en hombres permiten corroborar que las causas externas son el problema más grave, en términos de mortalidad, que tiene la población joven del municipio de Dagua, siendo aún mayor la diferencia con las otras causas de muerte en comparación con la población general. Figura 14



**Figura 14 Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en los hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**



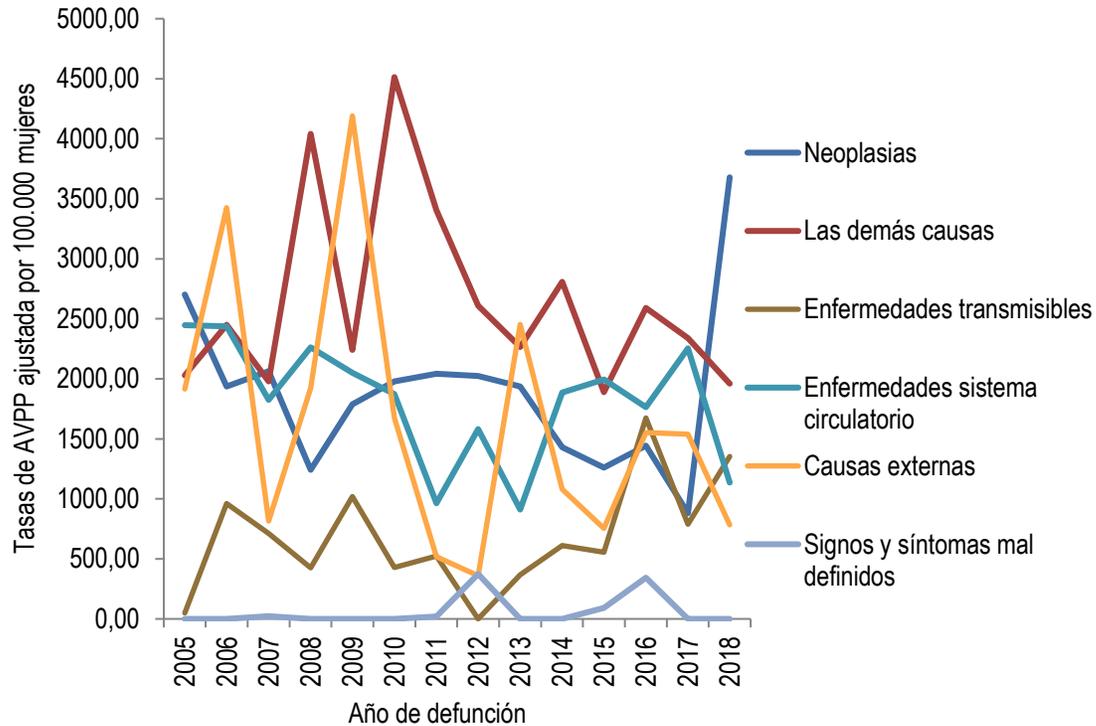
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

### Tasa de AVPP ajustada por edad en las mujeres

La mortalidad prematura es causada, para el año 2018 en mayor medida por las neoplasias. Figura 15



Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en las mujeres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018



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

### 2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo

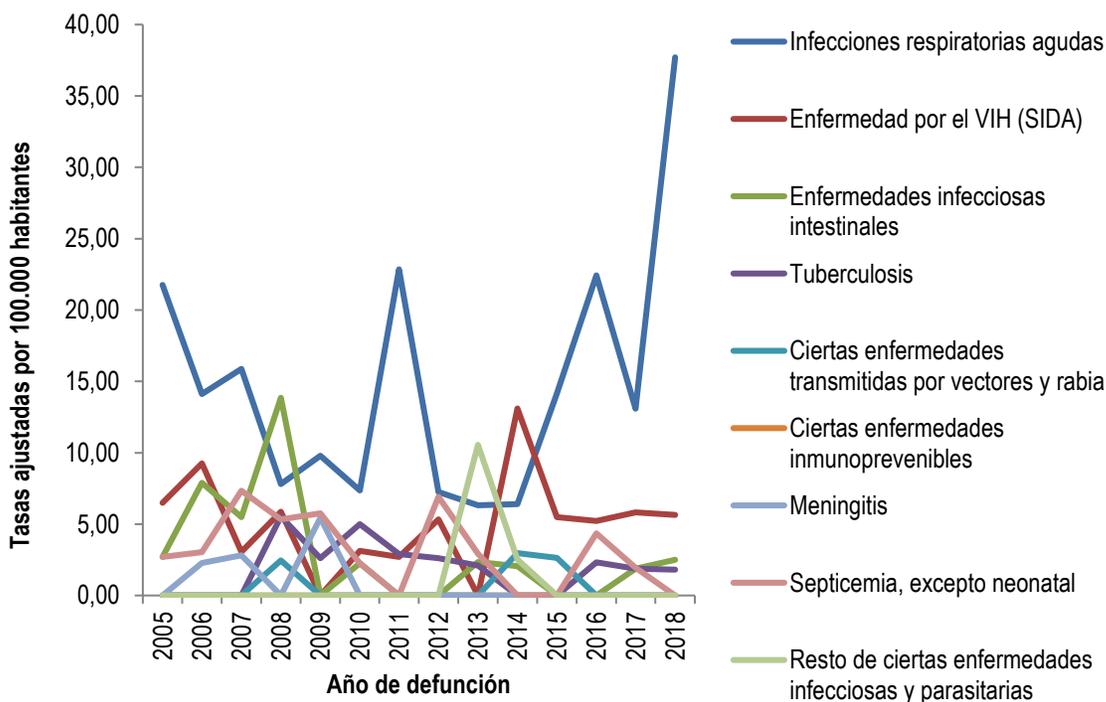
A continuación, se realiza un análisis más detallado que permita identificar los subgrupos de las causas dentro los seis grupos de mortalidad de las enfermedades transmisibles; neoplasias (tumores); enfermedades del sistema circulatorio; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas; todas las demás causas y síntomas, signos y afecciones mal definidas.

#### Enfermedades transmisibles

##### Enfermedades transmisibles en población general



Figura 16. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en población general Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018



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

Tabla 16. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en población general Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018

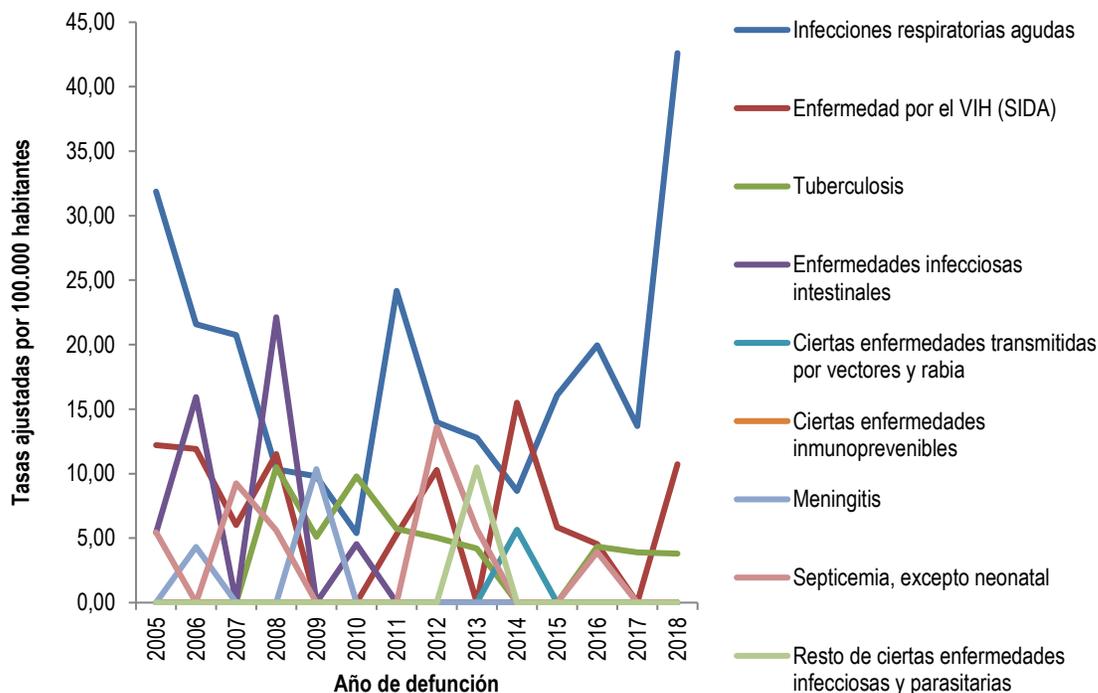
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Infecciones respiratorias agudas	21,76	14,12	15,87	7,80	9,79	7,35	22,84	7,25	6,32	6,39	14,16	22,43	13,09	37,71
Enfermedad por el VIH (SIDA)	6,48	9,27	3,07	5,86	0,00	3,14	2,70	5,32	0,00	13,10	5,50	5,22	5,83	5,64
Enfermedades infecciosas intestinales	2,70	7,91	5,49	13,85	0,00	2,25	0,00	0,00	2,35	2,05	0,00	0,00	1,88	2,51
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	5,53	2,61	4,99	2,91	2,62	2,11	0,00	0,00	2,33	1,88	1,82
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	2,63	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	2,28	2,81	0,00	5,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	2,69	3,04	7,34	5,33	5,75	2,25	0,00	6,91	2,92	0,00	0,00	4,36	1,93	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,55	2,53	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Enfermedades transmisibles hombres

**Figura 17. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en hombres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 17. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en hombres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**

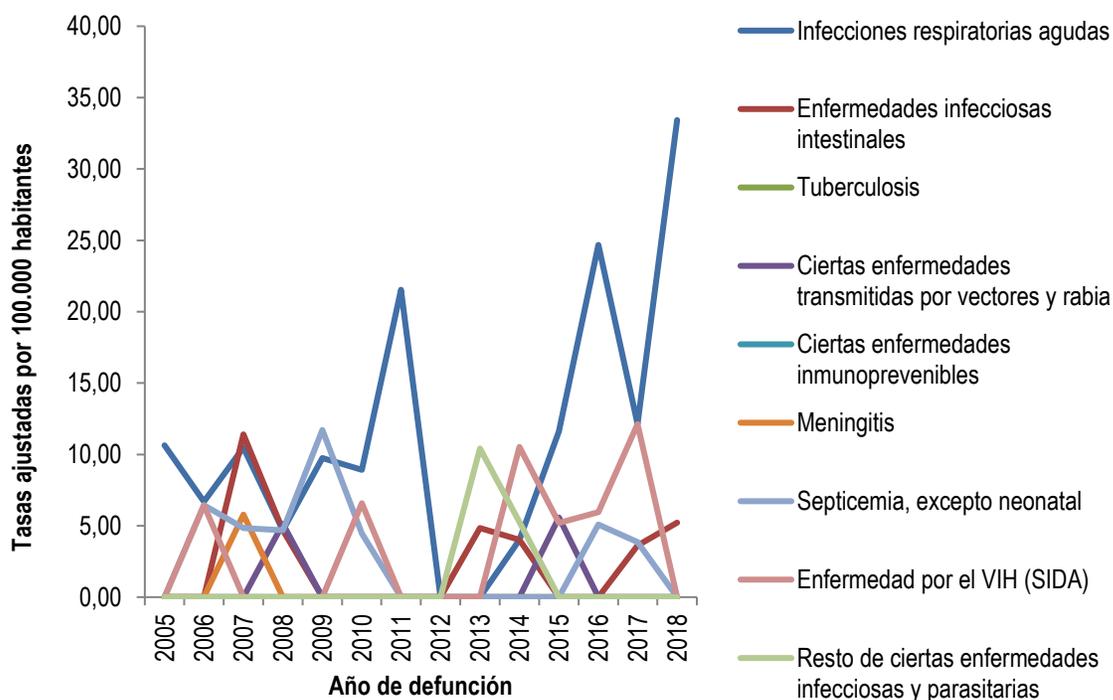
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Infecciones respiratorias agudas	31,87	21,59	20,75	10,33	9,79	5,39	24,18	13,99	12,78	8,65	16,08	19,96	13,69	42,61
Enfermedad por el VIH (SIDA)	12,22	11,92	6,03	11,52	0,00	0,00	5,27	10,29	0,00	15,50	5,85	4,54	0,00	10,73
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	10,50	5,12	9,80	5,72	5,03	4,20	0,00	0,00	4,35	3,89	3,79
Enfermedades infecciosas intestinales	5,44	15,94	0,00	22,12	0,00	4,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,65	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	4,32	0,00	0,00	10,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	5,45	0,00	9,25	5,60	0,00	0,00	0,00	13,60	5,69	0,00	0,00	3,92	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,49	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Enfermedades transmisibles mujeres

**Figura 18. Mortalidad para las enfermedades transmisibles en mujeres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 18. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del Municipio de Dagua, 2005 – 2018**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Infecciones respiratorias agudas	10,63	6,68	10,49	4,67	9,74	8,91	21,54	0,00	0,00	4,01	11,62	24,69	12,13	33,43
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	0,00	11,40	4,67	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	4,01	0,00	0,00	3,62	5,22
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	5,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,58	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	5,78	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	6,44	4,84	4,67	11,71	4,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,08	3,87	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	6,44	0,00	0,00	0,00	6,58	0,00	0,00	0,00	10,53	5,20	5,96	12,12	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,41	5,27	0,00	0,00	0,00	0,00

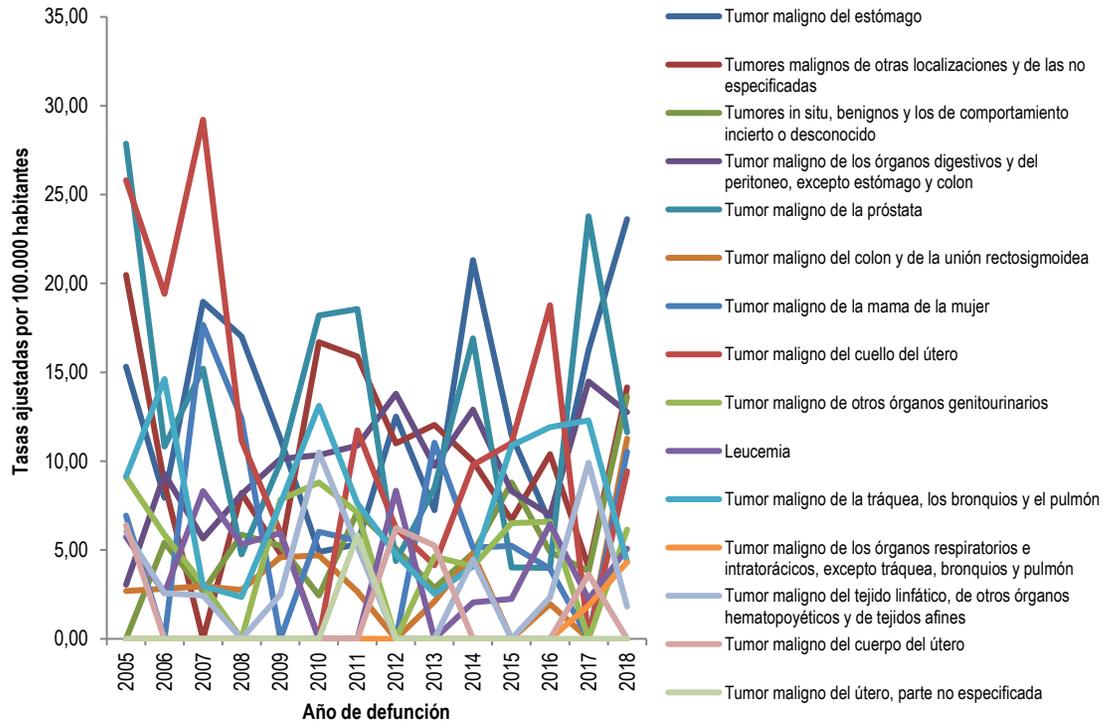
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO



## Neoplasias

### Neoplasias en Población general

**Figura 19. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**



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

**Tabla 19. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**

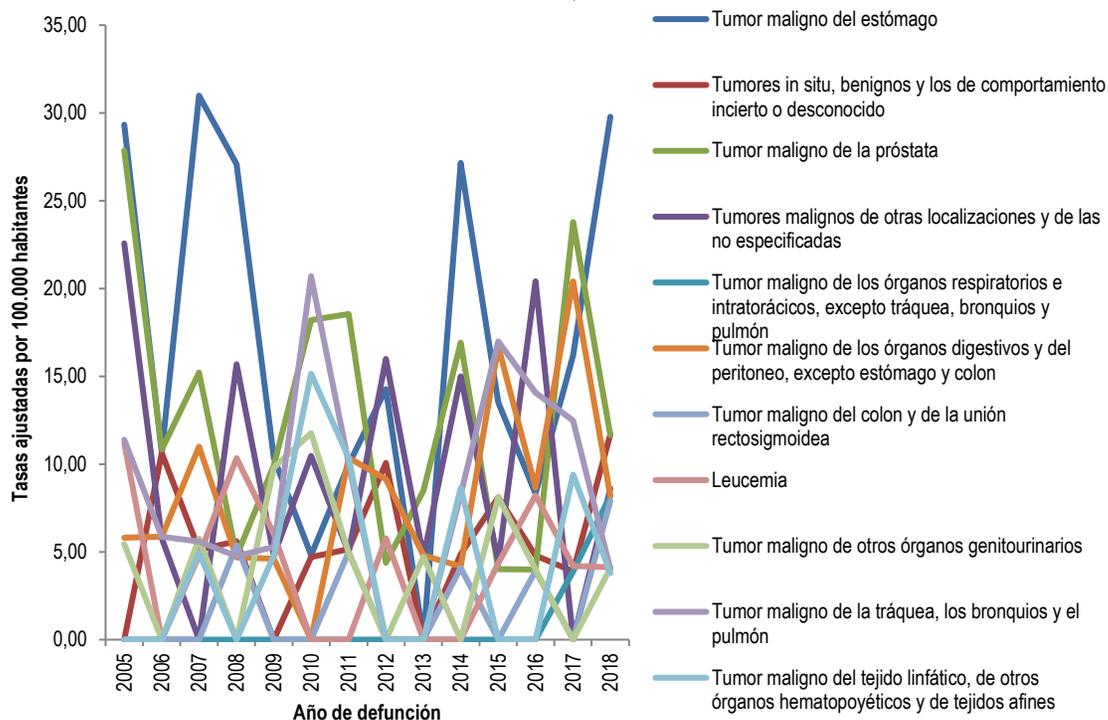
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumor maligno del estómago	15,31	7,95	18,96	17,02	11,27	4,89	5,33	12,50	7,24	21,32	11,47	6,50	16,25	23,62
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	20,48	8,72	0,00	8,21	4,78	16,69	15,89	11,00	12,04	9,99	6,68	10,39	4,01	14,15
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	5,42	2,68	5,86	5,23	2,44	7,15	5,08	2,86	4,83	8,80	4,89	3,81	13,64
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	3,05	9,27	5,65	8,14	10,12	10,33	10,87	13,79	9,73	12,90	8,32	6,98	14,48	12,75
Tumor maligno de la próstata	27,86	10,83	15,20	4,75	9,91	18,19	18,55	4,38	8,49	16,92	4,01	3,99	23,79	11,63
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	2,69	2,82	2,97	2,75	4,58	4,69	2,66	0,00	2,11	4,76	0,00	1,96	0,00	11,26
Tumor maligno de la mama de la mujer	6,93	0,00	17,68	12,40	0,00	6,02	5,52	0,00	11,04	5,13	5,23	3,94	0,00	10,54
Tumor maligno del cuello del útero	25,81	19,41	29,21	11,16	5,98	0,00	11,73	6,23	4,14	9,78	11,02	18,77	0,00	9,42
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	9,08	5,87	3,06	0,00	7,83	8,79	7,11	0,00	4,63	4,09	6,50	6,60	0,00	6,15
Leucemia	5,73	2,57	8,32	5,33	5,95	0,00	0,00	8,33	0,00	2,05	2,25	6,44	2,23	5,08
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	9,13	14,62	2,97	2,36	7,60	13,11	7,62	4,75	2,53	4,10	10,87	11,91	12,28	4,32
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	1,88	4,32
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	6,05	2,57	2,44	0,00	2,49	10,49	5,22	0,00	0,00	4,46	0,00	2,33	9,90	1,82
Tumor maligno del cuerpo del útero	6,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,23	5,26	0,00	0,00	0,00	3,62	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Neoplasias en Hombres

**Figura 20. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 20. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**

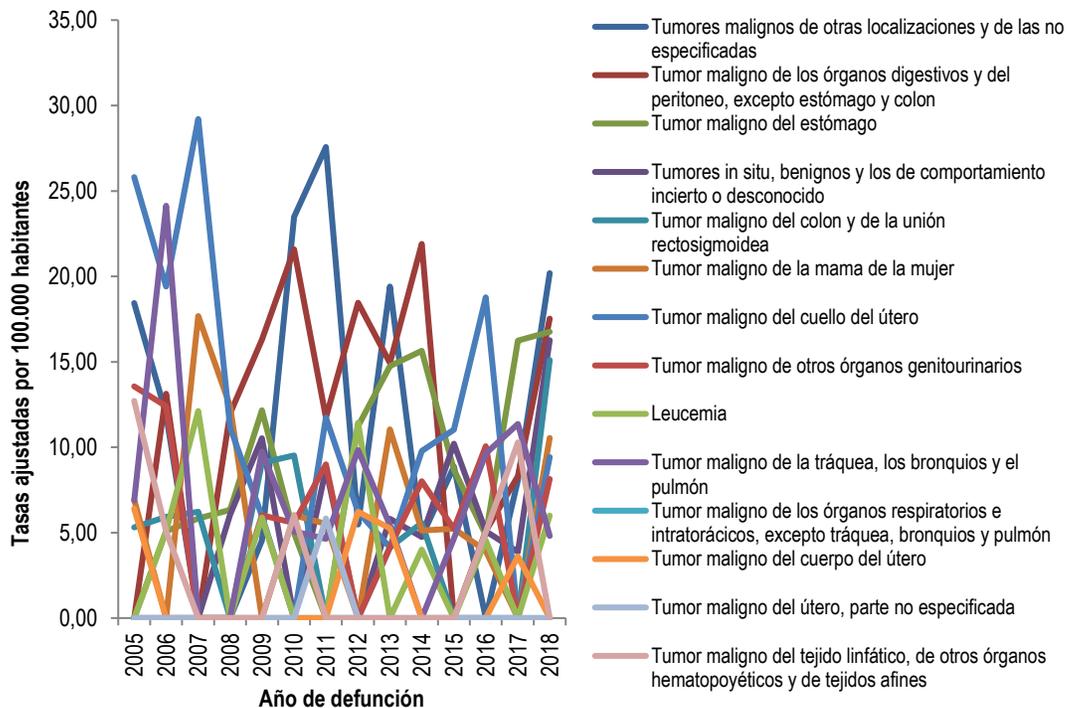
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumor maligno del estómago	29,33	10,64	30,98	27,08	10,35	4,81	9,97	14,27	0,00	27,15	13,52	8,30	16,20	29,77
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	10,62	5,12	5,60	0,00	4,70	5,16	10,06	0,00	4,87	8,10	4,80	3,89	11,69
Tumor maligno de la próstata	27,86	10,83	15,20	4,75	9,91	18,19	18,55	4,38	8,49	16,92	4,01	3,99	23,79	11,63
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	22,57	5,77	0,00	15,68	4,79	10,47	4,95	15,98	4,71	14,98	4,42	20,42	0,00	8,61
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	3,89	8,20
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	5,82	5,86	10,99	4,68	4,62	0,00	10,35	9,14	4,80	4,18	16,70	8,65	20,40	8,19
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	0,00	5,37	0,00	0,00	4,99	0,00	0,00	4,09	0,00	3,92	0,00	7,91
Leucemia	11,19	0,00	4,77	10,33	6,02	0,00	0,00	5,77	0,00	0,00	4,35	8,23	4,19	4,12
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	5,45	0,00	5,76	0,00	9,79	11,76	4,95	0,00	4,71	0,00	8,10	3,99	0,00	4,07
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	11,38	5,86	5,59	4,75	5,28	20,70	10,03	0,00	0,00	8,27	17,00	14,06	12,47	4,01
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	4,93	0,00	4,79	15,15	10,35	0,00	0,00	8,63	0,00	0,00	9,40	3,79

