

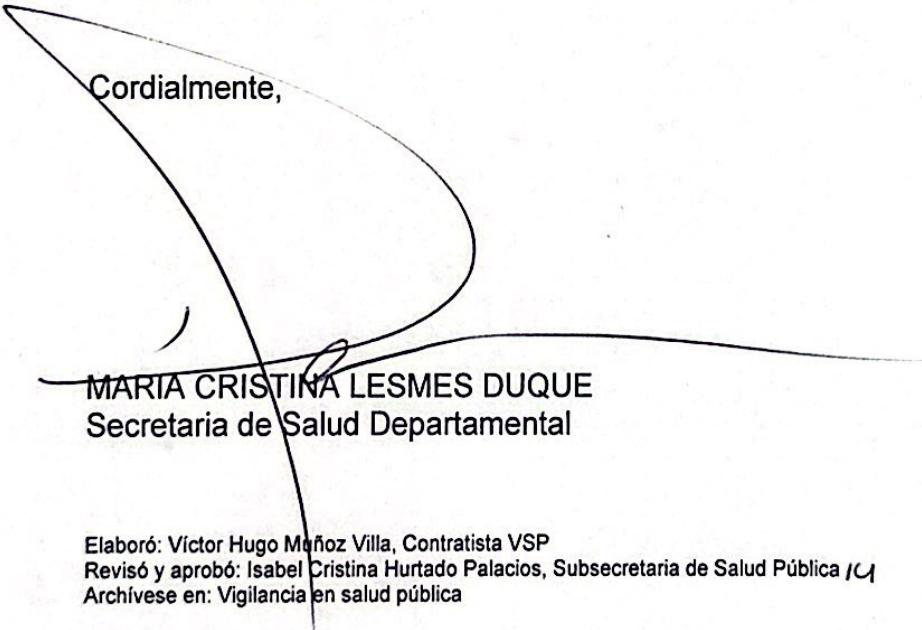
CERTIFICACIÓN DE AVAL DE ASIS DEPARTAMENTAL 2022

El Análisis de Situación de Salud 2022 del Departamento del Valle del Cauca, cumple con los lineamientos metodológicos para la construcción del ASIS, de acuerdo con las directrices dadas por el Ministerio de Salud y Protección Social. Así mismo, el documento cuenta con la calidad y coherencia técnica requerida, toda vez que utilizó la información enviada para su actualización.

Por otro lado, se autoriza al Ministerio de Salud y Protección Social la publicación del documento en el Repositorio Institucional Digital – RID con el fin de que el ASIS sea consultado por los usuarios internos y externos entre ellos los órganos de control y demás interesados.

Santiago de Cali, el 17 de enero de 2023.

Cordialmente,



MARIA CRISTINA LESMES DUQUE
Secretaria de Salud Departamental

Elaboró: Víctor Hugo Muñoz Villa, Contratista VSP
Revisó y aprobó: Isabel Cristina Hurtado Palacios, Subsecretaria de Salud Pública /C/
Archívese en: Vigilancia en salud pública



Análisis de Situación de Salud Valle del Cauca

Año 2022

Secretaría Departamental de Salud del Valle del Cauca

Grupo de Vigilancia en Salud Pública

Valle del Cauca, 2023



Tabla de Contenido

INTRODUCCIÓN	16
METODOLOGÍA	18
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES	20
SIGLAS	21
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO	23
1.1. CONTEXTO TERRITORIAL	23
1.1.1. <i>Localización</i>	23
1.1.2. <i>Características físicas del territorio</i>	26
1.1.3. <i>Accesibilidad geográfica</i>	34
1.2. CONTEXTO DEMOGRÁFICO	39
1.2.1. <i>Estructura demográfica</i>	43
1.2.2. <i>Dinámica demográfica</i>	47
1.2.3. <i>Víctimas del Conflicto Armado</i>	50
1.2.4. <i>Dinámica migratoria</i>	60
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES	63
2.1. ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD.....	63
2.1.1. <i>Mortalidad general por grandes causas en el Valle del Cauca</i>	63
2.1.2. <i>Mortalidad específica por subgrupo en el Valle del Cauca según tasas ajustadas por edad.</i>	72
2.1.3. <i>Mortalidad materno – Infantil y en la niñez</i>	94
2.1.4. <i>Mortalidad en salud mental</i>	99
2.1.5. <i>Análisis de Desigualdad en la mortalidad materno – Infantil y en la niñez</i>	106
2.1.6. <i>Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno – Infantil.</i>	141
2.2. ANÁLISIS DE LA MORBILIDAD.....	146
2.2.1. <i>Principales causas de morbilidad</i>	146
2.2.2. <i>Morbilidad específica por subgrupos</i>	151
2.2.3. <i>Morbilidad específica en salud mental</i>	155
2.2.4. <i>Morbilidad de eventos de alto costo</i>	202
2.2.5. <i>Morbilidad de eventos precursores</i>	203
2.2.6. <i>Morbilidad población migrante</i>	204
2.2.7. <i>Morbilidad de eventos de notificación obligatoria</i>	206
2.2.7.1. IRAG por virus nuevo (COVID-19).....	214
2.2.8. <i>Análisis de la población con discapacidad</i>	217
2.2.9. <i>Identificación de prioridades principales en la morbilidad</i>	219
2.2.10. <i>Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS</i>	224
2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud	224
2.2.10.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud.....	245



3. CAPITULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS EN SALUD	258
3.1. RECONOCIMIENTO DE LOS PRINCIPALES EFECTOS DE SALUD IDENTIFICADOS PREVIAMENTE	262
ANEXOS.....	273
CARACTERIZACIÓN EAPB	273
BIBLIOGRAFÍA.....	286



Índice Tablas

Tabla 1. Distribución de los municipios y el distrito de Buenaventura por extensión territorial, 2022	25
Tabla 2. Número de habitantes y viviendas en alto riesgo del Departamento del Valle del Cauca por municipios y el distrito de Buenaventura. Año 2022	32
Tabla 3. Escenarios de riesgo asociados con fenómenos de origen geológico. Departamento del Valle del Cauca. Año 2022	33
Tabla 4. Escenarios de Riesgo Asociados con Fenómenos Biosanitarios. Departamento del Valle del Cauca. Año 2022	33
Tabla 5. Escenarios de otros Riesgos en el Departamento del Valle del Cauca. Año 2022.....	33
Tabla 6. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros en el Valle del Cauca, año 2022 ...	37
Tabla 7. Población por Área de Residencia. Valle del Cauca, 2022.....	41
Tabla 8. Ubicación de los Hogares del Departamento por municipio, Valle del Cauca, Año 2022	42
Tabla 9. Población por pertenencia étnica del Valle del Cauca. Censo 2018.....	43
Tabla 10. Proporción de la población por Ciclo Vital. Valle del Cauca 2015, 2022 y 2023.....	44
Tabla 11. Otros Indicadores de la estructura demográfica – resumen. Valle del Cauca, 2022	46
Tabla 12. Otros Indicadores de la estructura demográfica – interpretación, Valle del Cauca, 2022.....	47
Tabla 13. Tasas específicas de fecundidad, Valle del Cauca 2005-2020.....	49
Tabla 14. Población víctima por quinquenios. Corte al 8 de septiembre de 2022	51
Tabla 15. Población víctima por desplazamiento forzado según quinquenios. Corte al 8 de septiembre de 2022	52
Tabla 16. Población víctima con discapacidad. Corte al 8 de septiembre de 2022	53
Tabla 17. Mortalidad en población víctima. Corte al 8 de septiembre de 2022	54
Tabla 18. Población víctima de etnia indígena en el Valle del Cauca por grupos de edad. Corte al 8 de septiembre de 2022	55
Tabla 19. Mortalidad en población víctima de etnia indígena en Colombia. Corte al 8 de septiembre de 2022.....	56
Tabla 20. Población víctima de etnia indígena con discapacidad en Colombia. Corte al 8 de septiembre de 2022.....	57
Tabla 21. Población víctima de etnia negra, afrodescendiente, raizal y palenquera en el Valle del Cauca por grupos de edad. Corte al 8 de septiembre de 2022.....	58
Tabla 22. Mortalidad en población víctima de etnia negra, afrodescendiente, raizal y palenquera en Colombia. Corte al 8 de septiembre de 2022.....	59
Tabla 23. Población víctima de etnia negra, afrodescendiente, raizal y palenquera con discapacidad en Colombia. Corte al 8 de septiembre de 2022.....	60
Tabla 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general del departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020.....	63
Tabla 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	65



Tabla 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020	66
Tabla 27. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 en población general, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020	69
Tabla 28. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en los hombres, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	70
Tabla 29. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en las mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	71
Tabla 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	72
Tabla 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	73
Tabla 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	74
Tabla 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	76
Tabla 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	77
Tabla 35. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	79
Tabla 36. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	80
Tabla 37. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	81
Tabla 38. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	82
Tabla 39. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	83
Tabla 40. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	84
Tabla 41. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	85
Tabla 42. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	86
Tabla 43. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	87
Tabla 44. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	88
Tabla 45. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	90