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



Neoplasias en mujeres

**Figura 21. Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**



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

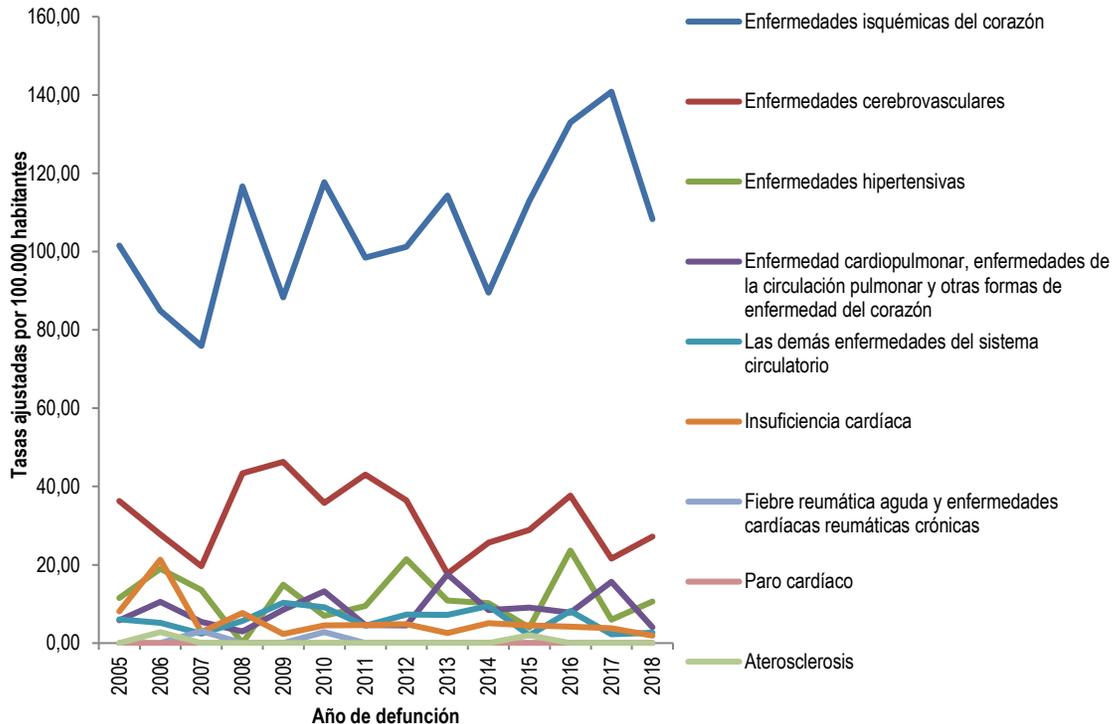
**Tabla 21 Mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	18,44	11,93	0,00	0,00	4,55	23,47	27,57	5,47	19,40	4,75	8,87	0,00	8,06	20,19
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	13,12	0,00	11,97	16,30	21,58	11,73	18,45	14,94	21,90	0,00	5,08	8,31	17,53
Tumor maligno del estómago	0,00	5,08	5,83	6,33	12,16	4,97	0,00	11,24	14,75	15,63	8,68	4,87	16,24	16,75
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	0,00	6,05	10,53	0,00	8,73	0,00	5,81	4,75	10,20	5,08	3,87	16,26
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	5,32	5,92	6,22	0,00	9,10	9,52	0,00	0,00	4,14	5,58	0,00	0,00	0,00	15,10
Tumor maligno de la mama de la mujer	6,93	0,00	17,68	12,40	0,00	6,02	5,52	0,00	11,04	5,13	5,23	3,94	0,00	10,54
Tumor maligno del cuello del útero	25,81	19,41	29,21	11,16	5,98	0,00	11,73	6,23	4,14	9,78	11,02	18,77	0,00	9,42
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	13,56	12,41	0,00	0,00	6,02	5,58	9,00	0,00	4,14	8,01	5,21	10,05	0,00	8,14
Leucemia	0,00	5,08	12,12	0,00	5,89	0,00	0,00	11,43	0,00	4,01	0,00	4,55	0,00	6,00
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	6,87	24,13	0,00	0,00	9,74	5,07	4,63	9,84	5,45	0,00	4,66	9,63	11,36	4,80
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
Tumor maligno del cuerpo del útero	6,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,23	5,26	0,00	0,00	0,00	3,62	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,83	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	12,71	5,08	0,00	0,00	0,00	6,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,03	10,28	0,00

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



## Enfermedades del sistema circulatorio

*Enfermedades del sistema circulatorio en población general***Figura 22. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en población general del Municipio de Dagua, Valle 2005 – 2018**

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

**Tabla 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en población general del Municipio de Dagua, 2005 – 2018**

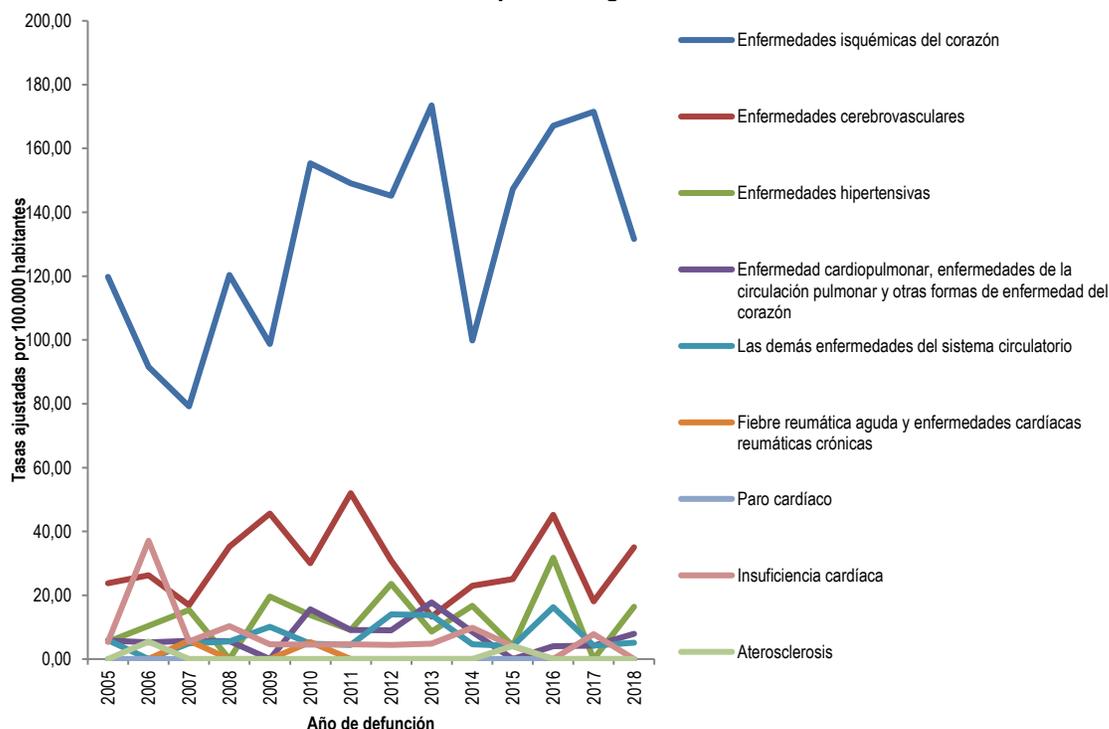
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	101,55	84,89	75,90	116,68	88,32	117,74	98,45	101,20	114,28	89,50	112,90	132,98	140,84	108,29
Enfermedades cerebrovasculares	36,26	27,79	19,63	43,36	46,30	35,79	43,08	36,46	17,76	25,66	28,91	37,68	21,59	27,16
Enfermedades hipertensivas	11,48	18,96	13,55	0,00	14,93	6,94	9,52	21,46	10,90	10,23	3,98	23,64	5,95	10,65
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	5,84	10,52	5,41	2,98	8,50	13,22	4,62	4,54	17,56	8,45	9,06	7,76	15,63	4,02
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	6,06	5,14	2,44	5,65	10,29	9,19	4,42	7,30	7,21	9,50	1,99	8,16	2,27	2,69
Insuficiencia cardíaca	8,07	21,31	2,81	7,66	2,29	4,50	4,62	4,82	2,57	5,12	4,51	4,22	3,75	1,91
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	3,06	0,00	0,00	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	0,00	0,00	0,00

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



Enfermedades del sistema circulatorio en hombres

**Figura 23. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del Municipio de Dagua, Valle 2005 – 2018**



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

**Tabla 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del Municipio de Dagua, 2005 – 2018**

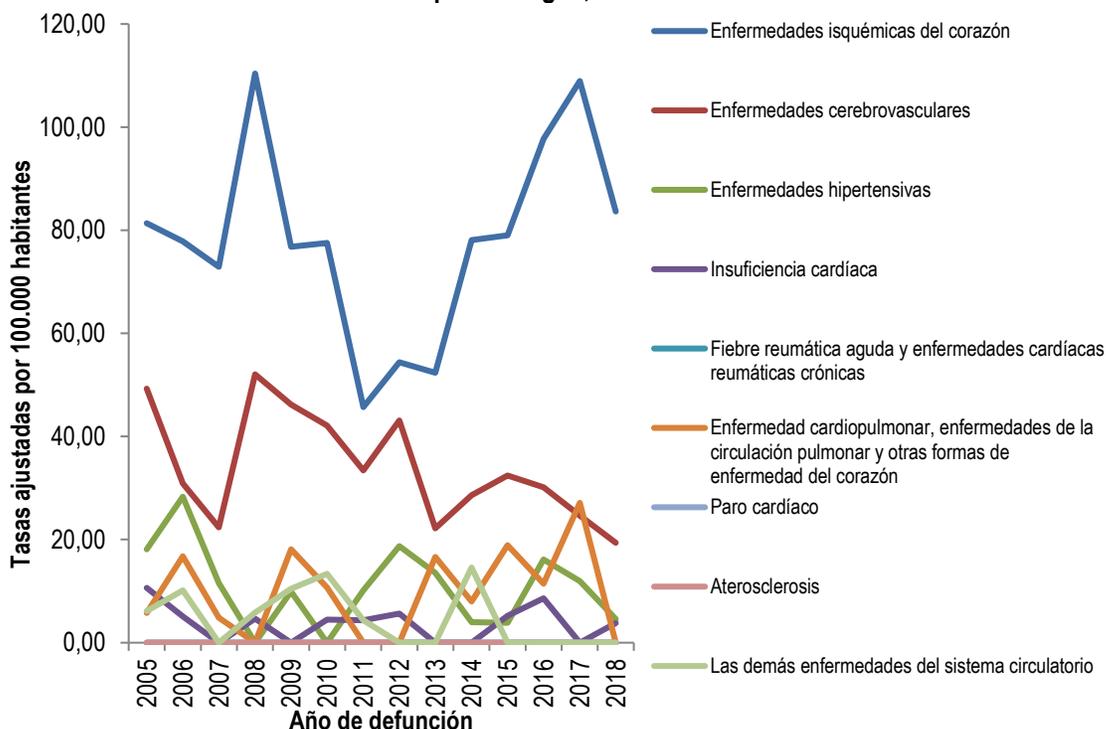
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	119,72	91,56	79,17	120,38	98,77	155,38	149,11	145,24	173,50	99,86	147,31	167,12	171,54	131,67
Enfermedades cerebrovasculares	23,73	26,20	16,83	35,26	45,58	30,03	51,96	30,79	13,29	22,93	25,06	45,22	18,04	35,07
Enfermedades hipertensivas	5,45	10,38	15,38	0,00	19,59	13,80	9,13	23,55	8,58	16,73	4,09	31,73	0,00	16,35
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	5,82	5,19	5,68	5,60	0,00	15,59	9,13	9,00	17,75	8,55	0,00	3,99	4,22	7,91
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	5,92	0,00	4,93	5,53	10,07	4,81	4,47	14,03	13,80	4,59	4,09	16,25	4,22	5,11
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	5,76	0,00	0,00	5,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	5,45	37,08	5,49	10,27	4,62	4,55	4,66	4,38	4,80	9,82	4,01	0,00	7,78	0,00
Aterosclerosis	0,00	5,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,09	0,00	0,00	0,00

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



Enfermedades del sistema circulatorio en mujeres

Figura 24. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del Municipio de Dagua, Valle 2005 – 2018



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

Tabla 24. Mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del Municipio de Dagua, Valle 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	81,36	77,84	72,91	110,39	76,81	77,53	45,69	54,42	52,38	78,07	79,01	97,72	108,94	83,64
Enfermedades cerebrovasculares	49,25	30,88	22,39	52,05	46,17	42,08	33,44	43,13	22,20	28,58	32,41	30,15	24,67	19,38
Enfermedades hipertensivas	18,13	28,31	11,56	0,00	9,88	0,00	10,16	18,71	13,53	4,01	3,87	16,11	11,93	4,62
Insuficiencia cardíaca	10,63	5,08	0,00	4,67	0,00	4,45	4,36	5,66	0,00	0,00	5,21	8,62	0,00	3,82
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
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	5,78	16,76	4,84	0,00	18,09	10,71	0,00	0,00	16,65	8,01	18,92	11,43	27,12	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	6,17	10,17	0,00	5,80	10,44	13,36	4,36	0,00	0,00	14,58	0,00	0,00	0,00	0,00

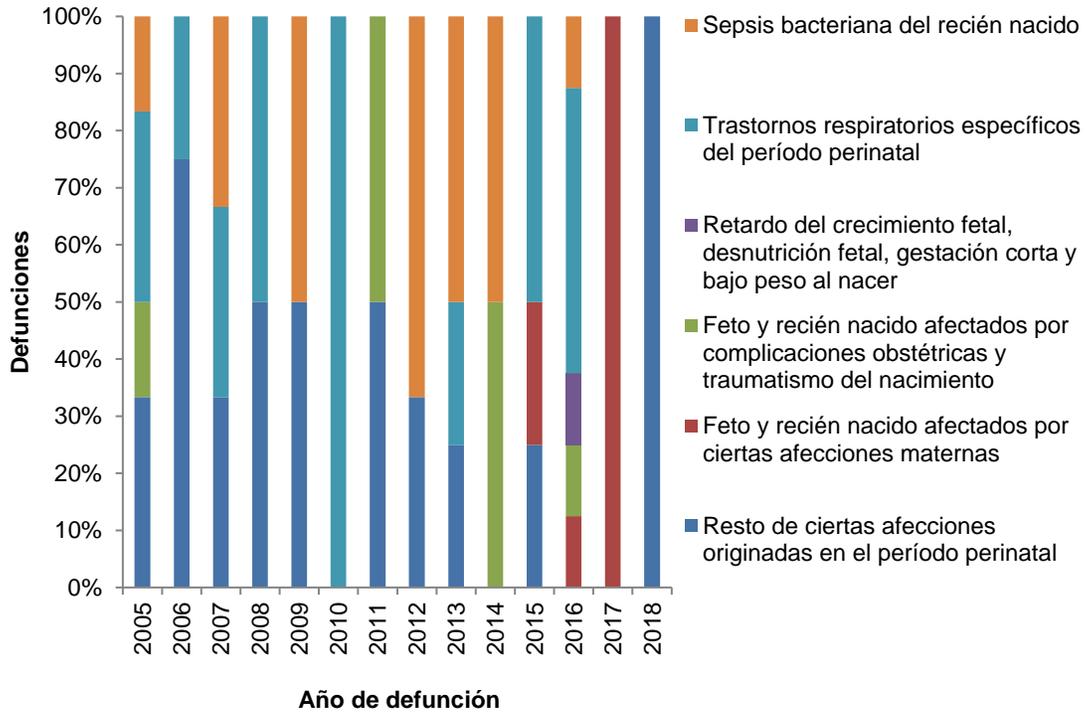
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO



### Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

*Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en población general*

**Figura 25. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 25. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**

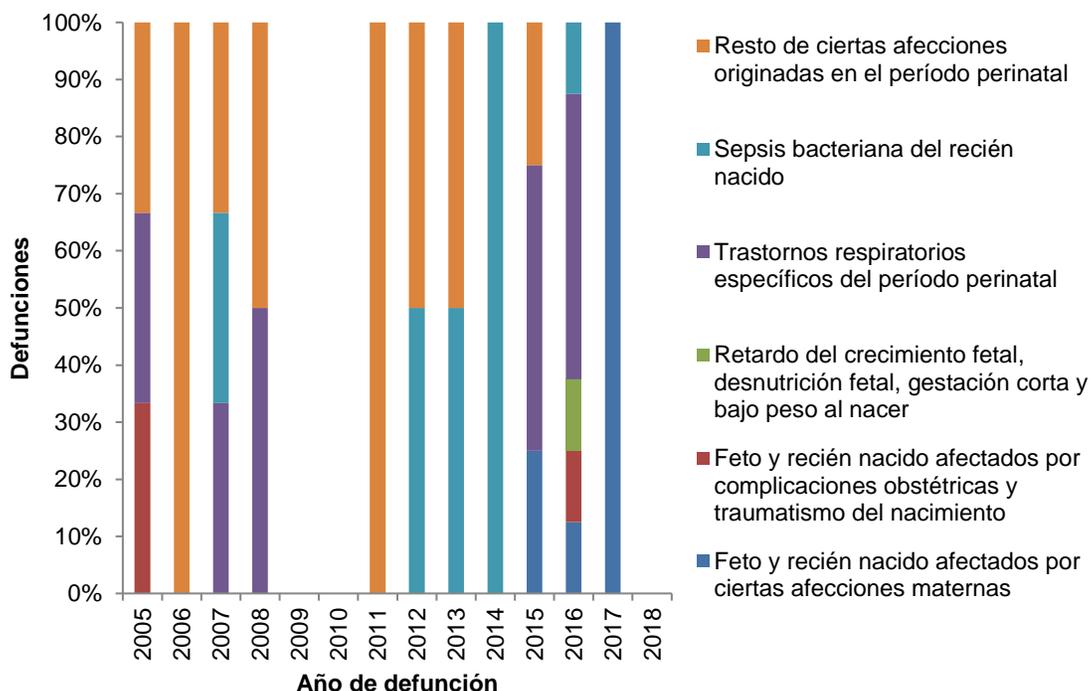
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	2	3	1	2	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	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	1	0	0
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	2	1	1	2	0	1	0	0	1	0	2	4	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	1	0	1	0	1	0	0	2	2	1	0	1	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



Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres

**Figura 26. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 26. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**

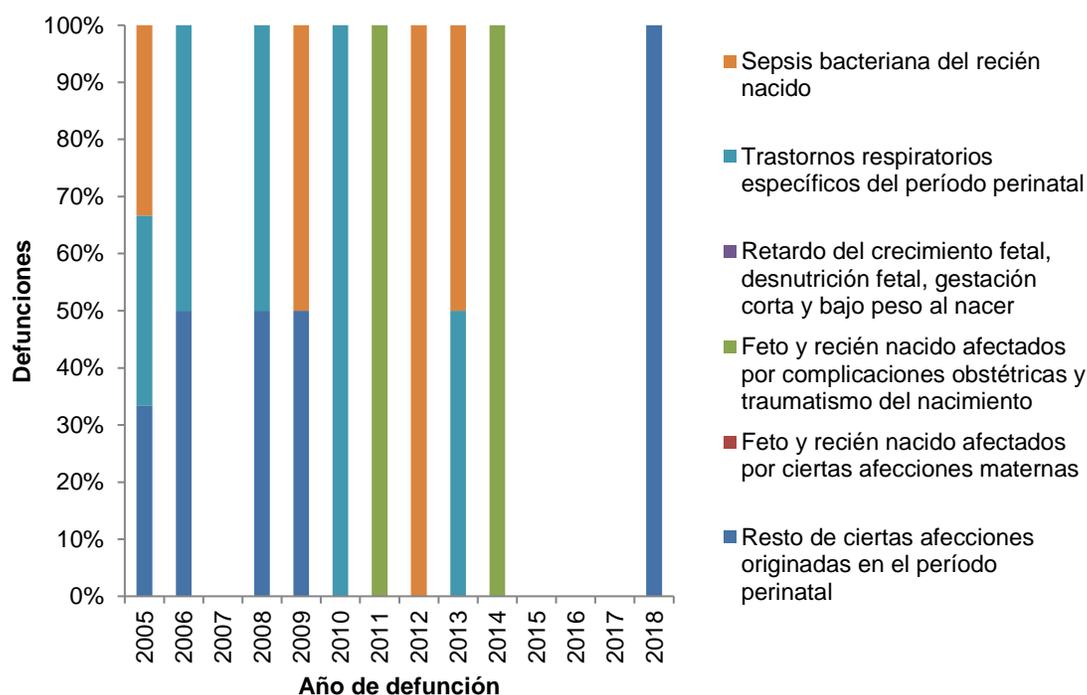
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Retardo del crecimiento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



Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres

**Figura 27. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**

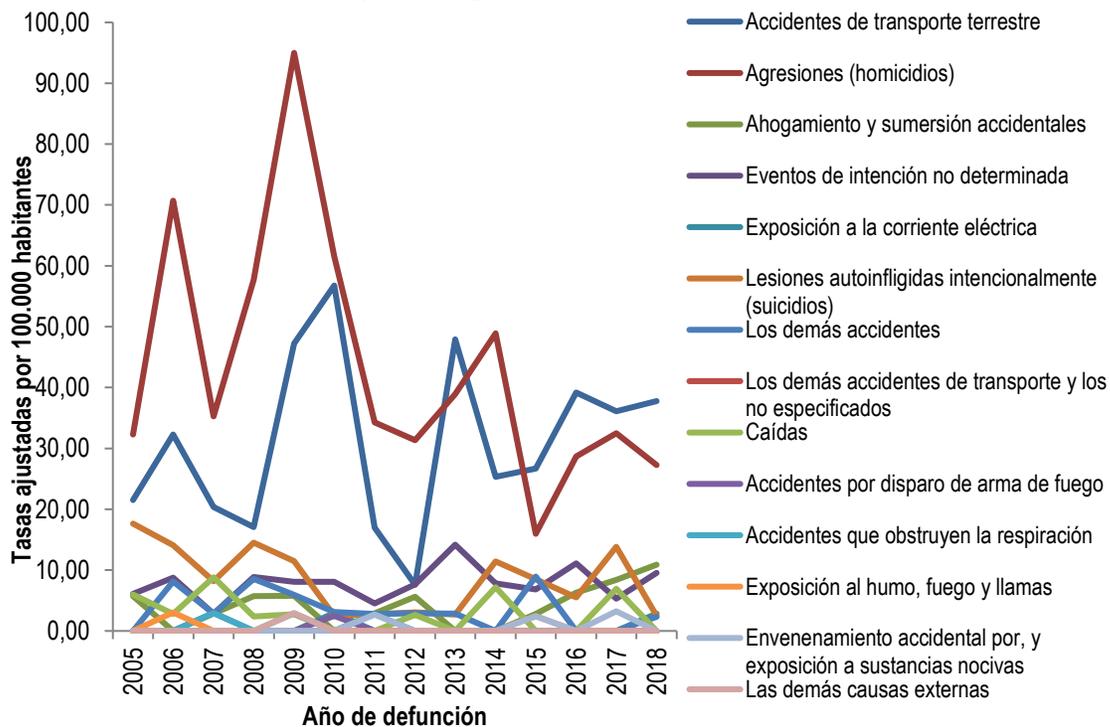


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

**Tabla 27. Mortalidad para las afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**

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

**Causas externas***Causas externas en población general***Figura 28. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en población general del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**

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

**Tabla 28. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en población general Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**

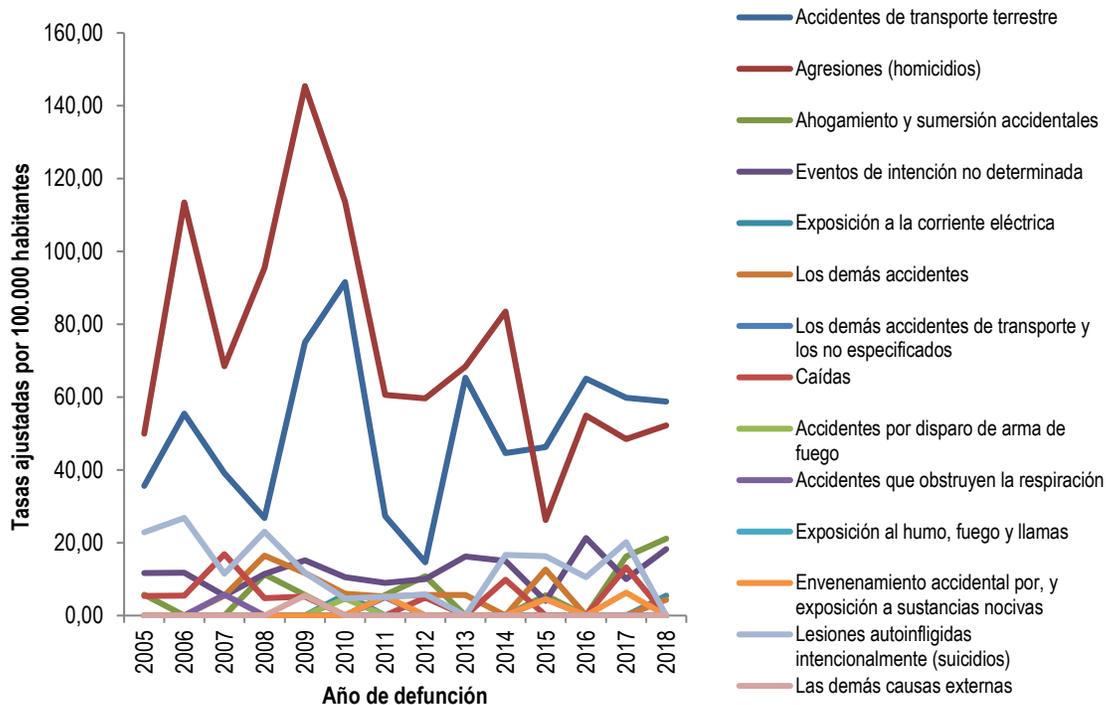
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Accidentes de transporte terrestre	21,53	32,30	20,39	17,08	47,23	56,77	16,99	7,59	47,93	25,32	26,70	39,16	36,12	37,77
Agresiones (homicidios)	32,26	70,69	35,24	57,71	94,99	61,56	34,26	31,33	38,90	48,89	15,96	28,70	32,51	27,28
Ahogamiento y sumersión accidentales	5,74	0,00	2,83	5,71	5,77	0,00	2,91	5,64	0,00	0,00	2,82	6,28	8,42	10,89
Eventos de intención no determinada	6,11	8,77	2,83	8,87	8,06	8,07	4,50	7,67	14,17	7,80	6,82	11,13	5,29	9,55
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	2,97	0,00	0,00	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	17,64	14,07	8,20	14,52	11,46	2,48	2,74	3,08	2,71	11,43	8,52	5,50	13,84	2,51
Los demás accidentes	0,00	8,15	2,83	8,55	5,95	3,14	2,78	2,88	2,86	0,00	8,93	0,00	0,00	2,30
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
Caidas	6,01	2,81	8,82	2,36	2,72	0,00	0,00	2,65	0,00	7,17	0,00	0,00	6,93	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,48	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	2,92	0,00	2,88	0,00	2,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	3,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,43	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	2,70	0,00	0,00	0,00	2,43	0,00	3,23	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Causas externas en hombres

**Figura 29. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 29. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**

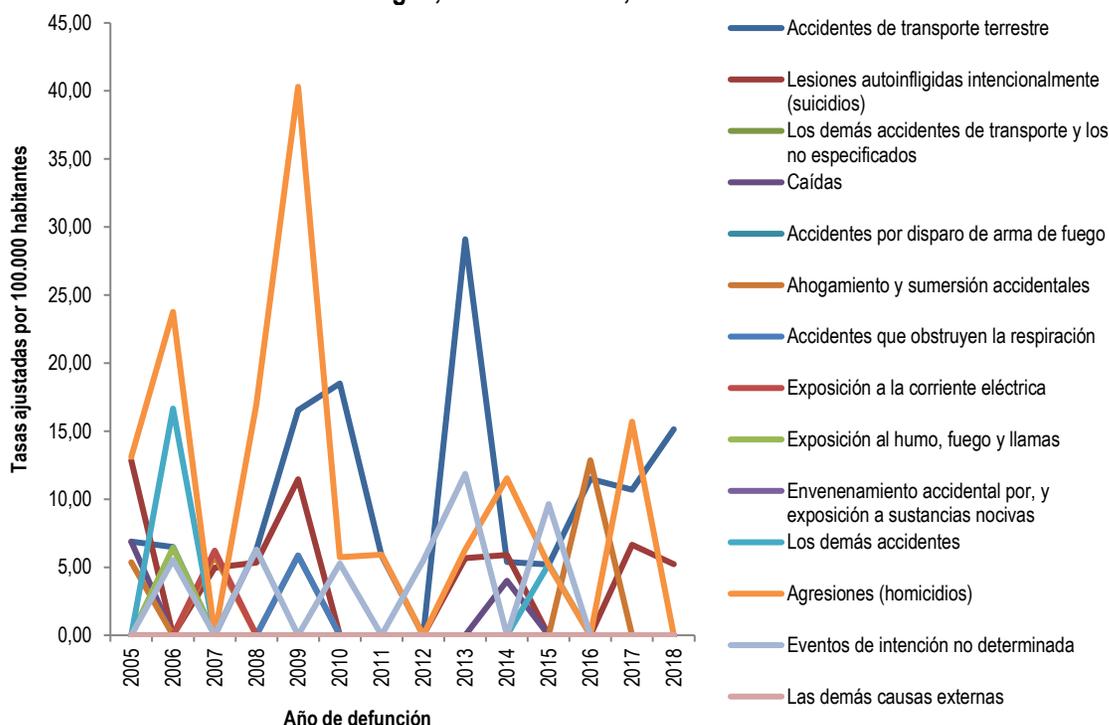
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Accidentes de transporte terrestre	35,62	55,48	39,15	26,76	75,06	91,57	27,34	14,63	65,35	44,61	46,31	65,05	59,81	58,74
Agresiones (homicidios)	49,98	113,43	68,49	95,45	145,39	113,65	60,56	59,64	68,38	83,49	26,23	54,94	48,45	52,22
Ahogamiento y sumersión accidentales	5,77	0,00	0,00	11,33	5,68	0,00	5,68	10,80	0,00	0,00	5,52	0,00	16,26	21,12
Eventos de intención no determinada	11,72	11,74	5,51	11,38	15,18	10,52	9,00	9,99	16,21	14,98	4,01	21,30	10,03	18,21
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,52
Los demás accidentes	0,00	0,00	5,51	16,46	11,69	5,99	5,25	5,66	5,61	0,00	12,65	0,00	0,00	4,37
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
Caidas	5,39	5,45	16,86	4,75	5,17	0,00	0,00	4,93	0,00	9,82	0,00	0,00	13,23	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,68	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	5,75	0,00	0,00	0,00	5,08	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	4,55	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	5,27	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	6,29	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	22,86	26,82	11,50	23,02	11,78	4,68	5,16	5,87	0,00	16,61	16,32	10,57	20,18	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	5,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Causas externas en mujeres

**Figura 30. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 30. Mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Accidentes de transporte terrestre	6,87	6,48	0,00	6,30	16,54	18,50	5,86	0,00	29,10	5,38	5,20	11,49	10,69	15,13
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	12,84	0,00	4,97	5,33	11,47	0,00	0,00	0,00	5,67	5,89	0,00	0,00	6,64	5,22
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
Caidas	6,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	5,37	0,00	5,83	0,00	5,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	0,00	0,00	5,86	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	6,22	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	6,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
Los demás accidentes	0,00	16,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,21	0,00	0,00	0,00
Agresiones (homicidios)	13,10	23,76	0,00	16,99	40,31	5,74	5,92	0,00	6,29	11,54	5,16	0,00	15,69	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	5,52	0,00	6,30	0,00	5,28	0,00	5,48	11,86	0,00	9,63	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

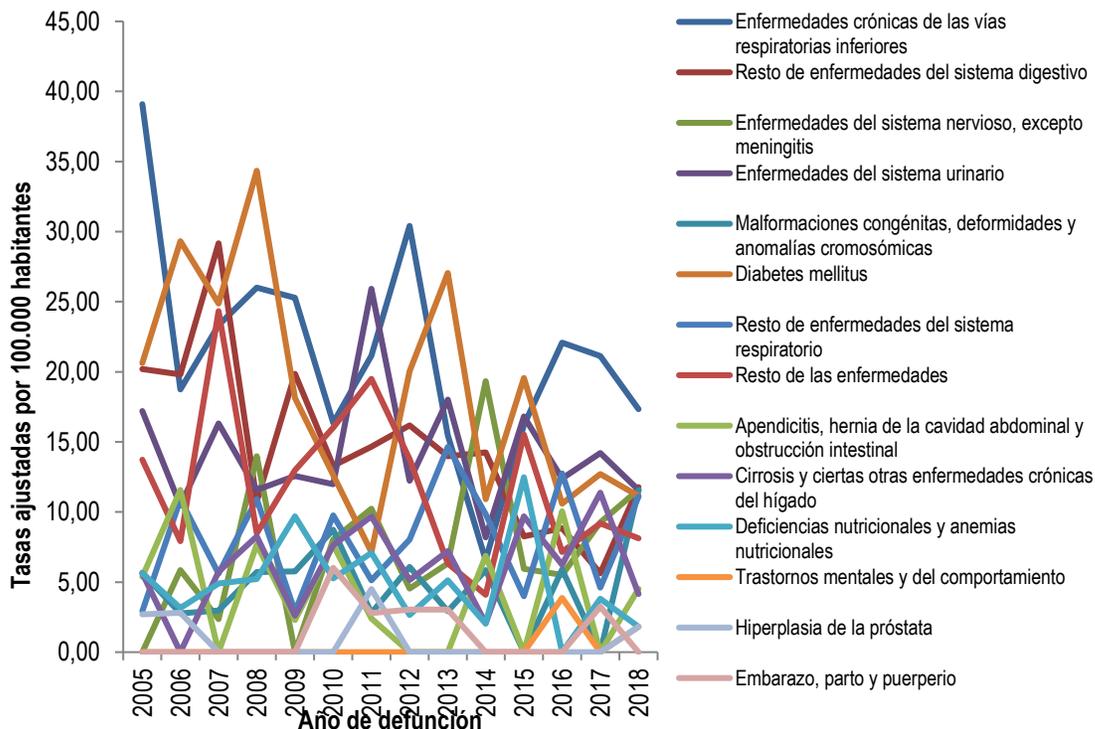
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO



Resto de Enfermedades

*Resto de Enfermedades en población general*

**Figura 31. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en población general del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 31. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en población general del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018**

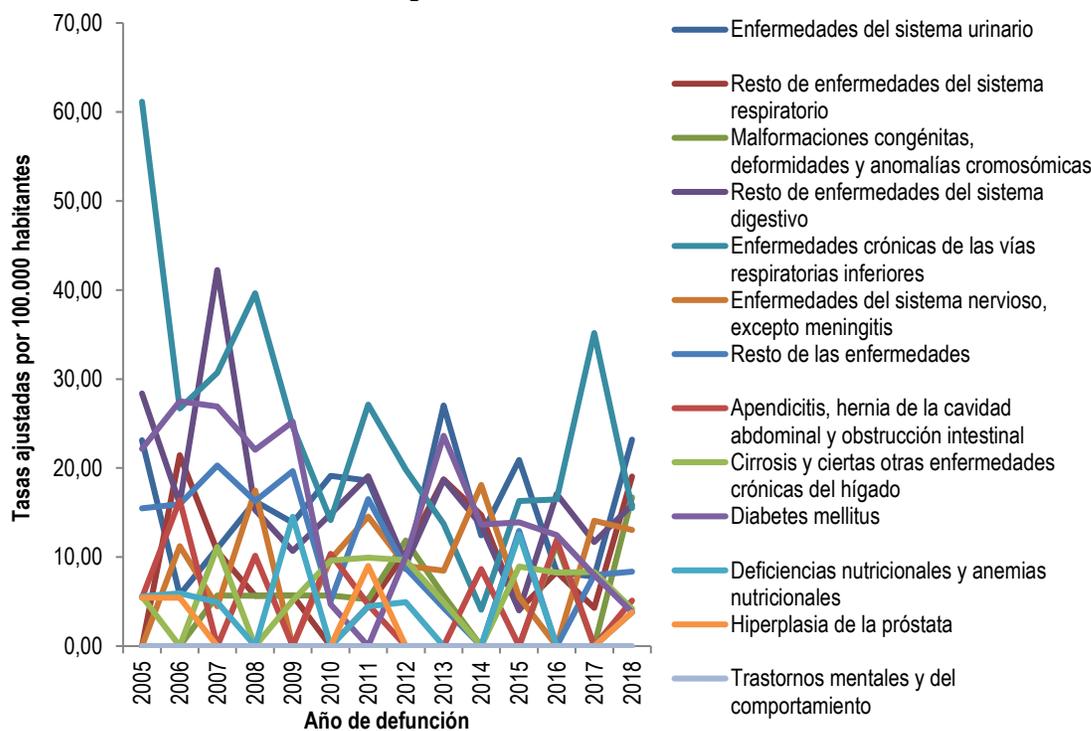
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	39,09	18,74	23,32	26,00	25,27	16,36	21,16	30,41	15,46	6,56	16,20	22,08	21,13	17,34
Resto de enfermedades del sistema digestivo	20,19	19,82	29,17	10,75	19,86	13,29	14,66	16,18	13,98	14,25	8,26	8,85	5,63	11,77
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	5,86	2,36	13,98	0,00	8,04	10,23	4,54	6,32	19,33	5,94	5,50	9,25	11,60
Enfermedades del sistema urinario	17,21	10,47	16,32	11,57	12,56	11,99	25,92	12,23	18,02	8,19	16,81	12,38	14,21	11,58
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	5,68	2,77	2,97	5,71	5,77	8,72	2,78	6,08	2,92	5,86	0,00	5,90	0,00	11,55
Diabetes mellitus	20,62	29,32	24,86	34,34	18,13	12,64	7,14	20,05	27,05	10,91	19,56	10,59	12,70	11,14
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	2,93	10,89	5,60	10,92	2,88	9,76	5,12	8,02	14,64	9,84	4,00	12,74	4,60	11,10
Resto de las enfermedades	13,72	7,91	24,32	8,48	12,98	16,03	19,49	13,78	6,32	4,09	15,53	7,15	9,18	8,11
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	5,38	11,57	0,00	7,67	2,29	7,63	2,41	0,00	0,00	6,88	0,00	10,05	0,00	4,51
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	5,62	0,00	5,75	8,26	2,61	7,62	9,69	5,14	7,20	2,05	9,69	6,23	11,38	4,15
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	5,62	3,15	4,89	5,21	9,69	5,26	7,08	2,65	5,14	2,05	12,48	0,00	3,81	1,82
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	3,87	0,00	1,82
Hiperplasia de la próstata	2,69	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,02	2,78	3,03	3,04	0,00	0,00	0,00	3,23	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



Resto de Enfermedades en hombres

**Figura 32. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018**



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

**Tabla 32. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del Municipio de Dagua Valle del Cauca, 2005 – 2018**

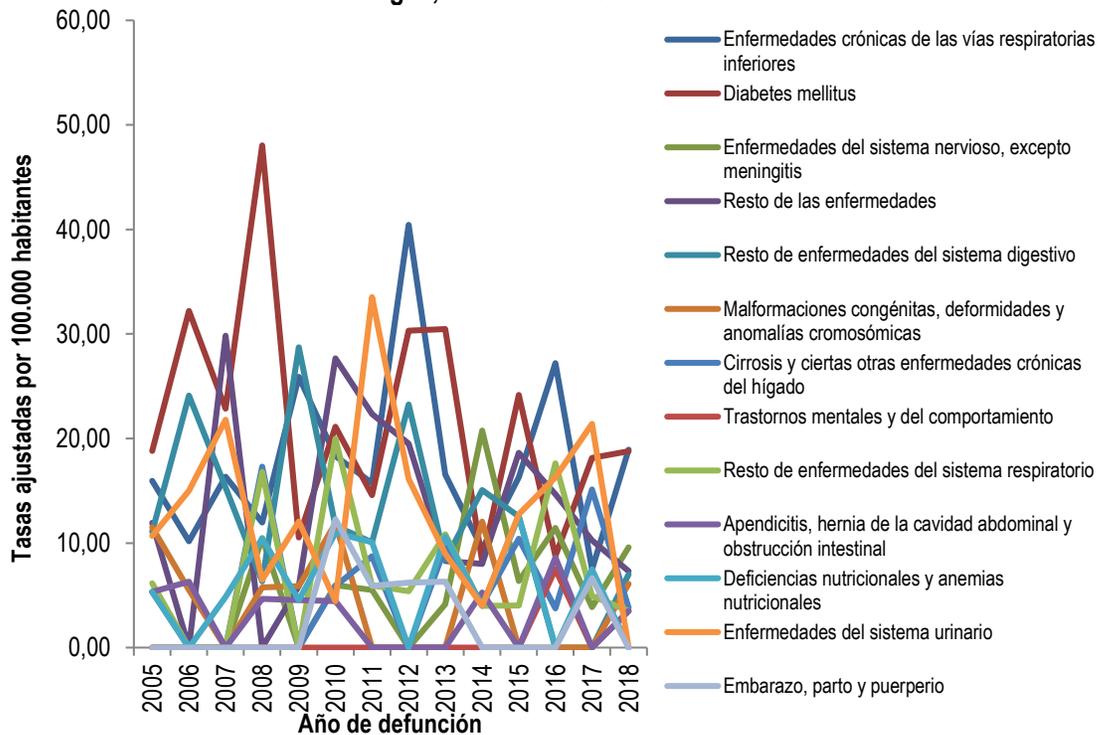
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades del sistema urinario	23,13	5,77	10,99	16,26	13,85	19,12	18,58	8,66	27,03	12,45	20,90	8,34	7,78	23,19
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	21,45	10,67	5,67	5,68	0,00	4,47	10,51	18,73	14,72	4,09	8,34	4,30	19,04
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	5,68	5,67	5,68	5,68	5,25	11,87	5,69	0,00	0,00	11,49	0,00	16,71
Resto de enfermedades del sistema digestivo	28,40	16,00	42,25	15,31	10,67	14,83	19,09	9,23	18,70	13,60	4,01	17,07	11,68	15,89
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	61,15	26,71	30,71	39,65	24,67	14,16	27,14	19,85	13,73	4,09	16,29	16,47	35,19	15,52
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	11,22	4,48	17,47	0,00	9,77	14,57	9,00	8,49	18,11	5,51	0,00	14,08	13,06
Resto de las enfermedades	15,47	15,94	20,29	16,30	19,66	5,07	16,52	8,75	4,29	0,00	12,92	0,00	7,99	8,38
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	5,45	16,39	0,00	10,16	0,00	10,36	4,66	0,00	0,00	8,65	0,00	11,91	0,00	5,11
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	5,58	0,00	11,15	0,00	5,12	9,62	9,94	9,66	4,94	0,00	8,92	8,26	8,33	4,19
Diabetes mellitus	22,14	27,50	26,90	22,06	25,20	4,70	0,00	10,03	23,64	13,64	13,92	12,48	7,99	3,83
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	5,58	5,93	4,93	0,00	14,53	0,00	4,47	4,93	0,00	0,00	12,53	0,00	0,00	3,79
Hiperplasia de la próstata	5,45	5,45	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,79
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

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



Resto de Enfermedades en Mujeres

**Figura 33. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**



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

**Tabla 33. Mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	15,95	10,17	16,35	11,98	25,89	18,33	15,75	40,44	16,55	9,43	16,28	27,22	7,49	18,92
Diabetes mellitus	18,82	32,21	22,86	48,04	10,52	21,12	14,59	30,31	30,48	8,24	24,17	8,77	18,14	18,79
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	0,00	0,00	10,49	0,00	5,97	5,52	0,00	4,14	20,76	6,36	11,45	3,87	9,59
Resto de las enfermedades	11,95	0,00	29,83	0,00	5,89	27,67	22,35	19,51	8,27	8,01	18,63	14,66	10,26	7,31
Resto de enfermedades del sistema digestivo	11,10	24,11	15,30	6,35	28,73	11,64	10,09	23,25	8,37	15,08	12,56	0,00	0,00	6,99
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	11,50	5,52	0,00	5,76	5,86	11,91	0,00	0,00	0,00	12,05	0,00	0,00	0,00	6,09
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	5,32	0,00	0,00	17,31	0,00	5,87	8,73	0,00	9,58	4,12	10,41	3,75	15,14	3,82
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	7,49	0,00	3,50
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	6,17	0,00	0,00	16,81	0,00	19,98	5,93	5,40	10,85	4,01	4,02	17,61	4,93	3,50
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	5,32	6,31	0,00	4,67	4,55	4,45	0,00	0,00	0,00	5,27	0,00	8,62	0,00	3,50
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	5,32	0,00	4,84	10,44	4,55	10,97	10,09	0,00	10,61	4,01	12,56	0,00	7,49	0,00
Enfermedades del sistema urinario	10,68	15,00	21,80	6,48	12,07	4,45	33,52	16,14	8,98	4,01	12,74	16,30	21,39	0,00
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,28	5,92	6,23	6,29	0,00	0,00	0,00	6,64	0,00

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

**Plan decenal de salud pública 2012 - 2021**

En el municipio de Dagua los indicadores propuestos para el semáforo del plan decenal, que presentan valores estadísticamente más elevados que el departamento del Valle del Cauca, con relación a las tasas ajustadas, es decir presentan un verdadero mayor riesgo de ocurrencia con relación al departamento son: Accidentes de transporte terrestre, tumor maligno de estómago y suicidios

Las muertes por accidentes de tránsito, por tumor maligno del estómago y por enfermedades transmisibles, presentan valores estadísticamente más elevados que el departamento del Valle del Cauca. Tabla 34

**Tabla 34. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas Municipio de Dagua, Valle del Cauca, 2005 – 2018**

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA 2018	DAGUA 2018	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	18,50	37,77	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	17,34	10,54	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	6,09	9,42	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	19,03	11,63	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estómago	10,60	23,62	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	18,32	11,14	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	5,56	2,51	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,72	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	45,78	27,28	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	35,59	47,67	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,11	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↘	-	↘	-	-	-	-	

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

### 2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez

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



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

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

### Tasas específicas de mortalidad en población menor de 1 año

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

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	3,55	3,50	0,00	3,97	0,00	0,00	0,00	0,00	4,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	4,15	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		
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	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	3,88	0,00	0,00	0,00	4,17	0,00	4,48	4,24	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		
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	10,64	6,99	12,20	7,94	0,00	0,00	4,15	8,89	8,33	4,29	17,94	33,90	4,31	0,00		
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	3,97	3,88	0,00	0,00	0,00	4,17	0,00	0,00	8,47	0,00	4,57		
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,31	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

**Tabla 36. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Dagua 2005 – 2018**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	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		
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	4,57	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	5,29		
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	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	4,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,59	0,00	5,29		
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	10,42	7,41	0,00	9,13	8,06	4,24	4,55	4,27	8,70	4,83	0,00	0,00	0,00	5,29		
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	3,47	0,00	0,00	4,57	4,03	8,47	0,00	0,00	0,00	9,66	0,00	0,00	0,00	5,29		
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	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 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Dagua 2005 – 2018**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1,75	1,80	0,00	2,12	1,98	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	1,80	0,00	2,12	0,00	0,00	2,17	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	2,45			
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	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	2,02	0,00	1,98	0,00	0,00	2,13	0,00	2,34	4,41	0,00	2,18	2,45			
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	10,53	7,19	6,06	8,49	3,95	2,18	4,34	6,54	8,51	4,55	9,37	17,62	2,18	2,45			
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1,75	0,00	0,00	4,25	3,95	4,37	0,00	0,00	2,13	4,55	0,00	4,41	0,00	4,90			
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,18	0,00			

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

### Tasas específicas de mortalidad en población de 1 a 4 años

**Tabla 38. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Dagua 2005 – 2018**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,10	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	31,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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			
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	80,39	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	80,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	82,30			
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	160,77	80,91	0,00	31,04	31,10	0,00	0,00	0,00	1,90	0,00	164,61			

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

**Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Dagua 2005 – 2018**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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			
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,69	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	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	36,13	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			
Enfermedades del sistema genitourinario	75,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	78,00	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			
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Causas externas de morbilidad y mortalidad	75,64	234,01	0,00	0,00	166,81	34,75	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 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Dagua 2005 – 2018**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total																	
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018				
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,65	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	41,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,74	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	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	40,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,98	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	40,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema genitourinario	37,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	39,09	0,00	0,00	0,00	41,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,21				
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,43	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	41,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Causas externas de morbilidad y mortalidad	37,97	117,28	0,00	31,14	23,20	41,43	41,53	41,63	0,00	0,00	0,00	41,98	0,00	34,42				

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

### Tasas específicas de mortalidad en población menor de 5 años

**Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Dagua 2005 – 2018**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres																	
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018				
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	61,35	62,77	0,00	63,94	0,00	0,00	0,00	0,00	28,37	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	64,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	62,77	0,00	0,00	0,00	0,00	64,06	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				
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	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	63,94	64,06	0,00	0,00	64,18	0,00	64,60	64,85	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	63,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	34,05	25,55	30,72	27,88	0,00	0,00	64,06	28,21	28,37	64,39	238,40	518,81	65,15	0,00				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	63,94	64,06	64,14	0,00	0,00	64,18	0,00	0,00	129,70	0,00	30,72				
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	27,88	64,06	0,00	64,06	64,10	0,00	0,00	0,00	64,85	65,15	30,72				

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

**Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Dagua 2005 – 2018**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres																	
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018				
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	66,18	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				
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	65,06	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	68,03	0,00	0,00	0,00	68,78				
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	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	63,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,71	0,00	68,78				
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Enfermedades del sistema genitourinario	60,57	0,00	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	31,71	24,53	0,00	30,12	32,36	67,20	67,57	67,89	35,87	68,03	0,00	0,00	0,00	68,78				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	60,57	62,27	0,00	65,06	66,18	34,41	0,00	0,00	0,00	36,05	0,00	0,00	0,00	68,78				
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
Causas externas de morbilidad y mortalidad	60,57	66,80	0,00	0,00	32,36	67,20	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 43. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Dagua 2005 – 2018**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	30,48	31,26	0,00	32,25	32,55	0,00	0,00	0,00	66,01	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	32,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	31,26	0,00	32,25	0,00	0,00	32,88	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	33,08	0,00	0,00	0,00	33,51
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	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	31,84	32,25	32,55	0,00	0,00	0,00	33,00	0,00	33,17	99,83	0,00	33,51
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	32,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	30,48	0,00	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	32,87	25,04	95,51	28,99	65,10	32,82	65,77	98,91	32,01	66,16	32,67	26,22	33,39	33,51
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	30,48	31,26	0,00	64,50	65,10	98,46	0,00	0,00	33,00	66,16	0,00	66,56	0,00	100,54
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,82	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	32,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	30,48	93,78	0,00	64,50	97,66	32,82	32,88	32,97	0,00	0,00	0,00	33,28	33,39	67,02

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

### Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Dagua, periodo 2005 – 2018

Se presenta el análisis del número de muertes en menores de 5 años residentes en Dagua, ocurridas en el periodo de 14 años comprendidos entre el año 2005 y el 2018.