Tabla 46. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	91
Tabla 47. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	92
Tabla 48. Semaforización de mortalidad Plan Decenal de Salud Pública – PDSP. Departamento del Valle del Cauca, 2020	93
Tabla 49. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Valle del Cauca 2005 – 2020.....	94
Tabla 50. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Valle del Cauca 2005 – 2020.....	95
Tabla 51. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos), Valle del Cauca 2005 – 2020	95
Tabla 52. Tasas de mortalidad en menores entre 1 a 4 años por cada 100.000 menores entre 1 y 4 años, según grandes grupos (hombres). Valle del Cauca 2005 – 2020.....	96
Tabla 53. Tasas de mortalidad en menores entre 1 a 4 años por cada 100.000 menores entre 1 y 4 años, según grandes grupos (mujeres). Valle del Cauca 2005 – 2020	96
Tabla 54. Tasas de mortalidad en menores entre 1 a 4 años por cada 100.000 menores entre 1 y 4 años, según grandes grupos (ambos sexos), Valle del Cauca 2005 – 2020.....	97
Tabla 55. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Valle del Cauca 2005 – 2020.....	97
Tabla 56. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Valle del Cauca 2005 – 2020.....	98
Tabla 57. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Valle del Cauca 2005 – 2020	98
Tabla 58. Número de muertes por trastornos mentales según municipio. Valle del Cauca 2019 – 2020.....	99
Tabla 59. Número de muertes por epilepsia según municipio. Valle del Cauca 2019 – 2020	102
Tabla 60. Índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022..	104
Tabla 61. Interpretación de los índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022	105
Tabla 62. Comorbilidades asociadas a la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Acumulado al 20 de septiembre de 2022	105
Tabla 63. Ámbito de la atención de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Acumulado al 20 de septiembre de 2022	106
Tabla 64. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020.....	107
Tabla 65. Razón de mortalidad materna por etnia. Departamento del Valle del Cauca, 2009 – 2020	110
Tabla 66. Mortalidad neonatal por área de residencia. Departamento del Valle del Cauca, 2009 – 2020	112
Tabla 67. Mortalidad neonatal según etnia. Departamento del Valle del Cauca, 2009 – 2020	113



Tabla 68. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia Urbana y año. Valle del Cauca, periodo 2005 - 2020.....	121
Tabla 69. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia rural y año. Valle del Cauca, periodo 2005 - 2020.....	121
Tabla 70. Indicadores materno-infantiles en población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2018 – 2020, Valle del Cauca	122
Tabla 71. Número de muertes en población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2018 – 2020, Valle del Cauca	123
Tabla 72. Indicadores materno-infantiles en población indígena. Años 2008 – 2020, Valle del Cauca.....	130
Tabla 73. Número de muertes en población indígena. Años 2008 – 2020, Valle del Cauca	131
Tabla 74. Indicadores materno-infantiles en población ROOM. Años 2008 – 2020, Valle del Cauca	136
Tabla 75. Número de muertes en población ROOM. Años 2008 – 2020, Valle del Cauca.....	137
Tabla 76. Panel de datos: Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) según municipio y algunos resultados en Salud 2020.....	141
Tabla 77. Identificación de prioridades en la mortalidad del departamento del Valle del Cauca, 2020	142
Tabla 78. Principales causas de morbilidad ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021	147
Tabla 79. Principales causas de morbilidad en hombres, Valle del Cauca 2009 – 2021.....	148
Tabla 80. Principales causas de morbilidad en mujeres. Departamento Valle del Cauca 2009 – 2021	150
Tabla 81. Morbilidad por subgrupos en hombres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021	152
Tabla 82. Morbilidad por subgrupos en mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021	153
Tabla 83. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021	154
Tabla 84. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021.....	155
Tabla 85. Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021.....	156
Tabla 86. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021.....	157
Tabla 87. Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021.....	158
Tabla 88. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021.....	159
Tabla 89. Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021.....	160
Tabla 90. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2015 – 2021, Valle del Cauca.....	162
Tabla 91. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población indígena. Años 2015 – 2021, Valle del Cauca.....	183