Ocurrieron un total de 103 muertes en todo el periodo, para un promedio anual de 7 casos. El número de muertes por año es heterogéneo y con fuerte aumento para el año 2016, pues mientras en el 2015 hubo 5 muertes en 2016 ocurrieron 14. Para el año 2018 se incrementaron en seis casos las muertes respecto al año 2017. De los ocho casos del año 2018, cuatro ocurrieron en mujeres y cuatro en hombres; las cuatro mujeres fueron menores de un año, mientras en los hombres tres muertes ocurrieron en niños entre 1 y 4 años y un caso en menor de un año.

**Tabla 44. Número de muertes en menores de 5 años según sexo y edad, Dagua, periodo 2005 – 2018**

Sexo	Edad	Casos 2005	Casos 2006	Casos 2007	Casos 2008	Casos 2009	Casos 2010	Casos 2011	Casos 2012	Casos 2013	Casos 2014	Casos 2015	Casos 2016	Casos 2017	Casos 2018	Total
FEMENINO	De 0 a antes de 1 año	4	2	1	4	4	3	1	1	2	3	0	1	0	4	30
	De 01 a 04 años	2	4	0	0	2	1	1	0	0	1	0	1	0	0	12
	Total	6	6	1	4	6	4	2	1	2	4	0	2	0	4	42
MASCULINO	De 0 a antes de 1 año	4	4	3	4	2	0	2	2	5	1	5	11	2	1	46
	De 01 a 04 años	0	0	0	4	1	2	1	2	1	0	0	1	0	3	15
	Total	4	4	3	8	3	2	3	4	6	1	5	12	2	4	61
<b>Total</b>		<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>103</b>

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



#### 2.1.4. Mortalidad en salud mental

##### Mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento

En el municipio de Dagua, para el periodo 2005 – 2018 se registraron tres mortalidades por trastornos mentales y del comportamiento. Dos de estas se presentaron en el año 2016 en mujeres, la otra se registró en el año 2018, también en una mujer. Tabla 45.

**Tabla 45. Número de muertes por trastornos mentales según municipio. Valle del Cauca 2017 – 2018**

MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2017			AÑO 2018		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76001 - Cali	52	44	96	61	41	102
76036 - Andalucía	0	0	0	0	0	0
76041 - Ansermanuevo	0	0	0	0	0	0
76100 - Bolívar	1	0	1	0	0	0
76109 - Buenaventura	4	0	4	0	0	0
76111 - Guad. De Buga	2	1	3	3	1	4
76113 - Bugalagrande	0	0	0	0	0	0
76122 - Caicedonia	0	0	0	0	0	0
76126 - Calima	0	0	0	0	0	0
76130 - Candelaria	1	0	1	1	2	3
76147 - Cartago	0	2	2	1	1	2
<b>76233 - Dagua</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
76248 - El Cerrito	0	0	0	0	0	0
76250 - El Dovio	0	0	0	0	0	0
76275 - Florida	0	0	0	0	2	2
76306 - Ginebra	0	1	1	1	0	1
76318 - Guacarí	0	0	0	0	0	0
76364 - Jamundí	3	1	4	1	2	3
76377 - La Cumbre	0	0	0	0	0	0
76400 - La Unión	0	0	0	0	0	0
76403 - La Victoria	0	0	0	0	0	0
76520 - Palmira	5	0	5	6	4	10
76563 - Pradera	0	0	0	0	0	0
76606 - Restrepo	0	0	0	2	0	2
76616 - Riofrío	0	0	0	0	0	0
76622 - Roldanillo	1	1	2	0	0	0
76670 - San Pedro	0	0	0	0	0	0
76736 - Sevilla	1	0	1	2	1	3
76828 - Trujillo	0	0	0	0	1	1



MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2017			AÑO 2018		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76834 - Tuluá	1	1	2	5	2	7
76845 - Ulloa	0	0	0	0	1	1
76869 - Vijes	0	0	0	0	0	0
76890 - Yotoco	1	0	1	0	0	0
76892 - Yumbo	1	1	2	2	3	5
76895 - Zarzal	0	0	0	0	0	0
<b>76 - Valle del Cauca</b>	<b>73</b>	<b>52</b>	<b>125</b>	<b>86</b>	<b>61</b>	<b>147</b>

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

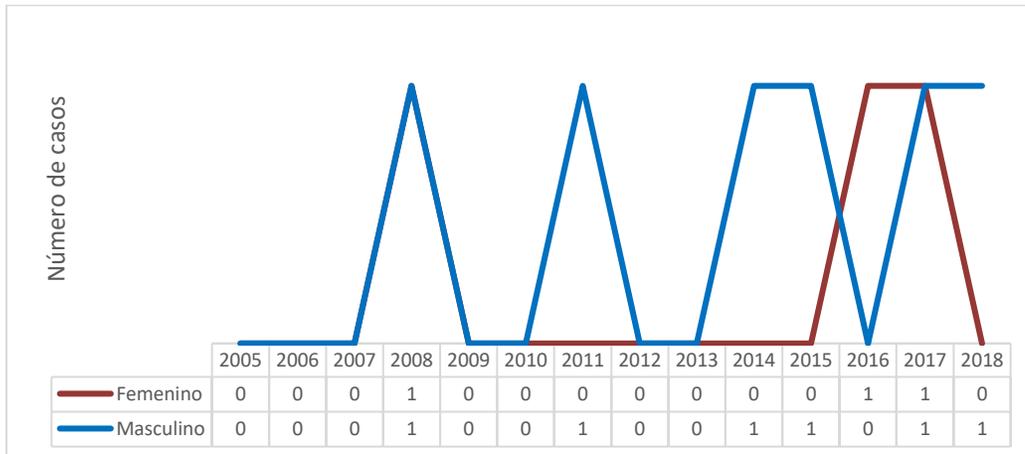
### Mortalidad por consumo de sustancias psicoactivas

En el periodo 2005 – 2018 no se registraron muertes en Dagua por consumo de sustancias psicoactivas

### Mortalidad por epilepsia

En Dagua, para el periodo 2005 – 2018 se presentaron nueve muertes por epilepsia, de las cuales 6 ocurrieron en hombres y tres en mujeres. El año 2017 fue el único que presentó más un caso (dos muertes). Figura 34.

Figura 34. Mortalidad por epilepsia según sexo. Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2005 – 2018



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

En la tabla 46 se puede observar el número de muertes por epilepsia para todos los municipios del Valle del Cauca, resaltando los casos del municipio de Dagua.



Tabla 46. Número de muertes por epilepsia según municipio. Valle del Cauca 2005 – 2018

MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2017			AÑO 2018		
	FEMENIN O	MASCULIN O	TOTA L	FEMENIN O	MASCULIN O	TOTA L
76001 - Cali	7	10	17	7	9	16
76020 - Alcalá	0	0	0	0	0	0
76036 - Andalucía	2	0	2	0	0	0
76041 - Ansermanuevo	0	0	0	0	0	0
76054 - Argelia	0	0	0	0	0	0
76100 - Bolívar	0	0	0	0	0	0
76109 - Buenaventura	1	2	3	0	0	0
76111 - Guadalajara De Buga	0	0	0	0	1	1
76113 - Bugalagrande	0	0	0	0	0	0
76122 - Caicedonia	1	0	1	0	0	0
76126 - Calima	0	0	0	0	0	0
76130 - Candelaria	0	1	1	0	1	1
76147 - Cartago	1	0	1	0	2	2
<b>76233 - Dagua</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
76243 - El Águila	0	0	0	0	0	0
76246 - El Cairo	0	0	0	0	0	0
76248 - El Cerrito	0	0	0	0	0	0
76250 - El Dovio	0	0	0	0	1	1
76275 - Florida	0	0	0	0	0	0
76306 - Ginebra	0	1	1	0	1	1
76318 - Guacarí	0	0	0	0	0	0
76364 - Jamundí	0	0	0	0	2	2
76377 - La Cumbre	0	0	0	0	0	0
76400 - La Unión	0	0	0	0	0	0
76403 - La Victoria	0	0	0	0	0	0
76497 - Obando	0	0	0	0	0	0
76520 - Palmira	1	0	1	2	1	3
76563 - Pradera	0	0	0	0	0	0
76606 - Restrepo	0	0	0	0	0	0
76616 - Riofrío	0	0	0	0	0	0
76622 - Roldanillo	1	0	1	0	0	0
76736 - Sevilla	0	0	0	1	0	1
76828 - Trujillo	0	0	0	0	0	0
76834 - Tuluá	1	2	3	0	3	3
76845 - Ulloa	0	0	0	0	0	0
76863 - Versalles	0	0	0	0	0	0



MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2017			AÑO 2018		
	FEMENIN O	MASCULIN O	TOTA L	FEMENIN O	MASCULIN O	TOTA L
76869 - Vijes	0	0	0	0	0	0
76890 - Yotoco	0	0	0	0	0	0
76892 - Yumbo	0	0	0	0	0	0
76895 - Zarzal	0	0	0	0	0	0
<b>76 - Valle del Cauca</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>33</b>	<b>10</b>	<b>22</b>	<b>32</b>

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 Dagua hasta el 03 de noviembre, se registraron un total de 14 muertes por COVID – 19, nueve casos en hombres y cinco mujeres.

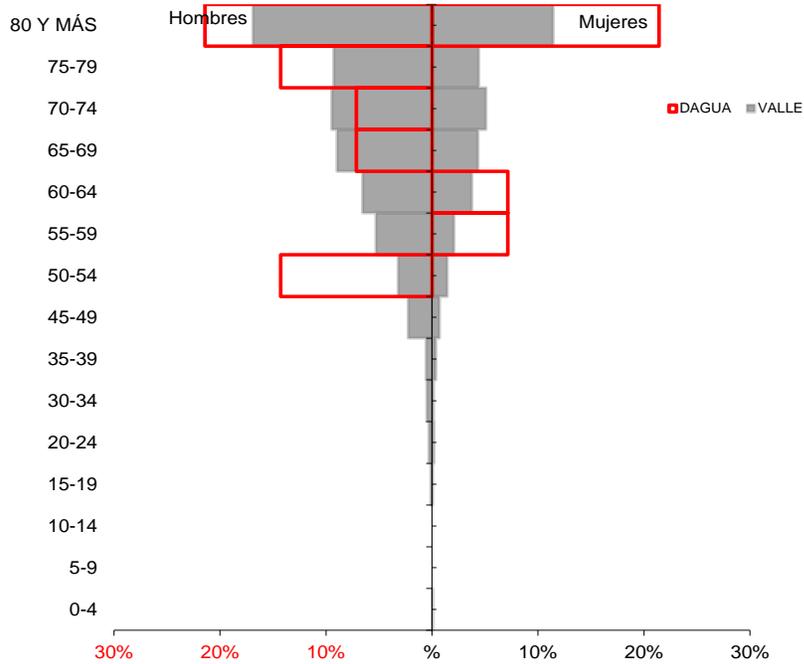
En el departamento del Valle del Cauca, hasta el 03 de noviembre, se registraron un total de 2.855 muertos por COVID-19, es decir un poco más del 10% del total de muertes que ocurren en promedio anualmente. El 65,4% fueron hombres y el 80,1% del total de personas fallecidas eran mayores de 59 años. El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

### Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19

La pirámide poblacional de la mortalidad por COVID-19 permite observar que en Dagua la proporción de adultos mayores de 79 años hombres y mujeres fallecidos a causa del COVID-19, es mayor que en Colombia. En Colombia es mayor la proporción de 30 a 39 años. La pirámide tiene una forma expansiva invertida, pues los adultos mayores representan la mayor proporción de muertes. Figura 35



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



Fuente: Ministerio de Salud

En Dagua, el 35,71% de las comorbilidades fueron por diabetes (Valle 25,46%) y el 42,86% por hipertensión (Valle 51,7%). Los datos compartidos por el Ministerio tienen una inconsistencia, pues mientras en la desagregación por edades hay dos personas menores de 59 años que fallecieron, en las comorbilidades se registran 14 personas mayores de 59 años, pero el total de muertes son 14 en el municipio.

En el Valle del Cauca el 64,29% de las personas fallecidas por Covid-19 tenía al menos una comorbilidad, muy similar al porcentaje del nivel nacional (64,31%). Tabla 47



**Tabla 47. Comorbilidades asociadas a la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2020**

DAGUA	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad DAGUA		VALLE	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad VALLE		Concentración 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
DAGUA	Artritis	0	0,00	VALLE	Artritis	17	0,60	0,00
	Asma	2	14,29		Asma	70	2,45	0,03
	Cáncer	0	0,00		Cáncer	87	3,05	0,00
	Comorbilidades (al menos una)	9	64,29		Comorbilidades (al menos una)	1.836	64,31	0,00
	Diabetes	5	35,71		Diabetes	727	25,46	0,01
	Enfermedades Huérfanas	1	7,14		Enfermedades Huérfanas	10	0,35	0,10
	EPOC	3	21,43		EPOC	351	12,29	0,01
	ERC	2	14,29		ERC	518	18,14	0,00
	Hipertensión	6	42,86		Hipertensión	1.476	51,70	0,00
	Sobrepeso y Obesidad	1	7,14		Sobrepeso y Obesidad	344	12,05	0,00
	Terapia Reemplazo Renal	1	7,14		Terapia Reemplazo Renal	90	3,15	0,01
	VIH	0	0,00		VIH	11	0,39	0,00
	Mayor de 59	14	100,00		Mayor de 59	2.065	72,33	0,01
	<b>Total</b>		<b>14</b>			<b>Total</b>	<b>2855</b>	

Fuente: Ministerio de Salud

En Dagua, el 50% de los fallecidos estuvieron en cuidado intensivo; para el Valle, el 42%. Tabla 48

**Tabla 48. Ámbito de la atención de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2020**

DAGUA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito		VALLE DEL CAUCA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito de atención		Concentración de muertes según ámbito de atención 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
DAGUA	Consulta Externa	0	0	VALLE DEL CAUCA	Consulta Externa	0	0	0,0
	Cuidado Intensivo	7	50		Cuidado Intensivo	1197	42	0,01
	Cuidado Intermedio	1	7		Cuidado Intermedio	169	6	0,01
	Domiciliaria	1	7		Domiciliaria	25	1	0,04
	Hospitalización	6	43		Hospitalización	724	25	0,01
	No Reportado	15	107		No Reportado	1715	60	0,01
	Otro	0	0		Otro	6	0	0,00
	Urgencias	1	7		Urgencias	251	9	0,00
<b>Total</b>		<b>14</b>		<b>Total</b>	<b>2855</b>		<b>0,00</b>	

Fuente: Ministerio de Salud

### 2.1.6. Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez

Posterior a identificar la causa de muerte que presentan con mayor frecuencia los niños, se procedió a elaborar una tabla de semaforización y tendencia materno infantil y niñez, que permitió identificar los indicadores que peor situación se encuentren. Para estimar la razón de razones de la mortalidad materna y la razón de las tasas de mortalidad neonatal, de mortalidad infantil, de mortalidad en la niñez, de mortalidad por EDA, de mortalidad por IRA y mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco



años de edad y también se calcularon los intervalos de confianza al 95% utilizando el método de Rothman, K.J.; Greenland, S

Dos indicadores en Dagua son estadísticamente más elevados en el municipio en comparación con el Valle del Cauca: mortalidad en la niñez y mortalidad por IRA en menores de 5 años. Tabla 49

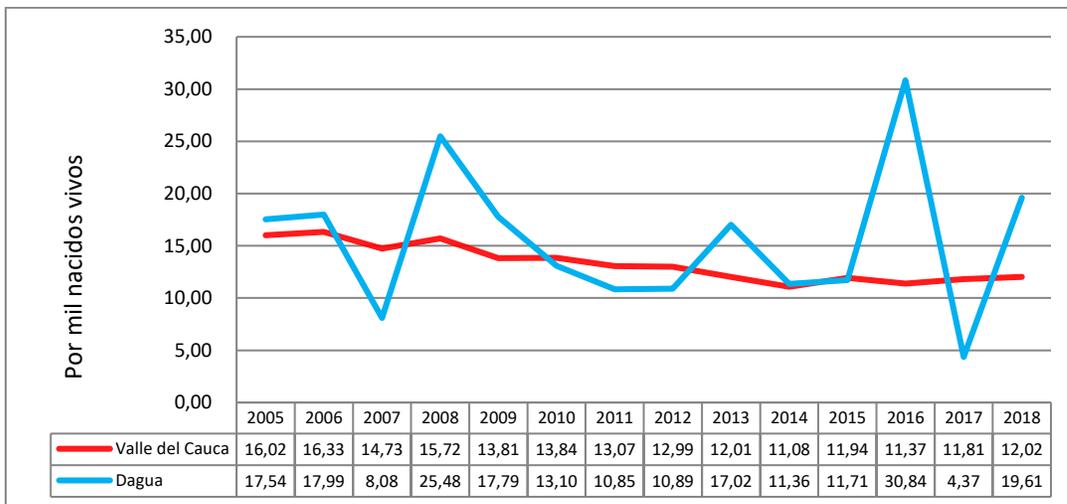
Tabla 49. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, Dagua, Valle del Cauca 2005 - 2018

Causa de muerte	VALLE DEL CAUCA 2018	DAGUA 2018	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Razón de mortalidad materna	24,40	0,00	-	-	-	-	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad neonatal	7,04	4,90	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad infantil	10,04	12,25	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad en la niñez	12,02	19,61	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	10,90	33,51	-	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	3,00	0,00	↘	↘	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	3,54	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

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

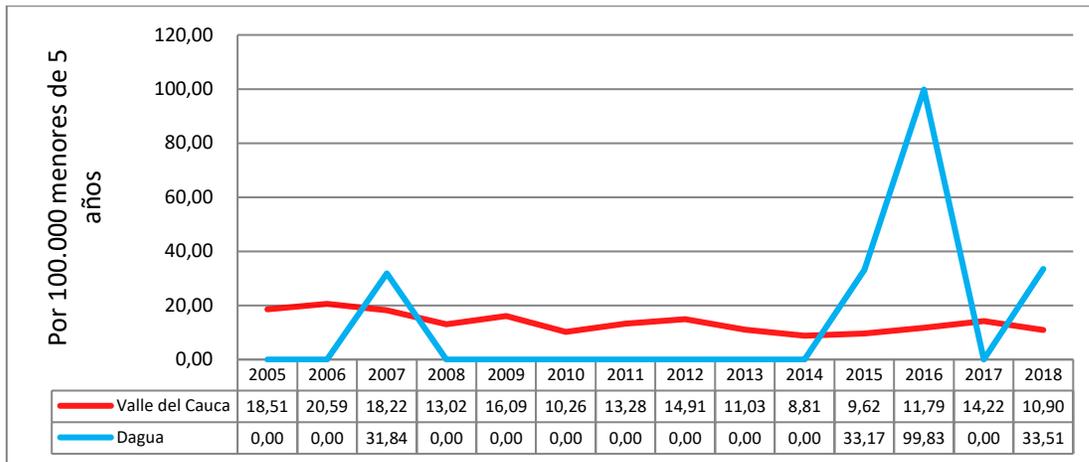
Figura 36. Tasa de Mortalidad en la Niñez. Periodo 2005 – 2018. Dagua y Valle del Cauca



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



Figura 37. Tasa de Mortalidad por IRA. Periodo 2005 – 2018. Dagua y Valle del Cauca



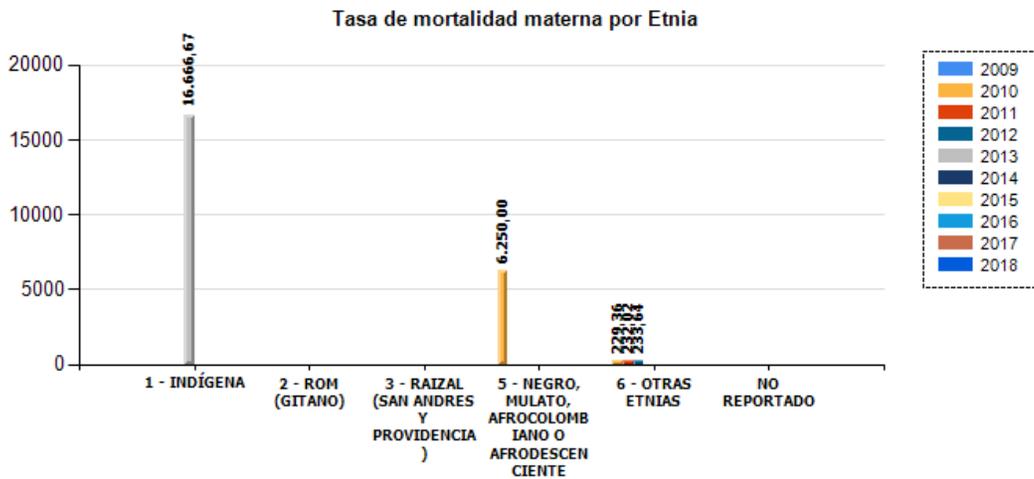
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Determinantes Intermediarios (materno – infantil)

Mortalidad materna por área de residencia y etnia

Desde el año 2014 no se reportan casos de mortalidad materna en Dagua. Tabla 50

Tabla 50. Razón de Mortalidad materna por área de residencia. Dagua Valle del Cauca 2009 – 2018



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



Tabla 51. Razón de Mortalidad materna por etnia. Dagua Valle del Cauca 2009 – 2017

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - INDÍGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	16666,7	0,0	0,0	0,0	0,0
2 - ROM (GITANO)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3 - RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	0,0	6250,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 - OTRAS ETNIAS	0,0	229,4	232,0	233,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
NO REPORTADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	0,0	436,7	216,9	217,9	212,8	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

### Mortalidad neonatal por área de residencia y etnia

Los datos de la página de Sispro no contiene para el año 2018, la información de área y etnia para el indicador de mortalidad neonatal.

Tabla 52. Mortalidad neonatal por área de residencia. Dagua Valle del Cauca 2009 – 2017

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - CABECERA	0,0	0,0	7,8	15,7	0,0	7,9	16,0	16,8	0,0
2 - CENTRO POBLADO	12,5	5,7	0,0	0,0	11,6	5,6	5,3	13,8	4,9
3 - AREA RURAL DISPERSA	7,5	6,3	5,1	6,3	20,4	7,5	8,9	25,6	0,0
SIN INFORMACION	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	7,9	4,4	4,3	6,5	10,6	6,8	9,4	17,6	2,2

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. Mortalidad neonatal por etnia. Dagua Valle del Cauca 2009 – 2017

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 - INDÍGENA	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 - OTRAS ETNIAS	6,7	4,6	4,6	7,0	11,5	7,2	9,9	18,6	2,3
Total General	7,9	4,4	4,3	6,5	10,6	6,8	9,4	17,6	2,2

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



## Indicadores maternos infantiles por área de residencia

Tabla 54. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia y año. Dagua, periodo 2005 - 2018

ÁREA	INDICADOR	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ÁREA URBANA	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	6,9	7,7	6,5	8,0	11,6	7,6	13,3	8,7	6,6	11,8	12,8	7,6	3,8	4,4
	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	91,7	86,1	83,6	94,9	84,5	94,8	95,3	96,1	97,4	90,6	93,6	92,4	94,6	93,8
	PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	99,4	99,4	99,4	100,0	98,4	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,5	100,0
	TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	18,9	23,8	17,9	21,9	0,0	0,0	7,8	15,7	6,6	7,9	16,0	33,6	0,0	17,7
ÁREA RURAL	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	7,9	10,3	8,0	7,9	6,7	5,7	10,5	7,8	9,7	6,4	7,0	7,2	5,2	6,4
	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	76,3	80,6	81,7	86,2	83,2	89,9	89,3	86,7	83,1	88,8	88,7	86,3	87,5	84,7
	PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	93,4	92,9	96,3	96,3	96,8	98,5	95,5	97,6	96,9	98,7	99,3	97,6	97,9	94,9
	TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	9,8	5,2	3,1	15,2	16,1	8,9	6,0	3,0	18,8	9,6	9,9	23,9	6,1	10,2

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

Tabla 55. Otros indicadores maternos infantiles, según etnia y año. Dagua, periodo 2008 - 2018

INDICADOR	ETNIA	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	1- INDÍGENA	0,0	22,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	14,3
	AFRODESCENDIENTE	14,3	20,8	12,5	17,2	3,6	3,7	8,3	20,0	9,1	0,0	6,7
	6- OTRAS ETNIAS	7,0	7,1	6,0	10,9	8,4	9,2	7,9	8,1	7,2	4,6	5,5
	NO REPORTADO	12,5	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	1- INDÍGENA	100,0	88,9	100,0	0,0	33,3	50,0	0,0	50,0	100,0	80,0	42,9
	2- ROM (GITANO)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
	3- RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O	88,9	54,2	86,7	78,6	89,3	88,9	95,8	85,0	81,8	86,7	80,0
	6- OTRAS ETNIAS	88,4	85,4	91,1	91,8	89,7	88,1	88,9	90,6	88,2	89,7	89,2
	NO REPORTADO	92,7	77,3	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	1- INDÍGENA	0,0	80,0	66,7	0,0	66,7	83,3	0,0	100,0	0,0	60,0	50,0
	2- ROM (GITANO)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
	3- RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	5- NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O	100,0	95,8	100,0	93,1	100,0	100,0	95,8	100,0	95,5	93,3	100,0
	6- OTRAS ETNIAS	98,2	97,8	99,1	97,2	98,4	97,9	99,3	99,5	98,6	98,6	97,9
	NO REPORTADO	90,2	95,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	1- INDÍGENA	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	6- OTRAS ETNIAS	12,5	11,1	6,9	7,0	7,0	16,1	9,6	12,3	25,5	4,6	13,2
	NO REPORTADO	73,2	0,0	0,0	0,0	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



### 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. Tabla 56.

**Tabla 56. Identificación de prioridades de la mortalidad del Municipio de Dagua, Valle del Cauca 2018**

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en Dagua (2018)	Valor del indicador en El Valle del Cauca (2018)	Tendencia 2005 a 2018	Grupos de Riesgo (MIAS)
Mortalidad por grandes causas	1. Tasa ajustada de Enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	154,7	160,5	Variable	001
	2. Tasa ajustada de neoplasias x 100.000 mujeres	124,7	95,60	Aumento	007
	3. Tasa ajustada de causas externas X 100.000 hombres.	160,20	146,4	Variable	012
Mortalidad por subgrupos de causas	1. Infecciones respiratorias agudas x 100.000 personas	37,1	19,03	Aumento	009
	2. Tasa ajustada de tumor maligno de estómago x 100.000 hombres	29,8	14,7	Aumento	007
	3. Tasa ajustada de tumor de otras localizaciones y las no especificadas x 100.000 mujeres	20,2	12,9	Aumento	007
	4. Tasa ajustada de Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	108,3	91,8	Variable	001
	5. Tasa ajustada de homicidio por 100.000 hombres	52,2	86,0	Reducción	012
	6. Tasa ajustada de accidentes de tránsito por 100.000 personas	37,8	18,5	Variable	012
	7. Tasa ajustada de enfermedades crónicas de las vías respiratorias por 100.000 mujeres	18,9	18,5	Aumento	002
	8. Tasa ajustada de enfermedades del sistema urinario 100.000 hombres	23,2	17,3	Variable	000
Mortalidad Infantil y de la niñez: 16 grandes causas	1. Causas externas de mortalidad en menores de 1 a 4 años	164,6	10,7	Aumento	012
Mortalidad Materno infantil y en la niñez: Indicadores trazadores	1. Tasa de mortalidad en la niñez	19,61	12,02	Variable	008
	2. Tasa de mortalidad por IRA en menores de 5 años	33,51	10,9	Variable	009

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



## Conclusiones

De acuerdo a las tasas ajustadas por la edad para los grandes grupos de muerte, la principal causa para la población general de Dagua en el año 2018, fueron las enfermedades del sistema circulatorio, aunque con en las mujeres fueron las neoplasias las de mayor incidencia. Igualmente, se den priorizar las causas externas en hombres.

De otro lado, se resalta el importante peso que tienen las neoplasias en la mortalidad femenina, algo que es constante y se repite desde el pasado documento de análisis de situación en salud, con un valor que supera el indicador del Valle del Cauca y además con incremento progresivo en los últimos años.

Con relación a los otros subgrupos, se han priorizado cinco (6) indicadores adicionales, algunos de ellos presentan aumentos importantes para el año 2018 en comparación con el año 2017 y en general, todos presentan indicadores más altos que el departamento del Valle del Cauca: Enfermedades del sistema urinario en hombres, Enfermedades crónicas de las vías respiratorias en mujeres, neoplasias de otras localizaciones y las no especificadas en mujeres, tumor maligno de estómago en hombres, infecciones respiratorias agudas. Entre estos subgrupos, se resalta de importante manera la enfermedad isquémica del corazón, la cual presenta un indicador que es el más alto entre todos los subgrupos de causas. Con relación a la mortalidad materno infantil, en las 16 grandes causas, se destaca la mortalidad por causas externas en menores de 1 a 4 años hombres. Específicamente en los indicadores trazadores, los siguientes presentaron valores estadísticamente más elevados en el municipio en comparación con el departamento: Mortalidad por IRA y mortalidad en la niñez.

### *Algunas Recomendaciones*

Con relación a las enfermedades cardiovasculares, entre los factores de riesgo se encuentran factores comportamentales como el consumo de tabaco, la alimentación poco saludable, el consumo nocivo de alcohol y la inactividad física, además de factores fisiológicos como la presión arterial alta y los niveles elevados de colesterol y de glucosa en sangre. Tanto los factores comportamentales como los fisiológicos están relacionados con determinantes sociales subyacentes. Una alimentación poco saludable contribuye a la obesidad y al sobrepeso, los cuales son factores de riesgo para las enfermedades cardiovasculares. Los hábitos alimenticios no saludables también pueden dar lugar a otro tipo de enfermedades entre las que se encuentran el cáncer, la diabetes y las deficiencias de micronutrientes. Todas estas enfermedades por lo tanto, están asociadas con los estilos de vida, con los entornos y ámbitos de vida. Se debe seguir promoviendo e integrando la participación de los diferentes sectores como es recreación y deporte,



agricultura, educación, entre otros, para hacerle frente a este fenómeno tan complejo, pues un trabajo unilateral desde el sector salud y desde los servicios de salud, no tendrá impacto alguno.

En el grupo de causas externas, se resaltan los homicidios en hombres y los siniestros viales en ambos sexos. Con relación a los homicidios, se debe mejorar en la prevención de los casos, se debe fomentar la resolución pacífica de los conflictos, pues, aunque muchos homicidios se dan en contextos de delincuencia, muchos otros ocurren por temas de convivencia que se hubieran podido resolver fácilmente. Se debe mejorar el control del tráfico de armas de fuego, por medio de retenes y puesto de control en puestos claves y cambiantes. También se debe atacar con mayor vehemencia el tráfico de estupefacientes, pues se sabe que muchos de los crímenes están relacionados con esta actividad. Igualmente, mejorar la capacidad investigativa de la policía y la fiscalía por medio del incremento de investigadores.

Respecto a los siniestros viales que es el otro subgrupo de muertes con mayor peso en las causas externas, es importante que el municipio tenga un plan de seguridad vial local, mediante este se podrán tomar medidas de prevención en lugares específicos, como reductores de velocidad, señalización, iluminación y otros sistemas de prevención.

## **2.2. Análisis de la morbilidad**

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

### **2.2.1. Principales causas de morbilidad**

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



## Morbilidad atendida según grandes causas

Tabla 57. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Dagua 2009 – 2019

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



## Principales causas de morbilidad en hombres

Tabla 58. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Dagua 2009 – 2019

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



## Principales causas de morbilidad en mujeres

Tabla 59. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Dagua 2009 – 2019

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Comparando los dos sexos se observa que la representación de los diferentes grupos de enfermedades tienen un comportamiento similar para los diferentes ciclos vitales, incrementándose la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles a medida que aumenta la edad; observándose una diferencia importante en las lesiones, pues en los hombres estas fluctúan, para el año 2019, entre un valor mínimo



de 4,54% en adultos mayores y un máximo de 26,62% en juventud, mientras en las mujeres los porcentajes solo fluctúan entre 3,04% en adultas mayores y 7,36% en infancia.

## 2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos

Para el análisis de la morbilidad específica por subgrupo se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, se realizó estimación de cambios en las proporciones durante el periodo 2009 a 2019.

### Morbilidad por subgrupos en hombres

Tabla 60. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Dagua 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	39,76	44,44	45,60	41,00	40,30	45,49	53,58	57,30	51,34	52,77	43,45	-9,32
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	59,74	54,32	52,78	57,61	58,42	52,53	45,70	40,22	46,91	45,34	54,09	8,74
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,51	1,23	1,62	1,39	1,28	1,99	0,72	2,48	1,75	1,88	2,46	0,58
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	0,00	75,00	16,67	12,12	12,50	5,08	0,00	0,00	4,17	26,67	6,45	-20,22
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	100,00	25,00	83,33	87,88	87,50	94,92	100,00	100,00	95,83	73,33	93,55	20,22
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)	0,72	1,03	1,23	1,74	2,13	1,33	1,69	2,50	1,52	2,28	1,64	-0,64
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,41	0,67	0,68	0,65	0,56	0,68	1,00	0,50	1,28	1,09	1,39	0,30
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,37	3,76	3,56	3,31	3,57	4,58	3,90	5,57	5,32	4,01	5,16	1,15
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,31	2,88	3,69	4,27	6,60	4,63	6,11	5,00	4,12	6,34	4,99	-1,35
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,90	4,42	6,40	5,50	5,13	5,10	6,02	5,85	6,48	6,55	6,22	-0,33
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	7,12	8,95	6,18	7,56	6,14	7,77	6,33	5,70	9,82	10,13	8,70	-1,43
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	30,99	37,76	24,98	24,28	23,92	24,52	21,24	22,56	24,81	25,97	25,66	-0,30
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,37	3,45	4,33	4,43	3,20	3,28	3,57	3,90	3,53	3,63	4,45	0,82
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6,18	4,22	7,36	7,25	6,50	8,57	7,35	4,71	5,55	6,66	7,08	0,42
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	6,80	7,56	7,57	7,01	5,76	6,99	6,64	4,78	6,77	6,79	7,43	0,63
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7,58	4,84	6,34	6,73	5,91	5,98	5,42	5,06	4,04	4,25	4,45	0,20
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	10,77	14,30	15,45	11,31	9,73	10,16	12,15	12,21	9,41	8,51	9,84	1,32
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,53	0,31	0,80	0,51	0,69	0,57	0,79	0,53	1,67	0,77	0,67	-0,11
Condiciones orales (K00-K14)	11,95	5,86	11,44	15,45	20,15	15,84	17,79	21,11	15,69	13,02	12,34	-0,68	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	0,51	4,06	0,72	0,66	4,18	2,05	2,73	4,61	2,09	3,80	2,46	-1,34
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,31	0,00	0,00	0,26	0,14	0,19	0,00	0,30	1,25	0,15	-1,10
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,04	0,04
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	99,49	95,63	99,28	99,34	95,56	97,81	97,08	95,39	97,54	94,95	97,34	2,40
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



## Morbilidad por subgrupos en mujeres

Tabla 61. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Dagua 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	43,85	51,92	48,87	43,39	44,14	47,86	58,84	57,16	51,56	46,90	45,41	-1,49
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	54,63	44,64	48,79	54,14	54,63	49,11	39,57	40,29	46,99	49,65	50,99	1,34
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	1,53	3,45	2,35	2,47	1,23	3,03	1,59	2,55	1,45	3,46	3,60	0,15
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	95,21	95,88	97,30	96,76	96,74	94,55	93,52	97,14	95,11	98,37	96,28	-2,09
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	4,79	4,12	2,70	3,24	3,26	5,45	6,48	2,86	4,89	1,63	3,72	2,09
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,25	0,78	1,39	1,05	1,21	0,83	1,16	1,63	3,67	4,41	1,32	-3,10
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,95	0,90	1,20	1,17	1,55	1,22	1,77	1,60	1,42	1,70	1,79	0,09
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,91	2,77	2,77	2,84	3,48	5,10	4,45	5,77	5,57	3,70	5,51	1,80
	Desordenes endocrinos (D65-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	5,20	4,06	6,21	6,42	7,61	5,64	7,56	6,19	6,57	6,47	7,88	1,41
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,65	6,02	5,92	5,01	4,95	5,50	5,30	4,62	5,61	5,38	5,50	0,11
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	4,62	4,90	5,68	5,97	5,44	5,56	4,86	4,47	10,07	10,66	7,43	-3,23
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	33,19	36,22	23,75	23,98	20,59	22,11	19,40	23,02	23,63	21,04	24,29	3,25
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,02	2,86	2,73	2,99	2,65	3,39	2,52	2,33	2,73	2,70	2,68	-0,02
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6,12	5,91	7,78	6,77	5,38	5,60	5,89	5,37	4,18	6,63	6,95	0,32
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	15,84	14,90	16,69	16,55	16,01	16,59	14,56	11,57	11,73	12,35	11,61	-0,74
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	4,39	3,28	4,88	4,63	4,60	4,20	4,70	3,70	3,18	3,18	3,59	0,41
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	8,23	9,86	11,18	8,69	9,19	10,45	11,40	11,44	8,59	9,08	10,17	1,09
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,46	0,56	0,43	0,50	0,56	0,33	0,57	0,57	0,46	0,80	0,56	-0,24
Condiciones orales (K00-K14)	8,16	6,97	9,38	13,43	16,79	13,48	15,87	17,73	12,59	11,89	10,73	-1,16	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	1,89	3,14	1,55	0,18	6,38	4,11	3,56	8,11	3,51	1,88	1,80	-0,07
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,14	0,00	0,11	0,68	0,72	0,04
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
	Traumatismos, envenenamientos u otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	98,11	96,86	98,45	99,82	93,62	95,68	96,31	91,89	96,38	97,44	96,82	-0,62
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



## Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)

Tabla 62. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Dagua 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	42,04	49,05	47,44	42,29	42,38	46,78	56,47	57,22	51,46	49,63	44,54	-5,10
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	56,89	48,35	50,53	55,74	56,37	50,66	42,34	40,26	46,95	47,64	52,37	4,73
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	1,08	2,60	2,03	1,97	1,25	2,55	1,19	2,52	1,59	2,72	3,09	0,37
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	93,29	95,45	94,39	93,41	94,49	91,68	89,37	92,61	91,03	95,03	93,70	-1,33
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	6,71	4,55	5,61	6,59	5,51	8,32	10,63	7,39	8,97	4,97	6,30	1,33
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,08	0,87	1,33	1,32	1,60	1,03	1,37	1,95	2,82	3,57	1,44	-2,13
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,77	0,82	1,00	0,97	1,13	1,01	1,46	1,19	1,37	1,46	1,64	0,18
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,74	3,12	3,08	3,02	3,52	4,90	4,23	5,69	5,48	3,82	5,37	1,55
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	4,58	3,65	5,22	5,58	7,18	5,25	6,98	5,74	5,60	6,42	6,78	0,36
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,73	5,46	6,11	5,20	5,02	5,35	5,59	5,08	5,95	5,85	5,77	-0,08
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	5,44	6,33	5,87	6,59	5,74	6,42	5,45	4,93	9,97	10,45	7,91	-2,54
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	32,47	36,76	24,23	24,10	22,00	23,04	20,14	22,85	24,09	23,00	24,81	1,81
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,79	3,06	3,36	3,56	2,88	3,35	2,94	2,92	3,05	3,07	3,35	0,29
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6,14	5,31	7,62	6,96	5,86	6,75	6,47	5,12	4,72	6,65	7,00	0,36
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	12,87	12,31	13,10	12,81	11,66	12,87	11,38	9,02	9,78	10,14	10,02	-0,12
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,44	3,83	5,45	5,45	5,16	4,89	4,99	4,22	3,52	3,60	3,92	0,31
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	9,06	11,43	12,86	9,72	9,42	10,34	11,70	11,73	8,91	8,86	10,04	1,19
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,48	0,47	0,57	0,50	0,61	0,42	0,65	0,55	0,94	0,79	0,60	-0,19
Condiciones orales (K00-K14)	9,41	6,58	10,19	14,22	18,21	14,40	16,64	19,01	13,81	12,34	11,34	-1,00	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	1,05	3,72	1,01	0,48	5,02	2,75	2,99	5,92	2,67	3,05	2,20	-0,85
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,20	0,00	0,00	0,16	0,17	0,17	0,00	0,22	1,03	0,38	-0,65
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,28	0,28
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	98,95	96,09	98,99	99,52	94,82	97,08	96,83	94,08	97,07	95,92	97,14	1,22
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	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud



## 2.2.3. Morbilidad específica en salud mental

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

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,33	100,00	72,73	75,00	90,91	100,00	57,14	0,00	100,00	94,83	96,83	2,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	16,67	0,00	27,27	25,00	9,09	0,00	42,86	100,00	0,00	5,17	3,17	-2,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	20,00	100,00	100,00	100,00	72,73	86,36	72,73	50,00	100,00	100,00	100,00	0,00
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	80,00	0,00	0,00	0,00	27,27	13,64	27,27	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	53,33	28,57	47,62	75,00	80,00	75,86	89,80	70,00	78,95	67,86	69,49	1,63
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	9,52	0,00	6,67	17,24	0,00	10,00	10,53	0,00	15,25	15,25
	Epilepsia	46,67	71,43	42,86	25,00	13,33	6,90	10,20	20,00	10,53	32,14	15,25	-16,89
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	41,18	72,73	97,56	87,50	78,95	90,43	27,78	64,29	80,25	75,76	79,00	3,24
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	23,53	18,18	9,76	26,14	5,26	3,72	5,56	10,71	2,47	7,07	15,00	7,93
	Epilepsia	58,82	27,27	2,44	12,50	21,05	9,57	72,22	35,71	19,75	24,24	21,00	-32,4
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	62,50	86,36	75,38	66,06	40,70	59,12	42,25	42,19	60,48	75,59	54,27	-21,33
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	4,17	4,55	4,62	4,59	15,12	4,42	0,00	7,81	1,61	1,02	3,75	2,74
	Epilepsia	37,50	13,64	24,62	33,94	59,30	40,88	57,75	57,81	39,52	24,41	45,73	21,33
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	68,75	75,61	78,26	52,00	100,00	88,64	88,46	75,93	81,16	77,50	-3,66
	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	1,85	0,00	0,83	0,83
	Epilepsia	0,00	31,25	24,39	21,74	48,00	0,00	11,36	11,54	24,07	18,84	22,50	3,66

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

**Tabla 64. Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Dagua 2009 – 2019**

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en hombres												Total 2009-2019	% 2009-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	5	7	8	6	10	36	4	0	138	55	61	330	95,38	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0,87	
	Epilepsia	1	0	3	2	1	0	3	1	0	3	2	16	4,62	
	<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>36</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>138</b>	<b>58</b>	<b>63</b>	<b>346</b>	<b>100,00</b>	
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	1	3	3	3	8	57	8	4	82	96	66	331	93,50	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	1,41	
	Epilepsia	4	0	0	0	3	9	3	4	0	0	0	23	6,50	
	<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>66</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>82</b>	<b>96</b>	<b>66</b>	<b>354</b>	<b>100,00</b>	
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	8	2	10	6	12	22	44	7	30	19	41	201	72,04	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	2	0	1	5	0	1	4	0	9	22	7,89	
	Epilepsia	7	5	9	2	2	2	5	2	4	9	9	56	20,07	
	<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>29</b>	<b>49</b>	<b>10</b>	<b>38</b>	<b>28</b>	<b>59</b>	<b>279</b>	<b>100,00</b>	
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	7	8	40	77	15	170	10	18	65	75	79	564	79,66	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	4	2	4	23	1	7	2	3	2	7	15	70	9,89	
	Epilepsia	10	3	1	11	4	18	26	10	16	24	21	144	20,34	
	<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>88</b>	<b>19</b>	<b>188</b>	<b>36</b>	<b>28</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>708</b>	<b>100,00</b>	
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	30	19	49	72	35	107	30	27	75	223	159	826	60,82	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2	1	3	5	13	8	0	5	2	3	11	53	3,90	
	Epilepsia	18	3	16	37	51	74	41	37	49	72	134	532	39,18	
	<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>22</b>	<b>65</b>	<b>109</b>	<b>86</b>	<b>181</b>	<b>71</b>	<b>64</b>	<b>124</b>	<b>295</b>	<b>293</b>	<b>1358</b>	<b>100,00</b>	
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	3	11	31	18	13	42	78	23	41	56	93	409	80,67	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0,39	
	Epilepsia	0	5	10	5	12	0	10	3	13	13	27	98	19,33	
	<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>41</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>42</b>	<b>88</b>	<b>26</b>	<b>54</b>	<b>69</b>	<b>120</b>	<b>507</b>	<b>100,00</b>	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 65. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Dagua 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	58,33	66,67	66,67	25,00	66,67	88,46	64,29	75,00	78,57	33,33	85,71	52,38
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	41,67	33,33	33,33	75,00	33,33	11,54	35,71	25,00	21,43	66,67	14,29	-54,38
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	50,00	62,50	100,00	40,00	33,33	66,67	77,78	82,86	100,00	89,29	93,75	4,6
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	50,00	37,50	0,00	60,00	66,67	33,33	22,22	17,14	0,00	10,71	6,25	-4,46
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	23,53	57,14	70,00	98,25	71,43	66,67	64,71	76,92	69,44	84,21	62,30	-21,92
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	17,65	0,00	0,00	0,00	7,14	12,50	17,65	7,69	0,00	0,00	21,31	21,31
	Epilepsia	58,82	42,86	30,00	1,75	21,43	20,83	17,65	15,38	30,56	15,79	16,39	0,50
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	61,54	85,71	66,67	65,12	38,46	20,31	15,00	66,67	96,15	98,13	60,71	-37,42
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	7,69	14,29	0,00	2,33	2,56	2,60	0,00	0,00	23,08	0,37	2,68	2,31
	Epilepsia	38,46	14,29	33,33	34,88	61,54	79,69	85,00	33,33	3,85	1,87	39,29	37,42
Aduldez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	68,12	87,10	89,38	71,94	65,49	60,57	61,29	75,00	84,40	68,54	69,67	1,13
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,41	4,84	2,38	0,00	0,00	3,67	3,67
	Epilepsia	31,88	12,90	10,62	28,06	34,51	39,43	38,71	25,00	15,60	31,46	30,33	-1,13
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	69,57	84,62	86,21	86,05	96,67	93,98	74,47	83,33	77,03	80,11	81,10	0,98
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	3,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,61	-0,53
	Epilepsia	30,43	15,38	13,79	13,95	3,33	6,02	25,53	16,67	22,97	19,89	18,90	-0,98

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



**Tabla 66. Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Dagua 2009 – 2019**

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en mujeres													Total 2009-2019	% 2009-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	7	2	6	4	6	23	9	3	11	6	18	95	65,07		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0,68		
	Epilepsia	5	1	3	12	3	3	5	1	3	12	3	51	34,93		
	<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>146</b>	<b>100,00</b>		
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	2	10	21	2	4	6	7	29	42	25	120	268	86,73		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00		
	Epilepsia	2	6	0	3	8	3	2	6	0	3	8	41	13,27		
	<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>35</b>	<b>42</b>	<b>28</b>	<b>128</b>	<b>309</b>	<b>100,00</b>		
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	4	4	7	56	10	16	11	10	25	48	76	267	71,39		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	0	0	0	1	3	3	1	0	0	26	37	9,89		
	Epilepsia	10	3	3	1	3	5	3	2	11	9	20	70	18,72		
	<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>57</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>36</b>	<b>57</b>	<b>122</b>	<b>374</b>	<b>100,00</b>		
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	16	6	14	28	15	39	3	22	25	263	68	499	63,41		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2	1	0	1	1	5	0	0	6	1	3	20	2,54		
	Epilepsia	10	1	7	15	24	153	17	11	1	5	44	288	36,59		
	<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>39</b>	<b>192</b>	<b>20</b>	<b>33</b>	<b>26</b>	<b>268</b>	<b>112</b>	<b>787</b>	<b>100,00</b>		
Adulthood (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	47	27	101	100	74	149	38	63	211	122	209	1141	71,99		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	1	0	0	1	3	2	0	0	11	18	1,14		
	Epilepsia	22	4	12	39	39	97	24	21	39	56	91	444	28,01		
	<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>31</b>	<b>113</b>	<b>139</b>	<b>113</b>	<b>246</b>	<b>62</b>	<b>84</b>	<b>250</b>	<b>178</b>	<b>300</b>	<b>1585</b>	<b>100,00</b>		
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	16	11	25	37	29	78	35	15	57	141	133	577	82,43		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	4	0,57		
	Epilepsia	7	2	4	6	1	5	12	3	17	35	31	123	17,57		
	<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>43</b>	<b>30</b>	<b>83</b>	<b>47</b>	<b>18</b>	<b>74</b>	<b>176</b>	<b>164</b>	<b>700</b>	<b>100,00</b>		

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



**Tabla 67. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Dagua 2009 – 2019**

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	66,67	90,00	70,00	41,67	80,00	95,16	61,90	60,00	98,03	80,26	94,05	137,8
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	4,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	33,33	10,00	30,00	58,33	20,00	4,84	38,10	40,00	1,97	19,74	5,95	-13,78
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	33,33	68,42	100,00	62,50	52,17	84,00	75,00	76,74	100,00	97,58	95,88	-1,70
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	66,67	31,58	0,00	37,50	47,83	16,00	25,00	23,26	0,00	2,42	4,12	1,70
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	37,50	42,86	54,84	95,38	75,86	71,70	83,33	73,91	74,32	78,82	64,64	-14,18
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	9,38	0,00	6,45	0,00	6,90	15,09	4,55	8,70	5,41	0,00	19,34	19,34
	Epilepsia	53,13	57,14	38,71	4,62	17,24	13,21	12,12	17,39	20,27	21,18	16,02	-5,15
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	53,49	77,78	87,10	80,15	51,72	55,00	23,21	65,57	84,11	92,10	69,34	-22,76
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	13,95	16,67	6,45	18,32	3,45	3,16	3,57	4,92	7,48	2,18	8,49	6,31
	Epilepsia	46,51	22,22	12,90	19,85	48,28	45,00	76,79	34,43	15,89	7,90	30,66	22,76
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	65,81	86,79	84,27	69,35	54,77	59,95	51,13	60,81	76,47	72,94	62,06	-10,88
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1,71	1,89	2,25	2,02	6,53	2,11	2,26	4,73	0,53	0,63	3,71	3,08
	Epilepsia	34,19	13,21	15,73	30,65	45,23	40,05	48,87	39,19	23,53	27,06	37,94	10,88
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	73,08	75,86	80,00	83,33	76,36	96,00	83,70	86,36	76,56	80,41	79,58	-0,83
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	1,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,82	0,70	-0,11
	Epilepsia	26,92	24,14	20,00	16,67	23,64	4,00	16,30	13,64	23,44	19,59	20,42	0,83

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



**Tabla 68. Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Dagua 2009 – 2019**

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en el total de la población													
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Total 2009-2019	% 2009-2019	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	12	9	14	10	16	59	13	3	149	61	79	425	86,38	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	4	0,81	
	Epilepsia	6	1	6	14	4	3	8	2	3	15	5	67	13,62	
	Total	18	10	20	24	20	62	21	5	152	76	84	492	100,00	
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	3	13	24	5	12	63	15	33	124	121	186	599	90,35	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	0,75	
	Epilepsia	6	6	0	3	11	12	5	10	0	3	8	64	9,65	
	Total	9	19	24	8	23	75	20	43	124	124	194	663	100,00	
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	12	6	17	62	22	38	55	17	55	67	117	468	71,67	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	0	2	0	2	8	3	2	4	0	35	59	9,04	
	Epilepsia	17	8	12	3	5	7	8	4	15	18	29	126	19,30	
	Total	32	14	31	65	29	53	66	23	74	85	181	653	100,00	
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	23	14	54	105	30	209	13	40	90	338	147	1063	71,10	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	6	3	4	24	2	12	2	3	8	8	18	90	6,02	
	Epilepsia	20	4	8	26	28	171	43	21	17	29	65	432	28,90	
	Total	43	18	62	131	58	380	56	61	107	367	212	1495	100,00	
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	77	46	150	172	109	256	68	90	286	345	368	1967	66,84	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2	1	4	5	13	9	3	7	2	3	22	71	2,41	
	Epilepsia	40	7	28	76	90	171	65	58	88	128	225	976	33,16	
	Total	117	53	178	248	199	427	133	148	374	473	593	2943	100,00	
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	19	22	56	55	42	120	113	38	98	197	226	986	81,69	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	2	6	0,50	
	Epilepsia	7	7	14	11	13	5	22	6	30	48	58	221	18,31	
	Total	26	29	70	66	55	125	135	44	128	245	284	1207	100,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

#### 2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo

En el municipio de Dagua la tasa de leucemia aguda pediátrica linfóide presentó valores estadísticamente más elevados que el Valle, alcanza una tasa que triplica ampliamente el indicador del Valle (Diferencia de Riesgos: 3,57). Tabla 69.

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

Evento	Valle del Cauca 2018	Dagua 2018	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal.	0,01	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados	10,54	5,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de VIH notificada	27,51	11,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mielóide (menores de 15 años)	0,34	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfóide (menores de 15 años)	3,17	11,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	↗

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila

### 2.2.5. Eventos precursores

En el municipio de Dagua ninguno de los indicadores de precursores presentó valores estadísticamente más elevados que el Valle. Tabla 70.

**Tabla 70. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Dagua**

Evento	Valle del Cauca 2018	Dagua 2018	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Prevalencia de diabetes mellitus	3,85	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↘
Prevalencia de hipertensión arterial	10,27	4,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	↘

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

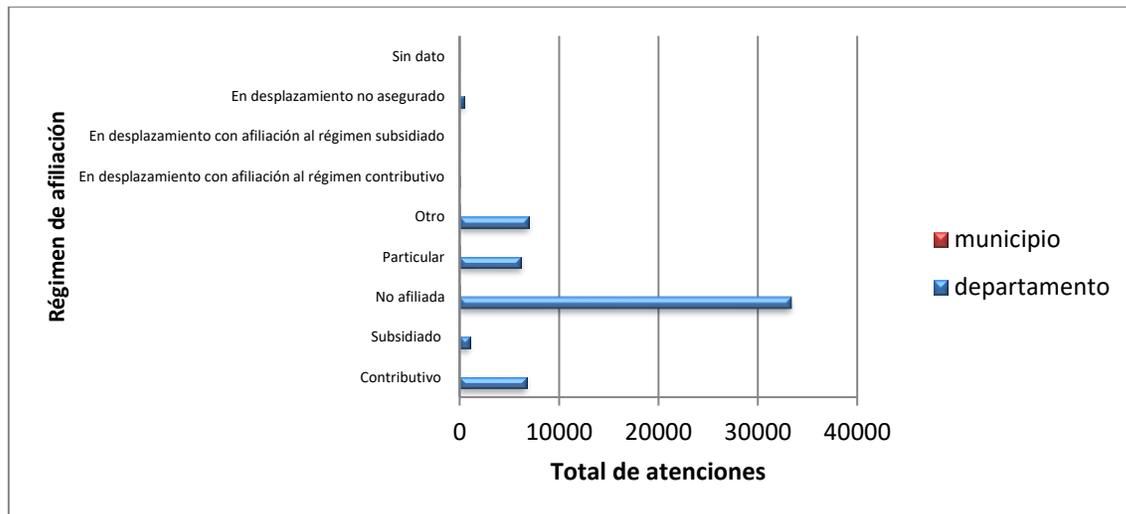
### 2.2.6. Morbilidad población migrante

Un total de 26 personas extranjeras fueron atendidas en Dagua durante el año 2019, el análisis según el régimen de atención en salud, permite observar que en Dagua no se identifica claramente el régimen de seguridad social en salud de estas personas, pues el 76,9% tienen otro régimen de afiliación que no es identificado. Tabla 71 y figura 38

**Tabla 71. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Dagua - Valle del Cauca. Año 2019**

Regimen de afiliación	DAGUA	%	VALLE DEL CAUCA	%	Concentración
Contributivo	0	0,0	6740	12,6	0,0%
Subsidiado	0	0,0	1042	2,0	0,0%
No afiliada	6	23,1	33349	62,6	0,0%
Particular	1	3,8	6199	11,6	0,0%
Otro	20	76,9	6919	13,0	0,3%
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	0	0,0	37	0,1	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	0	0,0	0	0,0	0,0%
En desplazamiento no asegurado	0	0,0	440	0,8	0,0%
Sin dato	0	0,0	0	0,0	0,0%
<b>Total de migrantes atendidos</b>	<b>26</b>	<b>104</b>	<b>53302</b>	<b>103</b>	<b>0,0%</b>

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

**Figura 38. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Dagua, Valle del Cauca, 2019**

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

En el año 2019 en Dagua el 88% de la población extranjera atendida es de Venezuela, en el Valle este porcentaje es del 73%. Tabla 72.

**Tabla 72. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Dagua – Valle del Cauca. Año 2019**

DAGUA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		VALLE DEL CAUCA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		Concentración de la atención población migrante
		2019	Proporción			2019	Distribución	2019
DAGUA	Brasil	0	0%	VALLE DEL CAUCA	Brasil	134	0%	0,0%
	Ecuador	0	0%		Ecuador	674	1%	0,0%
	Nicaragua	0	0%		Nicaragua	39	0%	0,0%
	Otros	0	0%		Otros	6193	12%	0,0%
	Panamá	0	0%		Panamá	227	0%	0,0%
	Perú	0	0%		Perú	195	0%	0,0%
	República Bolivariana de Venezuela	23	88%		República Bolivariana de Venezuela	39035	73%	0,1%
	Sin identificador de país	3	12%		Sin identificador de país	6805	13%	0,0%
	<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>100%</b>		<b>Total</b>	<b>53302</b>	<b>100%</b>	<b>0,0%</b>

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

La siguiente tabla muestra la situación de Dagua, en el cual el 65% del total de consultas a población extranjera es por medicamentos; en el Valle solo el 38%. Tabla 73

**Tabla 73. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Dagua – Valle del Cauca. Año 2019**

DAGUA	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos DAGUA		VALLE DEL CAUCA		Concentración DAGUA
		2019	Distribución	2019	Distribución	
DAGUA	Consulta Externa	12	46%	38706	73%	0,0%
	Servicios de urgencias	12	46%	6519	12%	0,2%
	Hospitalización	9	35%	3206	6%	0,3%
	Procedimientos	14	54%	37536	70%	0,0%
	Medicamentos	17	65%	20359	38%	0,1%
	Nacimientos	0	0%	185	0%	0,0%
	<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>100%</b>	<b>53.302</b>	<b>100%</b>	<b>0,0%</b>

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

### 2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

En el municipio de Dagua, los indicadores que presentan valores estadísticamente más elevados que el Valle del Cauca son las siguientes letalidades: Intoxicaciones, Infección respiratoria aguda, IRAG grave inusitado, tuberculosis extrapulmonar y meningitis tuberculosa. Para el caso de las tasas de incidencia, los indicadores que presentan valores estadísticamente superiores son: dengue clásico y leptospirosis. Tabla 74.



Tabla 74. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Dagua

Causa de muerte	Valle del Cauca	Dagua	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
<b>Causas externas</b>																	
<b>Intoxicaciones</b>																	
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	1,62	11,11	-	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	-	↗	
<b>Violencia</b>																	
Lesiones por pólvora, minas antipersona y artefactos explosivos	0,00	0,00	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Trasmisibles</b>																	
<b>Transmisión aérea y contacto directo</b>																	
Infección Respiratoria Aguda	0,46	3,18	-	-	-	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	27,07	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	
Tuberculosis pulmonar	6,61	0,00	-	-	↗	↘	↘	↗	↘	↘	-	↗	↗	↘			
Tuberculosis extrapulmonar	5,34	33,33	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	-	-	-	-	↗	
Meningitis tuberculosa	13,89	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	
<b>Transmisión sexual y sanguínea</b>																	
Dengue	0,17	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	-		
Dengue grave	27,27	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	-		
Leptospirosis	4,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-		
<b>Tasas de incidencia PDSP</b>																	
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	48,47	98,68	-	-	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘		
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	0,24	0,00	-	-	↗	↘	↗	↘	-	↗	↗	↘	↘	-	-		
Tasa de incidencia de leptospirosis	1,58	5,44	-	-	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘			
Tasa de incidencia de Chagas	0,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de incidencia de sífilis congénita	12,20	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

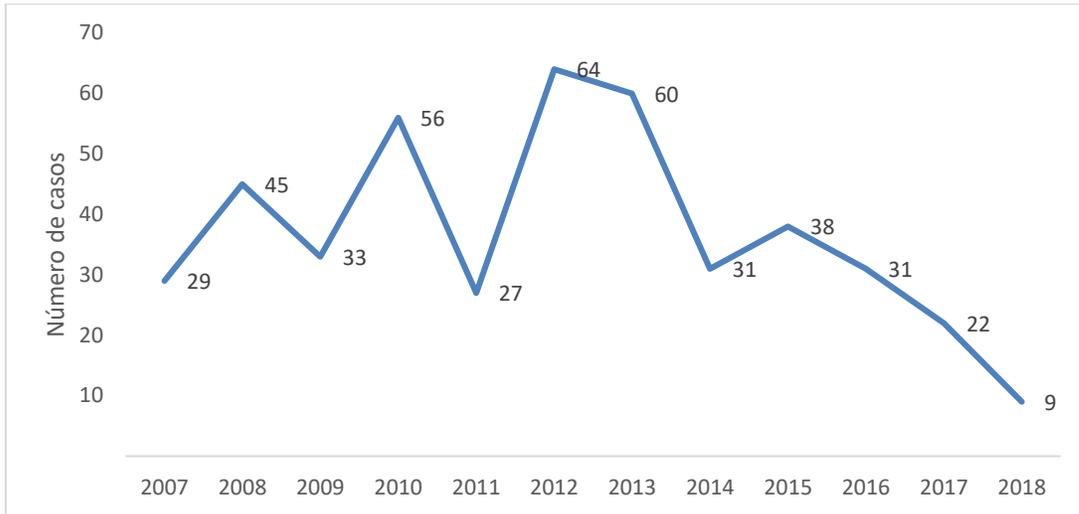
## Profundización en los eventos de interés en salud pública significativamente mayores en Dagua en comparación con el Valle del Cauca

### Intoxicaciones por sustancias químicas

En el municipio de Dagua, la letalidad por intoxicaciones por sustancias químicas es de 11,11% para el año 2018, mientras en el Valle fue de 1,62%, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se intoxican y son notificados, es más de 6 veces el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 6,85). Al revisar detalladamente los datos del Sivigila, se encuentra que hay una reducción de los casos, pero al indagar a fondo la causa de ese descenso tan pronunciado, se encuentra que para el año 2016, con la inclusión del evento 356 (intento de suicidio), muchos de los casos que se notificaban en las intoxicaciones, empezaron a ser notificados en intento de suicidio. Los datos del Sivigila arrojan 17 casos de intento de suicidio para el año 2017 y 38 en el año 2018, aproximadamente el 60% de los intentos de suicidio ocurren por medio de una intoxicación. Lo cual implicaría que los casos han permanecido estables en los últimos tres años.



Figura 39. Casos de Intoxicación por Sustancias Químicas. Dagua. Periodo 2007 – 2018



Fuente: SIVIGILA

La reducción observada en los plaguicidas y en los fármacos está claramente explicada por los casos de intento de suicidio que son reportados al evento 356 y ya no en este evento que estamos analizando

Tabla 75. Casos de Intoxicación por Sustancias Químicas según grupo químico de la sustancia. Dagua. Periodo 2007 – 2018

GRUPO QUÍMICO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
360 - INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	22	33	14	43	23	42	33	19	20	15	14	5
370 - INTOXICACIÓN POR FÁRMACOS	5	8	18	12	2	13	15	4	7	9	4	1
380 - INTOXICACIÓN POR METANOL	0	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0
400 - INTOXICACIÓN POR SOLVENTES	2	4	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0
410 - INTOXICACIÓN POR OTRAS SUSTANCIAS QUÍM.	0	0	0	0	0	7	7	3	6	5	2	1
414 - INTOXICACION POR SUSTANCIAS PSICOACTIVAS	0	0	0	0	2	2	4	2	2	2	2	2
<b>TOTAL</b>	<b>29</b>	<b>45</b>	<b>33</b>	<b>56</b>	<b>27</b>	<b>64</b>	<b>60</b>	<b>31</b>	<b>38</b>	<b>31</b>	<b>22</b>	<b>9</b>

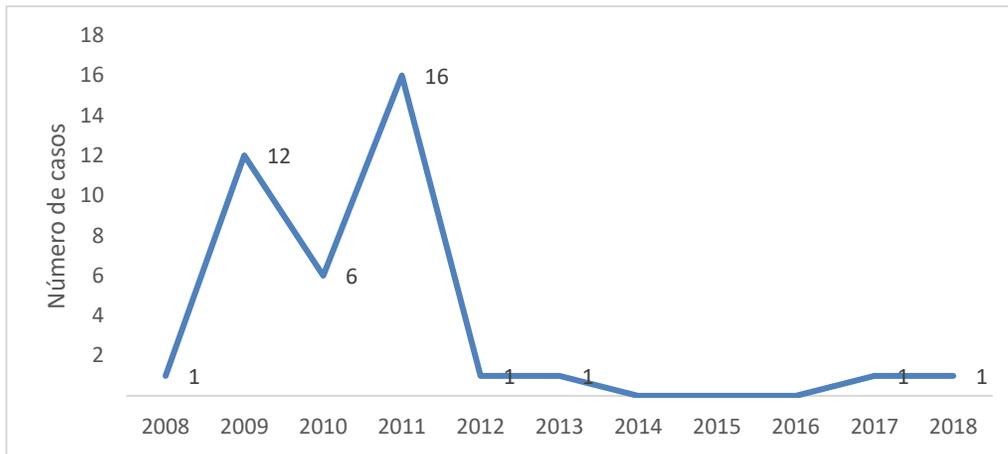
Fuente: SIVIGILA

### Infeción Respiratoria Aguda (Vigilancia centinela)

En el municipio de Dagua, la letalidad por IRA es de 3,18% para el año 2018, mientras en el Valle fue de 0,46%, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se enfermaron de infección respiratoria aguda y son notificados, es casi 7 veces el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 6,91). Al revisar detalladamente los datos del Sivigila, se encuentra que hay un marcado descenso de los casos a partir del año 2012.



**Figura 40. Casos de Infección Respiratoria Aguda (Vigilancia centinela). Dagua. Periodo 2008 – 2018**



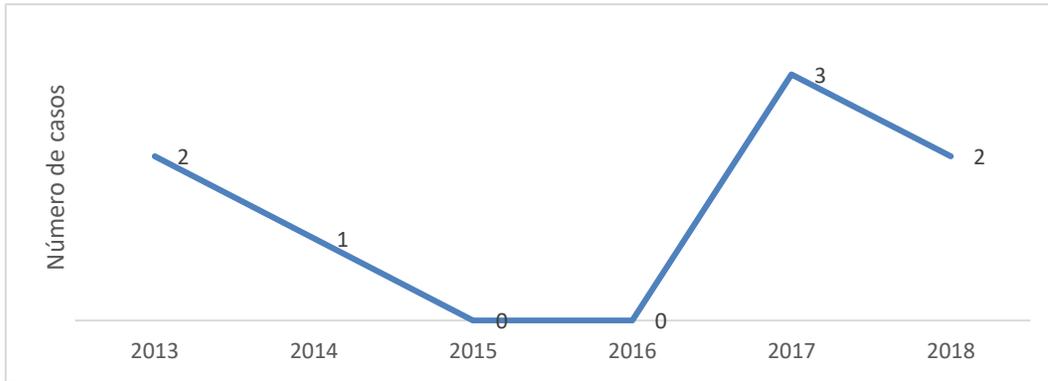
Fuente: SIVIGILA

### **Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) inusitado**

En el municipio de Dagua, la letalidad por IRAG grave inusitada es de 100% para el año 2018, mientras en el Valle fue de 27,07%, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se enfermaron de infección respiratoria aguda Grave (IRAG Inusitado) y son notificados, es más de tres veces el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 3,69). Al revisar los datos del SIVIGILA, se encuentra que en 2018 hubo dos casos, es decir que las dos personas que se enfermaron fallecieron por esta causa.



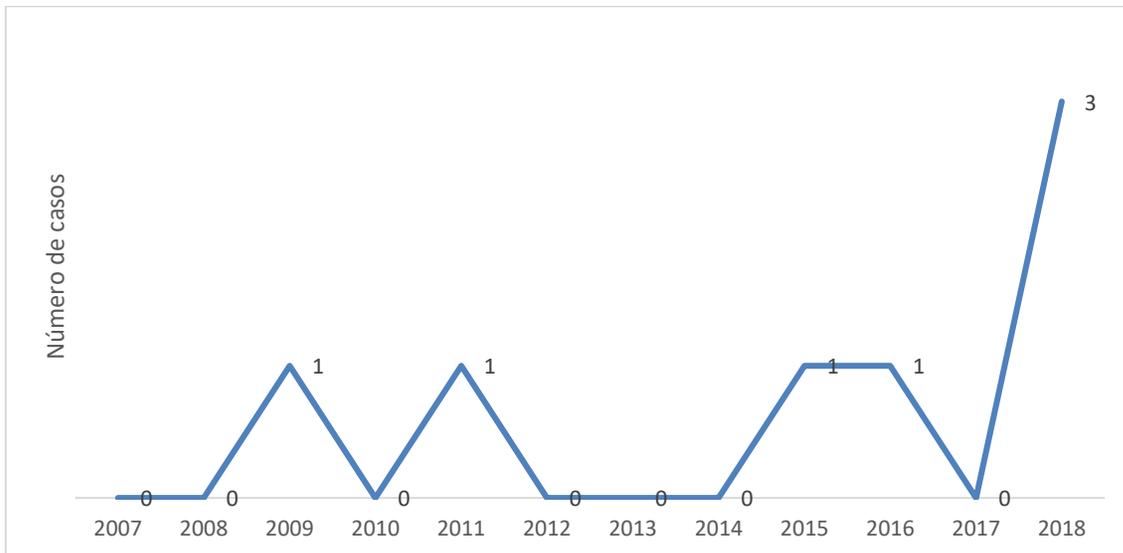
Figura 41. Casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG Inusitado). Dagua. Periodo 2013 – 2018



Fuente: SIVIGILA

En el municipio de Dagua, la letalidad por tuberculosis extrapulmonar es de 33,3% para el año 2018, mientras en el Valle fue de 5,34%, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se enfermaron de tuberculosis extrapulmonar y son notificados, es más de seis veces el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 6,24). Al revisar los datos del Sivigila, se encuentra que en 2018 hubo tres casos, es decir que de las tres personas que se enfermaron, una falleció por esta causa.

Figura 42. Casos de tuberculosis extrapulmonar. Dagua. Periodo 2007 – 2018

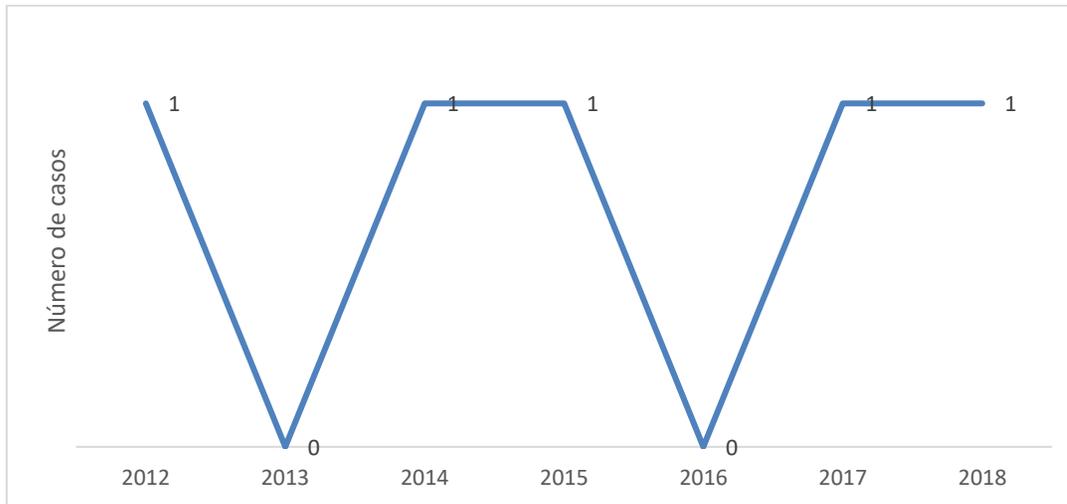


Fuente: SIVIGILA



En el municipio de Dagua, la letalidad por meningitis tuberculosa es de 100% para el año 2018, mientras en el Valle fue de 13,89%, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se enfermaron de meningitis tuberculosa y son notificados, es más de siete veces el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 7,19). Al revisar los datos del Sivigila, se encuentra que en 2018 hubo un caso, es decir que la persona que se enfermó, murió por esta causa.

**Figura 43. Casos de meningitis tuberculosa. Dagua. Periodo 2007 – 2018**



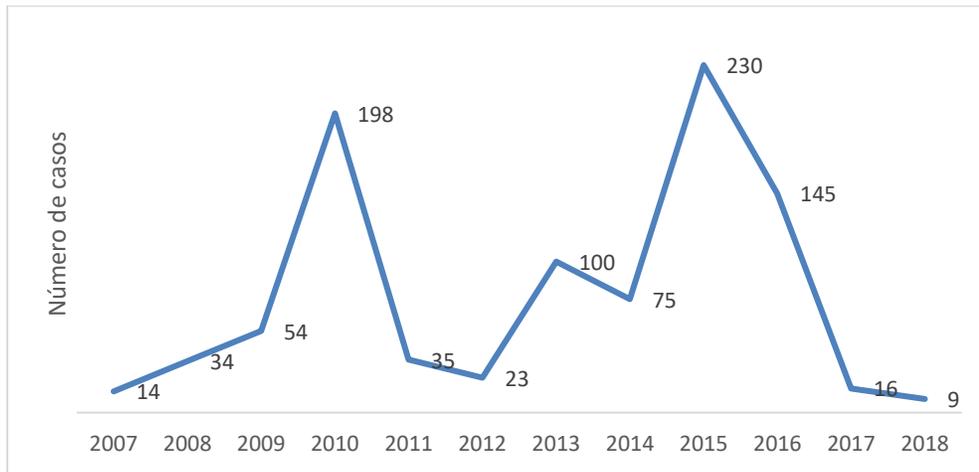
Fuente: SIVIGILA

### Tasa de incidencia de Dengue clásico

En el municipio de Dagua, la tasa de incidencia de dengue clásico fue de 98,68, por 100.000 habitantes para el año 2018, mientras en el Valle fue de 48,47, es decir, en el municipio el riesgo de contraer dengue clásico, es el doble en comparación con el Valle del Cauca (D.R: 2,03). La tendencia de los casos permite observar que hay reducción sostenida en los últimos tres años, luego de presentarse el pico máximo en el año 2015.



**Figura 44. Casos de dengue clásico en Dagua. Periodo 2007 – 2018**

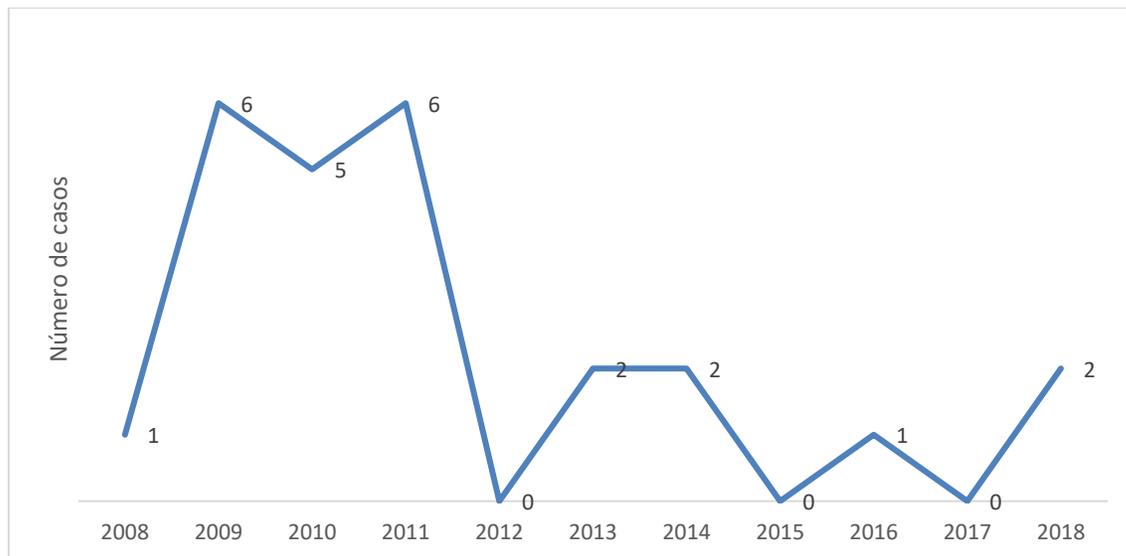


Fuente: SIVIGILA

### Tasa de incidencia de Leptospirosis

En el municipio de Dagua, la tasa de incidencia de leptospirosis fue de 5,44, por 100.000 habitantes para el año 2018, mientras en el Valle fue de 1,58, es decir, en el municipio el riesgo de contraer leptospirosis, es más de tres veces el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 3,44). La tendencia de los casos permite observar que hay reducción en los últimos siete años, luego de presentarse el pico máximo en el año 2011.

**Figura 45. Casos de leptospirosis en Dagua. Periodo 2008 – 2018**



Fuente: SIVIGILA

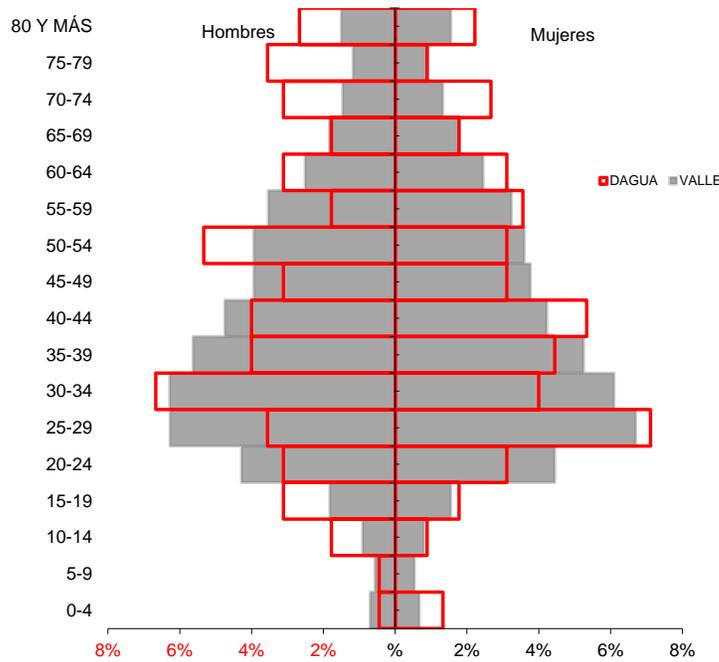


### 2.2.7.1. IRAG por virus nuevo

#### Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo

En el municipio de Dagua se identificaron 225 personas infectadas por IRAG virus nuevo (Covid-19). El 51,5% son hombres. La pirámide poblacional de la morbilidad por IRAG por virus nuevo permite observar que en Dagua la proporción de personas de 70 años y más es mayor que la observada en el Valle del Cauca; también se observa mayor proporción de hombres infectados de 10 a 19 años. La pirámide es de tipo regresivo, pues los adultos mayores y la población de menor edad representan las menores proporciones de infección. Figura 46.

**Figura 46. Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Dagua. Año 2020**



Fuente: Ministerio de Salud



Tabla 76. Índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Dagua. Año 2020

Índice Demográfico	Año 2020	
	DAGUA	VALLE
Poblacion total	225	76.440
Poblacion Masculina	116	39.053
Poblacion femenina	109	37.387
Relación hombres:mujer	106,42	104,46
Razón niños:mujer	6	4
Indice de infancia	5	4
Indice de juventud	22	25
Indice de vejez	19	12
Indice de envejecimiento	382	276
Indice demografico de dependencia	30,81	18,66
Indice de dependencia infantil	6,40	4,96
Indice de dependencia mayores	24,42	13,70
Indice de Friz	28,21	18,90



**Tabla 77 Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Dagua. Año 2020**

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En DAGUA para el año 2020 por cada 106 casos de COVID-19 en hombres, había 100 casos de COVID-19 en mujeres, mientras que para VALLE por cada 104 casos de COVID-19 en hombres, había 100 casos de COVID-19 en mujeres
Razón niños mujer	En DAGUA por cada 6 niños y niñas (0-4 años) con COVID -19, había 100 mujeres en edad fértil (15-49 años) con COVID -19, mientras que para VALLE por cada 4 niños y niñas (0-4 años) con COVID -19, había 100 mujeres en edad fértil con COVID -19
Índice de infancia	En DAGUA de 100 personas con COVID - 19, 5 correspondían a población hasta los 14 años con COVID - 19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 4 personas con COVID -19
Índice de juventud	En DAGUA de 100 personas con COVID - 19, 22 correspondían a población de 15 a 29 años con COVID -19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 25 personas con COVID -19
Índice de vejez	En DAGUA de 100 personas con COVID - 19, 19 correspondían a población de 65 años y más con COVID -19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 12 personas con COVID -19
Índice de envejecimiento	En DAGUA de 100 personas con COVID - 19, 382 correspondían a población de 65 años y más con COVID - 19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 276 personas con COVID - 19
Índice demográfico de dependencia	En DAGUA de 100 personas entre los 15 a 64 años con COVID - 19, había 31 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes) con COVID - 19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 19 personas con COVID - 19
Índice de dependencia infantil	En DAGUA, 6 personas menores de 15 años con COVID - 19 dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años con COVID - 19 , mientras que para VALLE fue de 5 personas con COVID - 19
Índice de dependencia mayores	En DAGUA, 24 personas de 65 años y más con COVID - 19 dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años con COVID -19 , mientras que para VALLE 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 estudiada es una población joven con COVID - 19, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida con COVID - 19. Lo cual quiere decir que en Dagua la población afectada es mayoritariamente envejecida

Fuente: Ministerio de Salud

En Dagua el 6,43% de los infectados tiene diabetes (6,07% en el Valle) y el 29,82% tiene al menos una comorbilidad. En el Valle del Cauca el 27,86% de las personas contagiadas por Covid-19 tenía al menos una comorbilidad. El 11% de los que enfermaron en Colombia residían en el Valle del Cauca, este porcentaje es alto si se compara con el 9% que representa la población del Valle del Cauca en el total nacional.

**Tabla 78. Comorbilidades asociadas a la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Dagua. Año 2020**

DAGUA	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad DAGUA		VALLE	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad VALLE		Concentración 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
DAGUA	Artritis	0	0,00	VALLE	Artritis	226	0,30	0,00
	Asma	5	2,92		Asma	1.765	2,31	0,00
	Cáncer	3	1,75		Cáncer	679	0,89	0,00
	Comorbilidades (al menos una)	51	29,82		Comorbilidades (al menos una)	21.293	27,86	0,00
	Diabetes	11	6,43		Diabetes	4.642	6,07	0,00
	Enfermedades Huérfanas	1	0,58		Enfermedades Huérfanas	118	0,15	0,01
	EPOC	7	4,09		EPOC	2.201	2,88	0,00
	ERC	3	1,75		ERC	2.150	2,81	0,00
	Hipertensión	23	13,45		Hipertensión	11.157	14,60	0,00
	Sobrepeso y Obesidad	17	9,94		Sobrepeso y Obesidad	8.855	11,58	0,00
	Terapia Reemplazo Renal	1	0,58		Terapia Reemplazo Renal	297	0,39	0,00
	VIH	0	0,00		VIH	342	0,45	0,00
	Mayor de 59	49	28,65		Mayor de 59	11.966	15,65	0,00
	<b>Total</b>		<b>171</b>		<b>100,00</b>	<b>Total</b>	<b>76.440</b>	<b>85,94</b>

Fuente: Ministerio de Salud

En Dagua, el 6,2% estuvo hospitalizado. El 4,7% de los que enfermaron por Covid-19 en el Valle del Cauca estuvieron hospitalizados.

**Tabla 79. Ámbito de la atención de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Dagua. Año 2020**

DAGUA	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		VALLE	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		Concentración de casos según ámbito 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
DAGUA	Consulta Externa	0	0,0	VALLE	Consulta Externa	0	0,0	0,00
	Cuidado Intensivo	9	4,0		Cuidado Intensivo	2066	2,7	0,00
	Cuidado Intermedio	1	0,4		Cuidado Intermedio	625	0,8	0,00
	Domiciliaria	1	0,4		Domiciliaria	91	0,1	0,01
	Hospitalización	14	6,2		Hospitalización	3594	4,7	0,00
	No Reportado	199	88,4		No Reportado	76294	99,8	0,00
	Otro	0	0,0		Otro	11	0,0	0,00
	Urgencias	2	0,9		Urgencias	752	1,0	0,00
	<b>Total</b>		<b>225</b>		<b>100,4</b>	<b>Total</b>	<b>76.440</b>	<b>109,1</b>

Fuente: Ministerio de Salud



### 2.2.8. Análisis de la población en condición de discapacidad

A continuación, se realiza la descripción de la población del municipio de Dagua, en condición de discapacidad, detallando el tipo de discapacidad y la proporción y número de personas según cada tipo de discapacidad con fecha de corte agosto 27 de 2020. Posteriormente, se analiza el número de personas según el sexo y el grupo de edad quinquenal, incluyendo la pirámide. Las alteraciones permanentes están organizadas por las siguientes categorías: el sistema nervioso; la piel; los ojos; los oídos; los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto); la voz y el habla; el sistema cardiorrespiratorio y las defensas; la digestión, el metabolismo y las hormonas; el sistema genital y reproductivo y el movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas.

En el municipio de Dagua hay registradas 1.653 personas en situación de discapacidad. Tabla 80

**Tabla 80. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Dagua (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020**

Grupo de edad	Año	
	2019	
	Hombres	Mujeres
Total	868	780
0-4	3	5
5-9	17	5
10-14	29	22
15-19	23	27
20-24	47	32
25-29	52	44
30-34	47	35
35-39	45	36
40-44	34	28
45-49	55	39
50-54	45	49
55-59	65	59
60-64	60	67
65-69	67	64
70-74	43	57
75-79	40	47
80 Y MÁS	188	163

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

Del total de personas en situación de discapacidad, el 47,13% tiene discapacidad del movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas, siendo el tipo de discapacidad más prevalente. Tabla 81

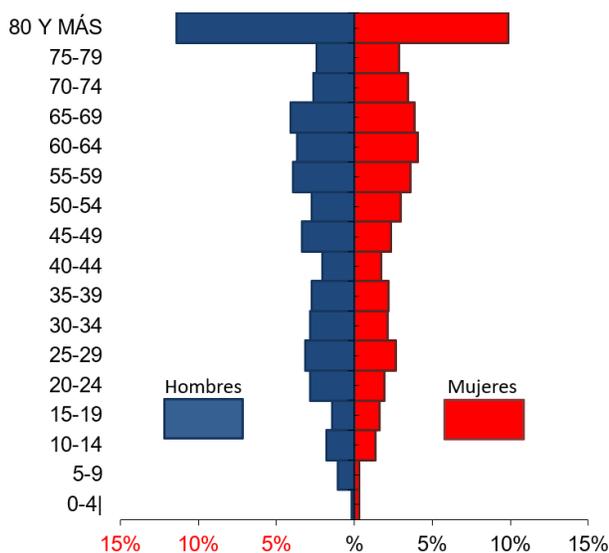


**Tabla 81. Distribución de las alteraciones permanentes por edad y sexo del municipio de Dagua (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020**

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	779	47,13
El sistema nervioso	658	39,81
Los ojos	738	44,65
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	339	20,51
Los oídos	339	20,51
La voz y el habla	302	18,27
La digestión, el metabolismo, las hormonas	166	10,04
El sistema genital y reproductivo	89	5,38
La piel	47	2,84
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	61	3,69
Ninguna		0,00
<b>Total</b>	<b>1653</b>	

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 47. Pirámide de la población en situación de discapacidad del municipio de Dagua (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020**



Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

### 2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Para identificar las prioridades en la morbilidad en los grupos y subgrupos, se tuvo en cuenta el aumento relativo para el último año de estudio en comparación con el anterior, o que tengan un aumento progresivo en los dos últimos años. También aquellos eventos que tienen un peso o carga importante en las consultas. Para los eventos de alto costo y de notificación obligatoria se seleccionaron aquellos que



marcaron en rojo en la semaforización o algunos 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 82.

**Tabla 82. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria**

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador en Dagua	Valor del indicador en el Valle	Tendencia	Grupo de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Condiciones perinatales en primera infancia (2019)	2,10%	2,82%	Aumento	008
	2. Condiciones maternas en adolescencia (2019)	3,21%	2,31%	Aumento	008
Subgrupos	1. Infecciosas respiratorias (2019)	52,37%	40,79%	Disminución	009
	2. Deficiencias nutricionales (2019)	3,09%	4,29%	Variable	003
	3. Desordenes endocrinos (2019)	6,78%	5,70%	Aumento	003
	4. Enfermedades cardiovasculares (2019)	24,81%	20,79%	Variable	001
	5. Trastornos mentales por consumo de sustancias psicoactivas en adolescencia (2019)	19,34%	5,34%	Aumento	004
	6. Epilepsia en juventud (2019)	30,66%	12,39%	Aumento	004
Alto costo	1. Tasas de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años) (2018)	11,33	3,17	Aumento	007
Notificación obligatoria	1. Letalidad de intoxicaciones (2018)	11,11	1,62	Variable	013
	2. Letalidad de infección respiratoria aguda (2018)	3,18	0,46	Variable	009
	3. Letalidad de IRAG inusitado (2018)	100	27,07	Variable	009
	4. Letalidad de tuberculosis extrapulmonar (2018)	33,3	5,34	Variable	009
	5. Letalidad de meningitis tuberculosa (2018)	100	13,89	Variable	009
	6. Tasa de incidencia de dengue clásico (2018)	98,68	48,47	Variable	009
	7. Tasa de incidencia de leptospirosis (2018)	5,44	1,58	Variable	009
Discapacidad	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (año 2020)	47,13%	49,27%	Estable	000
	2. Sistema Nervioso (año 2020)	39,81%	46,32%	Estable	000
	3. Los ojos (año 2020)	44,65%	40,23%	Estable	000

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud y Protección Social



## Conclusiones de morbilidad

En el capítulo de morbilidad, para los grandes grupos de causas, se han priorizado las condiciones perinatales en primera infancia, pues, aunque tiene un valor menor al indicador del Valle del Cauca, tiene tendencia al incremento. Igualmente, para el caso de las condiciones maternas en adolescencia se presenta la misma situación anterior

Para los subgrupos, se han priorizado seis indicadores, de los cuales cinco tienen valores superiores al indicador departamental, estos son: Infecciosas respiratorias, Desordenes endocrinos, Enfermedades cardiovasculares, Trastornos mentales por consumo de sustancias psicoactivas en adolescencia, Epilepsia en juventud. El sexto indicador priorizado son las deficiencias nutricionales, que aunque presenta un valor menor al departamental, se incrementó para el último año (2019) en comparación con el año anterior (2018), sin embargo la tendencia es variable en el tiempo.

Entre los indicadores de alto costo, es la tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfocítica en menores de 15 años la que presentó un valor estadísticamente mayor en el municipio en comparación con el departamento.

En los eventos de notificación obligatoria, se encontró el mayor número de indicadores priorizados pues hubo siete priorizados, dado que marcaron en rojo en la semaforización, lo cual indica que el municipio presenta valores estadísticamente superiores al departamento, estos fueron: letalidad de intoxicaciones, letalidad de infección respiratoria aguda, letalidad de IRAG inusitado, letalidad de tuberculosis, letalidad de meningitis tuberculosa, tasa de incidencia de dengue clásico, tasa de incidencia de leptopirosis.

---

El análisis de las causas externas se complica, en parte debido a que el personal asistencial que clasifica dichos traumatismos no los codifica de manera adecuada. La comunidad médica no selecciona los códigos de manera adecuada que permita conocer la intencionalidad (letras Y, X en la CIE10). Por el contrario, solo seleccionan el lugar anatómico (letras S y T). Esta situación es promovida por los lineamientos internacionales que indican se debe colocar como código principal el sitio anatómico y como código auxiliar la intencionalidad. Según los datos, seguramente mal clasificados, un porcentaje menor al 1% de las lesiones ocurridas en el municipio, en cualquiera de los años de estudio y en cualquiera de los sexos, ocurren de manera intencional, es decir por violencia interpersonal (incluye violencia intrafamiliar, violencia sexual) o violencia autoinfligida. Los datos del Sivigila, analizados en otros contextos, demuestran que hay un número considerable de lesiones intencionales que son atendidas y no son registradas en los RIPS con los códigos mencionados. Conocer la intencionalidad en que ocurrió la lesión



es fundamental para tratar de prevenirlas. En el contexto de nuestro país, con una marcada tendencia de ocurrencia de las lesiones violentas o intencionales, sería fundamental tener la clasificación con las letras X y Y.

Con relación a la discapacidad, se priorizaron 3 tipos de discapacidad: del movimiento de manos, piernas, cuerpo, la discapacidad de los ojos y la discapacidad del sistema nervioso, pues son las que presentan mayores porcentajes. Finalmente, se debe mencionar el importante número de atenciones de personas procedentes del extranjero, en su mayoría población venezolana, esta situación tiene impactos relacionados con los recursos que son invertidos en estas atenciones, por lo cual en las planeaciones que se lleven a cabo deben incluirse rubros destinados a esta población.

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

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

#### 2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

##### Condiciones de vida

Los indicadores que muestran a Dagua con valores estadísticamente en peor situación que el Valle del Cauca son: cobertura de electricidad, acueducto, cobertura de alcantarillado, porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejoradas, porcentaje de agua con inadecuada eliminación de excretas.

**Tabla 83. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Dagua Valle del Cauca.**

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Dagua
Cobertura de servicios de electricidad	97,85	73,67
Cobertura de acueducto	95,3	59,14
Cobertura de alcantarillado	90,9	12,73
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA)	19,9	4,26
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE)	6,7	14,70
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE)	5,4	13,40

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



La cobertura de acueducto, electricidad y alcantarillado es estadísticamente inferior en la zona rural que en la zona urbana. Tabla 84.

**Tabla 84. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Dagua - Valle del Cauca.**

Determinantes intermediarios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad	99,05	67,98
Cobertura de acueducto	87,38	54,31
Cobertura de alcantarillado	59,5	4,71

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 porcentaje de bajo peso al nacer en Dagua (5,88) es inferior al indicador del Valle del Cauca (8,56), aunque sin alcanzar significancia estadística y la tendencia es fluctuante. Tabla 85

**Tabla 85. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Dagua -Valle del Cauca**

Determinantes intermediarios de la salud	Valle 2018	Dagua 2018	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	8,56	5,88	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.

### Condiciones de trabajo

Según los datos del Censo Dane 2018, en Dagua el 86,4% de los hogares presentan trabajo informal. Igualmente, el trabajo infantil alcanza un 1,1%. En el Valle del Cauca el trabajo infantil es del 2,1% y en el 67,5% de los hogares del Valle del Cauca hay empleo informal.

### Condiciones factores, psicológicos y culturales

La tasa de incidencia de violencia intrafamiliar y la violencia interpersonal contra la mujer en el municipio aunque es menor al departamento, no tiene diferencia estadística en comparación con el Valle del Cauca. Tabla 86



**Tabla 86. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Dagua - Valle del Cauca**

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Dagua	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses). Año 2019	127	112,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses). Año 2019	191,4	173,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.

### Sistema sanitario

En los indicadores del sistema sanitario se destaca la cobertura administrativa de vacunación con BCG para nacidos vivos, dichas coberturas tienen valores muy bajos en Dagua comparado con el Valle del Cauca, pero esto es explicado por el nacimiento de niños del municipio en otros municipios como Cali. También la cobertura de afiliación al sistema de seguridad social en salud es estadísticamente inferior en Dagua. Tabla 87



**Tabla 87. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Dagua - Valle del Cauca**

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Dagua	Comportamiento																
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE 2018)	8	2,10																☑	
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE 2018)	8,5	4,60																☑	
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS 2019)	95,7	70,53				☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2019)	87,22	19,46	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2019)	99,27	96,38	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2019)	97,3	96,61	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2019)	96,1	102,83	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2019)	90,86	89,50	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2018)	99,4	97,33	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE 2018)	99,5	98,03	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud

### Prestación de servicios

A continuación, se describe el número y distribución de las Instituciones Prestadoras de Servicios habilitadas por servicios en Dagua para el año 2019 y la tendencia desde el año 2015. Tabla 88.



Tabla 88. Servicios habilitados en el municipio de Dagua – Valle del Cauca. Años 2015 - 2019

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de electrodiagnóstico	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de esterilización	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	4	4	4	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	6	6	6	6	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citologías cervico-uterinas	5	5	5	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	7	7	7	7	7
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías odontológicas	2	5	5	5	5
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de cardiología	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de consulta prioritaria	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	5	5	5	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ginecología	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética	3	3	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	6	6	6	6	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortodoncia	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de periodoncia	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología	4	5	5	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psiquiatría	1	1	1	1	1
	INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica		1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia		1	1	1	1	1
NO DEFINIDO	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización			5		
OTROS SERVICIOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención a consumidor de sustancias psicoactivas	2	2	2	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención institucional no hospitalaria al consumidor de sustancias psicoactivas	3	4	4	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención prehospitalaria	2	2	2	2	2
PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	5	5		5	5



<b>PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	5	5	5	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo ( menor a 10 años)	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven ( de 10 a 29 años)	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto ( mayor a 45 años)	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	4	4	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	5	5	5	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	6	6	6	6	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	3	3	3	3	3
<b>TRANSPORTE ASISTENCIAL</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	3	3	3	3	3
<b>URGENCIAS</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1	1	1

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



## Otros indicadores sanitarios

Tabla 89. Otros indicadores sanitarios en Dagua. Años 2015 - 2019

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,19	0,22	0,22	0,19	0,19
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,19	0,22	0,22	0,19	0,19
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	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
Razón de camas por 1.000 habitantes	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30

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

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

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

En Dagua el 28,4% de la población es pobre según el indicador compuesto de pobreza multidimensional; 30,5% en zona rural y 22,3% en la zona urbana.

Tabla 90. Pobreza multidimensional. Municipios del Valle del Cauca. Año 2018

MUNICIPIO	Analfabetismo	Trabajo infantil	Bajo logro educativo	Barreras a servicios para cuidado de la primera infancia	Barreras de acceso a servicios de salud	Desempleo de larga duración	Hacinamiento crítico	Inadecuada eliminación de excretas	Inasistencia escolar	Material inadecuado de paredes exteriores	Material inadecuado de pisos	Rezago escolar	Sin acceso a fuente de agua mejorada	Sin aseguramiento en salud	Trabajo informal	Total	Cabeceras	Centros poblados y rural disperso
ALCALA	18,7	1,5	72,1	1,7	7,1	31,9	6,9	6,4	3,9	10,6	2,7	13,7	7,0	14,8	86,2	31,9	31,5	33,1
ANDALUCIA	8,6	0,5	52,0	1,2	0,5	37,4	4,5	2,1	2,2	2,4	1,4	11,2	2,8	11,1	80,0	15,3	13,9	20,8
ANSERMANUEVO	17,4	1,7	76,6	2,4	3,0	30,8	5,8	4,4	5,0	1,5	2,1	15,9	19,6	13,1	85,9	31,3	26,1	40,4
ARGELIA	21,4	3,0	77,5	1,7	1,5	27,1	6,4	14,6	4,5	2,8	0,3	16,5	24,2	10,4	92,4	36,2	23,6	49,8
BOLIVAR	16,8	1,9	69,9	3,0	1,1	30,9	5,5	16,1	5,0	2,4	2,3	14,1	15,1	13,3	89,9	29,7	13,9	35,6
BUENAVENTURA	14,1	1,3	48,3	5,1	4,5	43,5	10,2	32,4	5,2	15,7	1,0	24,2	26,3	22,2	88,6	41,0	35,6	67,4
BUGA	6,4	0,5	40,9	1,1	4,2	22,3	4,8	1,1	1,9	0,5	0,6	12,1	1,6	13,7	76,9	12,3	10,8	22,2
BUGALAGRANDE	14,1	0,9	58,2	1,8	5,7	28,7	4,3	8,8	2,4	5,5	4,7	16,7	11,7	14,3	79,3	25,8	13,5	39,3
CAICEDONIA	14,7	1,2	64,0	1,1	7,5	29,3	5,7	5,3	2,8	2,6	0,6	11,9	6,8	13,3	86,4	24,6	19,9	46,9



CALI	4,4	0,6	33,0	1,9	4,1	21,1	4,8	1,5	2,8	0,6	0,3	11,3	0,9	17,7	75,3	11,9	11,7	17,0
CALIMA	10,1	1,0	60,6	1,4	8,8	27,2	6,3	3,4	3,4	5,7	1,6	13,7	12,1	15,3	83,9	25,7	22,0	33,4
CANDELARIA	8,2	0,7	46,4	2,0	2,6	25,0	3,6	2,4	3,6	1,0	1,3	12,2	5,3	16,0	76,6	15,5	14,2	15,9
CARTAGO	8,4	0,6	48,2	1,3	6,8	25,7	4,3	1,5	2,4	0,9	0,5	11,9	1,6	14,7	81,3	16,6	16,4	25,7
<b>DAGUA</b>	<b>12,4</b>	<b>1,1</b>	<b>66,0</b>	<b>2,1</b>	<b>4,6</b>	<b>28,9</b>	<b>5,3</b>	<b>13,4</b>	<b>4,6</b>	<b>2,5</b>	<b>4,7</b>	<b>15,5</b>	<b>14,7</b>	<b>14,3</b>	<b>86,4</b>	<b>28,4</b>	<b>22,3</b>	<b>30,5</b>
EL AGUILA	20,6	3,4	78,2	1,3	2,1	29,7	4,9	35,7	4,4	8,1	0,8	23,1	29,2	9,6	93,5	43,5	24,2	51,4
EL CAIRO	16,6	2,6	76,0	2,1	4,7	25,0	4,7	24,3	3,6	3,2	1,3	17,5	24,1	11,4	92,3	35,8	21,8	45,8
EL CERRITO	9,8	0,6	50,5	1,9	2,8	25,0	4,6	1,3	4,1	0,4	0,4	11,4	2,4	14,3	76,2	15,2	14,4	16,6
EL DOVIO	21,3	2,8	72,3	2,7	12,3	31,6	8,0	11,9	6,4	5,6	3,4	22,4	9,6	8,8	90,9	37,2	25,0	56,1
FLORIDA	11,3	0,8	52,4	1,7	3,6	27,1	5,3	2,2	3,2	1,5	4,1	12,4	3,6	14,8	79,6	18,9	16,4	24,6
GINEBRA	7,5	1,1	53,0	1,2	0,6	21,9	4,4	1,9	3,1	1,8	1,3	13,5	4,4	13,5	80,0	14,7	8,0	20,1
GUACARI	10,6	0,6	52,4	1,4	3,3	28,9	5,8	1,9	2,7	1,3	2,3	11,0	2,0	14,1	77,2	16,0	15,6	16,7
JAMUNDI	5,7	0,8	38,6	2,1	2,4	24,6	4,4	2,1	4,1	2,2	2,6	13,4	3,8	17,7	78,5	14,9	11,3	28,8
LA CUMBRE	12,3	1,0	61,6	1,4	14,3	23,0	4,4	5,7	2,8	5,1	5,7	12,6	12,5	11,7	85,5	25,3	20,1	26,7
LA UNION	10,0	1,1	59,4	1,3	11,1	28,3	6,5	3,7	5,4	1,7	1,8	16,1	3,6	12,1	87,1	22,5	20,2	34,3
LA VICTORIA	15,6	1,2	61,6	1,3	2,2	28,8	4,7	3,0	3,9	1,1	0,8	13,1	5,1	15,2	83,8	22,9	18,8	33,7
OBANDO	17,2	1,3	69,9	2,2	5,2	34,1	7,1	7,6	4,4	4,2	3,4	13,5	14,6	14,4	81,9	31,2	24,9	48,8
PALMIRA	5,3	0,4	40,3	1,5	1,5	25,0	3,0	0,5	3,3	0,4	0,7	12,4	1,0	15,2	78,9	11,5	10,8	13,8
PRADERA	15,1	0,9	56,9	1,5	8,0	30,6	9,3	2,9	3,6	1,2	2,4	15,1	4,9	14,1	77,9	24,8	24,0	31,0
RESTREPO	12,5	1,3	60,4	1,5	0,8	27,9	6,5	4,3	3,2	2,8	2,0	10,1	5,2	14,1	84,1	20,7	16,8	29,0
RIOFRIO	15,1	1,2	66,6	1,2	2,5	28,7	4,2	7,4	3,3	2,9	4,6	11,7	14,0	10,9	83,2	23,2	16,2	29,0
ROLDANILLO	9,1	0,8	51,1	1,0	3,7	26,9	4,1	3,6	2,4	0,7	1,1	13,0	4,0	12,3	83,3	16,5	13,0	27,0
SAN PEDRO	11,3	0,8	56,8	1,6	4,4	30,6	4,5	1,7	2,3	1,2	1,9	11,2	3,6	12,7	78,0	18,0	13,4	21,7
SEVILLA	14,6	1,0	67,0	1,1	2,8	31,9	5,7	5,7	3,3	5,0	1,0	14,2	9,7	12,1	88,9	27,4	23,8	39,8
TORO	18,1	1,7	70,7	2,1	4,4	30,1	6,3	11,9	5,3	1,8	2,4	18,6	6,7	12,4	89,1	32,1	26,2	45,2
TRUJILLO	17,4	2,4	72,3	1,4	6,4	30,2	5,8	17,3	3,6	4,3	2,5	17,6	18,9	10,5	90,4	34,9	25,4	43,3
TULUA	7,5	0,7	44,6	1,4	2,9	25,7	4,1	1,4	2,6	0,9	0,9	11,5	2,1	13,9	80,4	13,7	11,6	24,5
ULLOA	16,5	0,9	69,7	1,2	0,9	27,9	5,2	2,5	3,6	7,8	1,1	12,2	4,8	15,5	85,4	24,2	19,5	28,3
VERSALLES	15,5	1,6	68,9	1,4	5,7	36,0	3,8	15,2	5,0	3,8	0,8	14,4	11,2	7,9	88,7	30,6	15,9	46,8
VIJES	11,7	0,4	58,4	1,8	0,7	27,7	6,3	2,8	1,6	2,0	2,9	9,5	8,9	12,1	79,6	19,0	13,0	33,2
YOTOCO	11,5	1,1	58,0	1,6	6,8	25,8	5,9	3,7	5,1	1,2	1,9	13,9	12,8	13,5	79,1	20,8	17,0	25,3
YUMBO	7,5	0,6	44,3	1,8	2,7	24,3	7,6	1,3	3,4	3,8	2,9	13,8	3,7	16,0	76,0	15,6	15,3	18,0
ZARZAL	10,8	0,6	47,5	1,1	4,0	28,3	5,2	1,5	2,3	1,5	0,7	14,1	1,8	11,8	76,8	17,2	15,8	21,5
<b>TOTAL VALLE</b>	<b>6,1</b>	<b>2,1</b>	<b>39,4</b>	<b>8,0</b>	<b>6,5</b>	<b>12,1</b>	<b>5,7</b>	<b>5,9</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>	<b>0,7</b>	<b>23,8</b>	<b>4,3</b>	<b>10,2</b>	<b>67,5</b>	<b>13,6</b>	<b>12,3</b>	<b>22,3</b>
<b>COLOMBIA</b>	<b>10,0</b>	<b>2,0</b>	<b>44,5</b>	<b>8,3</b>	<b>6,2</b>	<b>12,1</b>	<b>8,3</b>	<b>11,6</b>	<b>3,1</b>	<b>2,7</b>	<b>6,2</b>	<b>27,4</b>	<b>11,7</b>	<b>11,0</b>	<b>72,7</b>	<b>19,1</b>	<b>13,2</b>	<b>38,6</b>

Fuente: DANE 2018



## Cobertura de Educación y analfabetismo

Entre los indicadores de educación, dos presentan valores estadísticamente más elevados en Dagua en comparación con el Valle: porcentaje de hogares con analfabetismo y tasa de cobertura de educación media. Tabla 91

**Tabla 91. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Dagua, 2005 – 2019**

Indicador	Valle del Cauca	Dagua	Comportamiento																	
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2018)	6,1	12,40			☑														☑	
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2019)	92,39	78,89	-	-	☑	☑	☒	☑	☑	☒	☑	☑	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2019)	102,53	86,85	-	-	☑	☑	☒	☑	☑	☑	☑	☒	☑	☑	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2019)	80,57	59,16	-	-	☑	☑	☒	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☒	☑	☑	☑	☒	☒

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social

## Ocupación

La base del desarrollo económico del municipio el sector agrícola es el eje más importante de la economía dagueña y se sustenta en cultivos de piña, caña panelera, café, frutas, maíz, plátano, cacao y frijol. También la ganadería, la explotación forestal, la avicultura, la producción de leche y sus derivados. Es importante resaltar que la piña se ha convertido en un producto de gran importancia económica. Dagua cuenta con excelentes condiciones debido a que sus suelos y su clima son los más adecuados para realizar esta actividad agrícola, convirtiéndose en uno de los mayores productores de piña en el país, obteniendo beneficios no solo económicos; también de reconocimiento por la calidad del producto. Esto ha hecho que los campesinos decidan dejar a un lado la siembra de otros productos importantes y muy representativos como el café para dedicarse a la producción de la piña. La vía Cali – Buenaventura



**Alcaldía de Dagua – Valle**

**Dagua “Crece con su gente”**



genera beneficios para Dagua por ser paso obligado de los viajeros generando importantes ingresos económicos para las personas que laboran en restaurantes, puestos de venta de comidas rápidas y talleres de automóviles, que están ubicados a la orilla de la carretera



### 3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

De acuerdo a los efectos de salud identificados en los capítulos uno y dos se realizaron la priorización en salud, para esto se hizo el reconocimiento de los problemas de salud. A continuación, se presentan los problemas priorizados de acuerdo a las dimensiones del Plan Decenal de Salud Pública Tabla 92.

#### 3.1 Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Tabla 92. Priorización de los problemas de salud en Dagua

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1. Salud Ambiental	1. Baja cobertura de electricidad, alcantarillado y acueducto (2019)	000
	2. Alto Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas y alto Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (2018)	000
	3. Letalidad de intoxicaciones (2018)	013
	4. Tasa de incidencia de dengue clásico (2018)	009
	5. Tasa de incidencia de leptospirosis (2018)	009
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	001
	2. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias x 100.000 mujeres	007
	3. Tasa ajustada de mortalidad por tumor maligno de estómago x 100.000 hombres	007
	4. Tasa ajustada de mortalidad por tumor de otras localizaciones y las no especificadas x 100.000 mujeres	007
	5. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	001
	6. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades crónicas de las vías respiratorias por 100.000 mujeres	002
	7. Proporción de consultas por Desordenes endocrinos (2019)	003
	8. Proporción de consultas por Enfermedades cardiovasculares (2019)	001
3. Seguridad alimentaria	1. Proporción de consultas por Deficiencias nutricionales (2019)	003
4. Convivencia social y salud mental	1. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas X 100.000 hombres.	012
	2. Tasa ajustada de homicidio por 100.000 hombres	012
	3. Tasa ajustada de mortalidad por accidentes de tránsito por 100.000 personas	012
	4. Causas externas de mortalidad en menores de 1 a 4 años	012
	5. Proporción de consultas por Epilepsia en juventud (2019)	004
	6. Proporción de consultas por Trastornos mentales por	004



Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
	consumo de sustancias psicoactivas en adolescencia (2019)	
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema urinario 100.000 hombres	000
	2. Tasa de mortalidad en la niñez	008
	3. Tasa de mortalidad por IRA en menores de 5 años	009
6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	4. Proporción de consultas por Condiciones perinatales en primera infancia (2019)	008
	5. Proporción de consultas por Condiciones maternas en adolescencia (2019)	008
	1. Tasa ajustada de Mortalidad por Infecciones respiratorias agudas x 100.000 personas	009
	2. Proporción de consultas por Infecciosas respiratorias (2019)	009
	3. Letalidad de infección respiratoria aguda (2018)	009
	4. Letalidad de IRAG inusitado (2018)	009
	5. Letalidad de tuberculosis extrapulmonar (2018)	009
	6. Letalidad de meningitis tuberculosa (2018)	009
	7. Morbilidad por COVID-19	009
	7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Alto riesgo de inundación, deslizamientos y avalanchas
2. Altos riesgos de contaminación ambiental por la minería ilegal (desastre ecológico, envenenamiento del río Dagua)		SD
8. Salud y Ámbito laboral	1. Alto porcentaje de hogares con trabajo informal	011
9. Gestión diferencial en poblaciones vulnerables	1. Discapacidad del Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (2020)	000
	2. Discapacidad del Sistema Nervioso (2020)	000
	3. Discapacidad de Los ojos (2020)	000
	4. Tasas de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfocítica (menores de 15 años) (2018)	007
	5. Atenciones en salud a población extranjera	
	6. Alto Porcentaje de hogares con analfabetismo y baja tasa de cobertura bruta de educación media	000
10. Fortalecimiento de la Autoridad sanitaria	1. Condiciones mal clasificadas en la morbilidad	SD
	2. Baja cobertura de afiliación al sistema de seguridad social en salud	SD



**Tabla 93. Ruta de indicadores disponibles para construcción de Análisis de Situación en Salud 2020**

Ruta de indicadores disponibles para construcción de Asis 2020				
GRUPO DE INDICADORES	AÑOS CON INFORMACIÓN DISPONIBLE	ÚLTIMO AÑO DE REFERENCIA	FUENTES	OBSERVACIONES
Demografía	2005 - 2020	2020	Proyecciones Censo DANE 2005 y Registro Único de Víctimas	Se toma como fuente las proyecciones del Censo Dane 2018
Mortalidad	2005 – 2018	2018	Estadísticas Vitales DANE	
Morbilidad (consultas)	2009 – 2019	2019	Registro Individual de prestación de Servicios (RIPS) - Ministerio de Salud	
Morbilidad (Eventos de alto costo)	2007 - 2018	2018	Cuenta de alto costo y Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA)	
Morbilidad (Eventos de precursores)	2011 - 2018	2018	Ministerio de salud y Protección Social (Cuenta de alto costo y SIVIGILA)	
Morbilidad (Eventos de Notificación obligatoria)	2007 - 2018	2018	Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) y Estadísticas Vitales DANE	Solo indicadores de letalidades y tasas de incidencia
Morbilidad (Discapacidad)	Acumulado Agosto de 2020		Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad	
Determinantes sociales	2005 - 2019	2018	Dirección Nacional de Planeación, CENSO 2018 (DANE), Plan Indicativo de Expansión de Cobertura de electricidad, Documento Forensis 2019 (Medicina Legal), Servicios habilitados 2018 (Ministerio de Salud), Coberturas de educación 2018 (Ministerio de Educación)	



## Anexos

## Anexo 1. Número de muertes por grupos de edad, sexo y año. Periodo 2005 – 2019. Dagua, Valle del Cauca

Sexo	Edad	Casos 2005	Casos 2006	Casos 2007	Casos 2008	Casos 2009	Casos 2010	Casos 2011	Casos 2012	Casos 2013	Casos 2014	Casos 2015	Casos 2016	Casos 2017	Casos 2018	Casos 2019	Total
FEMENINO	De 0 a antes de 1 año	4	2	1	4	4	3	1	1	2	3	0	1	0	4	0	30
	De 01 a 04 años	2	4	0	0	2	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	12
	De 05 a 09 años	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	6
	De 10 a 14 años	0	3	1	2	1	0	2	0	1	0	0	1	0	1	2	14
	De 15 a 19 años	0	0	1	2	3	1	1	1	1	1	0	1	3	3	2	20
	De 20 a 24 años	2	3	0	3	1	0	2	1	0	0	2	2	2	1	0	19
	De 25 a 29 años	1	0	0	2	1	4	0	0	2	1	0	1	1	0	0	13
	De 30 a 34 años	0	3	1	0	2	2	1	4	4	0	2	0	1	0	1	21
	De 35 a 39 años	2	0	0	0	3	3	3	0	2	3	1	2	3	2	1	25
	De 40 a 44 años	2	0	5	1	4	4	0	1	3	3	0	1	0	1	0	25
	De 45 a 49 años	1	3	5	3	5	1	0	2	1	5	4	1	2	4	1	38
	De 50 a 54 años	6	6	5	3	1	6	2	5	4	2	6	7	3	1	2	59
	De 55 a 59 años	5	4	0	6	4	5	7	0	3	4	3	4	4	6	2	57
	De 60 a 64 años	4	6	3	4	4	6	6	5	4	5	7	6	7	3	6	76
	De 65 a 69 años	10	3	6	12	3	2	7	9	5	3	5	7	4	11	2	89
	De 70 a 74 años	6	11	6	5	8	11	2	7	9	6	8	9	7	6	12	113
	De 75 a 79 años	5	10	10	7	6	5	5	10	9	8	9	8	20	17	12	141
	De 80 años o más	24	19	18	23	33	30	31	26	30	33	34	38	35	28	34	436
<b>Total</b>		<b>74</b>	<b>78</b>	<b>62</b>	<b>77</b>	<b>86</b>	<b>84</b>	<b>71</b>	<b>73</b>	<b>80</b>	<b>78</b>	<b>81</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>88</b>	<b>78</b>	<b>1.194</b>
MASCULINO	De 0 a antes de 1 año	4	4	3	4	2	0	2	2	5	1	5	11	2	1	2	48
	De 01 a 04 años	0	0	0	4	1	2	1	2	1	0	0	1	0	3	0	15



Sexo	Edad	Casos 2005	Casos 2006	Casos 2007	Casos 2008	Casos 2009	Casos 2010	Casos 2011	Casos 2012	Casos 2013	Casos 2014	Casos 2015	Casos 2016	Casos 2017	Casos 2018	Casos 2019	Total
	De 05 a 09 años	0	0	1	1	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	7
	De 10 a 14 años	2	2	3	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	1	13
	De 15 a 19 años	3	5	3	4	4	4	0	1	3	6	1	4	7	1	4	50
	De 20 a 24 años	3	6	3	7	6	7	8	6	9	1	5	5	4	5	5	80
	De 25 a 29 años	3	4	0	5	9	7	2	6	4	5	2	5	3	9	5	69
	De 30 a 34 años	4	3	8	4	3	9	3	3	6	3	3	8	4	2	4	67
	De 35 a 39 años	4	3	10	7	10	7	4	3	4	6	4	1	4	5	3	75
	De 40 a 44 años	6	4	6	7	4	8	6	3	0	8	0	2	3	5	4	66
	De 45 a 49 años	4	3	4	5	8	7	3	2	3	8	4	3	4	7	4	69
	De 50 a 54 años	4	7	4	13	7	7	3	3	3	2	2	2	3	7	6	73
	De 55 a 59 años	5	2	5	6	5	5	5	6	11	5	6	7	8	9	6	91
	De 60 a 64 años	8	9	3	8	6	5	10	8	10	8	7	15	8	10	8	123
	De 65 a 69 años	17	11	8	9	14	13	13	13	3	8	8	6	11	14	9	157
	De 70 a 74 años	12	5	12	12	11	9	14	12	11	11	11	10	16	11	10	167
	De 75 a 79 años	8	18	13	13	9	10	12	13	15	10	17	21	14	18	13	204
	De 80 años o más	30	35	25	16	28	30	38	31	33	35	42	47	45	44	40	519
	No Reportado	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	<b>Total</b>	<b>117</b>	<b>121</b>	<b>111</b>	<b>125</b>	<b>127</b>	<b>134</b>	<b>126</b>	<b>116</b>	<b>122</b>	<b>118</b>	<b>119</b>	<b>148</b>	<b>136</b>	<b>151</b>	<b>124</b>	<b>1.895</b>
<b>Total</b>		<b>191</b>	<b>199</b>	<b>173</b>	<b>202</b>	<b>213</b>	<b>218</b>	<b>197</b>	<b>189</b>	<b>202</b>	<b>196</b>	<b>200</b>	<b>240</b>	<b>228</b>	<b>239</b>	<b>202</b>	<b>3.089</b>

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



## Anexo 2. Número de muertes por régimen de seguridad social en salud, sexo y año. Periodo 2005 – 2019. Dagua, Valle del Cauca

Sexo	Régimen Afiliación	Casos 2005	Casos 2006	Casos 2007	Casos 2008	Casos 2009	Casos 2010	Casos 2011	Casos 2012	Casos 2013	Casos 2014	Casos 2015	Casos 2016	Casos 2017	Casos 2018	Casos 2019	Total
FEMENINO	3 - VINCULADO	20	17	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52
	6 - OTRO	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	C - CONTRIBUTIVO	12	14	14	8	16	20	11	10	17	13	17	18	23	24	29	246
	NR - NO REPORTADO	6	11	2	22	21	14	6	6	10	6	4	3	5	0	3	119
	S - SUBSIDIADO	34	34	31	46	48	48	53	56	51	55	57	67	58	62	43	743
	5 - PARTICULAR	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	E - EXCEPCION	0	0	0	1	1	2	0	1	2	4	3	4	6	2	3	29
	P - ESPECIAL	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total	74	78	62	77	86	84	71	73	80	78	81	92	92	88	78	1.194
MASCULINO	3 - VINCULADO	29	41	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
	5 - PARTICULAR	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	6 - OTRO	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	C - CONTRIBUTIVO	29	21	13	20	20	29	25	18	21	24	28	36	36	36	39	395
	NR - NO REPORTADO	18	17	15	50	46	40	30	27	47	27	18	18	22	5	6	386
	S - SUBSIDIADO	35	39	47	54	59	63	71	70	53	64	70	89	74	108	76	972
	E - EXCEPCION	0	0	0	1	2	2	0	1	1	3	3	5	4	2	3	27
Total	117	121	111	125	127	134	126	116	122	118	119	148	136	151	124	1.895	
Total		191	199	173	202	213	218	197	189	202	196	200	240	228	239	202	3.089

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

**Anexo 3. Número de muertes por etnia y año. Periodo 2005 – 2019. Dagua, Valle del Cauca**

Etnia	Casos 2005	Casos 2006	Casos 2007	Casos 2008	Casos 2009	Casos 2010	Casos 2011	Casos 2012	Casos 2013	Casos 2014	Casos 2015	Casos 2016	Casos 2017	Casos 2018	Casos 2019	Total
1 - INDÍGENA	0	0	0	10	6	1	1	2	1	0	1	1	1	0	2	26
2 - ROM (GITANO)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	5
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	0	0	0	8	20	6	10	7	16	12	21	16	13	12	13	154
6 - OTRAS ETNIAS	0	0	0	115	178	207	186	177	181	176	174	210	210	226	185	2.225
NO REPORTADO	191	199	173	69	8	4	0	3	4	7	4	12	4	1	0	679
	191	199	173	202	213	218	197	189	202	196	200	240	228	239	202	3.089

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

**Anexo 4. Número de muertes por área de residencia y año. Periodo 2005 – 2019. Dagua, Valle del Cauca**

Sexo	Area	Casos 2005	Casos 2006	Casos 2007	Casos 2008	Casos 2009	Casos 2010	Casos 2011	Casos 2012	Casos 2013	Casos 2014	Casos 2015	Casos 2016	Casos 2017	Casos 2018	Casos 2019	Total
FEMENINO	1 - CABECERA	27	26	20	21	26	24	29	29	33	25	31	26	35	29	37	418
	2 - CENTRO POBLADO	21	37	30	35	37	36	19	22	28	36	29	41	23	35	21	450
	3 - AREA RURAL DISPERSA	25	15	12	18	22	23	23	21	18	16	21	25	34	24	20	317
	SIN INFORMACION	1	0	0	3	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	9
	Total	74	78	62	77	86	84	71	73	80	78	81	92	92	88	78	1.194
MASCULINO	1 - CABECERA	49	43	42	36	28	38	41	38	41	41	36	47	54	54	42	630
	2 - CENTRO POBLADO	39	50	43	58	63	54	47	36	49	44	47	60	37	44	35	706
	3 - AREA RURAL DISPERSA	29	27	21	30	35	41	37	40	29	32	36	40	45	53	45	540
	SIN INFORMACION	0	1	5	1	1	1	1	2	3	1	0	1	0	0	2	19
	Total	117	121	111	125	127	134	126	116	122	118	119	148	136	151	124	1.895
Total		191	199	173	202	213	218	197	189	202	196	200	240	228	239	202	3.089

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