Tabla 92. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población ROOM. Años 2015 – 2021, Valle del Cauca.....	194
Tabla 93. Eventos de alto costo. Departamento del Valle del Cauca 2007 – 2021	203
Tabla 94. Semáforo de Eventos precursores del Departamento del Valle del Cauca, 2019 – 2021	203
Tabla 95. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Colombia – Valle del Cauca. Año 2021	204
Tabla 96. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Colombia – Valle del Cauca. Año 2021	205
Tabla 97. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Colombia – Valle del Cauca. Año 2021	206
Tabla 98. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria del Valle del Cauca, 2007 – 2020.....	207
Tabla 99. Distribución de casos confirmados y probables de meningitis por municipio de procedencia, Valle del Cauca, 2021.....	209
Tabla 100. Características demográficas y sociales de los casos probables y confirmados de meningitis bacteriana, Valle del Cauca, 2021	210
Tabla 101. Casos descartados y confirmados de Tosferina según variables sociales y demográficas, procedencia Valle del Cauca, 2021	212
Tabla 102. Tasa de proporción de casos notificados por procedencia Valle del Cauca, 2021.....	213
Tabla 103. Índices demográficos de la morbilidad por COVID-19. Año 2022, corte a 20 de septiembre	215
Tabla 104. Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por COVID-19. Año 2022, corte a 20 de septiembre	216
Tabla 105. Comorbilidades asociadas a la morbilidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2022, corte a 20 de septiembre	216
Tabla 106. Ámbito de la atención de la morbilidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2022, corte a 20 de septiembre	217
Tabla 107. Número y proporción de las alteraciones permanentes Valle del Cauca. Acumulado agosto 01 de 2022.....	218
Tabla 108 Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, eventos precursores, eventos de notificación obligatoria y condición de discapacidad. Departamento del Valle del Cauca.....	219
Tabla 109. Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida. Departamento del Valle del Cauca	226
Tabla 110. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional. Departamento del Valle del Cauca. 2010 – 2015.....	227
Tabla 111. Determinantes intermedios de la salud – bajo peso al nacer. Departamento del Valle del Cauca. 2005 – 2020.....	227
Tabla 112 . Privaciones por Hogar según variable Valle del Cauca 2018-2019.....	228
Tabla 113. Accidentes de trabajo en el Valle del Cauca (sin Buenaventura) por grandes grupos de edad. Años 2015 – 2021.....	228



Tabla 114. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales. Departamento del Valle del Cauca. 2007 – 2020.....	231
Tabla 115. Determinantes intermedios de la salud -Sistema sanitario del Departamento del Valle del Cauca. 2006 – 2021.....	233
Tabla 116. Población afiliada al sistema general de seguridad social en salud, Valle del Cauca, año 2021 .	234
Tabla 117. Población afrodescendiente, palenquera y raizal afiliada al sistema general de seguridad social en salud, Valle del Cauca, 2012 – 2017	235
Tabla 118. Población indígena afiliada al sistema general de seguridad social en salud, Valle del Cauca, 2012 – 2017.....	235
Tabla 119. Cobertura de vacunación contra el COVID-19 en el Valle del Cauca. Corte al 15 de noviembre del año 2022.....	236
Tabla 120. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud en el Departamento del Valle del Cauca. 2015 – 2021.....	237
Tabla 121. Otros indicadores de sistema sanitario en el Departamento del Valle del Cauca, 2015 – 2021 ...	245
Tabla 122. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación del Valle del Cauca, 2005 – 2021	246
Tabla 123. Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) en Colombia. Departamento del Valle del Cauca, año 2018. Total.....	248
Tabla 124. Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) en Colombia. Departamento del Valle del Cauca, año 2018. Cabeceras municipales (Zona urbana).....	249
Tabla 125. Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) en Colombia. Departamento del Valle del Cauca, año 2018. Centros poblados y zona rural dispersa (Zona rural).....	250
Tabla 126 . Coeficiente de Gini. Departamento del Valle del Cauca. 2010 – 2018	251
Tabla 127. Índice de pobreza monetaria. Departamento del Valle del Cauca. 2010 – 2018	252
Tabla 128. Índice de pobreza monetaria por sexo y sexo del jefe del hogar. Año 2021.....	253
Tabla 129. Índice de pobreza monetaria por etnia y etnia del jefe del hogar. Año 2021	254
Tabla 130. Índice de pobreza monetaria extrema. Departamento del Valle del Cauca. 2010 – 2019	255
Tabla 131. Índice de pobreza monetaria extrema en migrantes y migrantes jefe del hogar. Año 2021	256
Tabla 132. Tendencia de la población económicamente activa y tasa de desempleo en sus diferentes modalidades. Valle del Cauca –Colombia. 2010 - 2019	257
Tabla 133. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente. Departamento del Valle del Cauca.....	263
Tabla 134. Índice de Necesidades en Salud del Valle del Cauca.....	265
Tabla 135. Ruta de indicadores disponibles para construcción de Análisis de Situación en Salud 2022.....	272
Tabla 136. Número de afiliados en el Valle del Cauca al Sistema General de Seguridad Social en Salud, año 2021.....	273
Tabla 137. Número de afiliados por EAPB en el Valle del Cauca, años 2020 - 2022.....	274
Tabla 138. Razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos, según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2020	275



Tabla 139. Razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos, según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2020..... 276

Tabla 140. Tasa ajustada de mortalidad por cáncer de mama por 100.000 habitantes según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2020..... 277

Tabla 141. Tasa ajustada de mortalidad por cáncer de mama por 100.000 habitantes según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2020..... 277

Tabla 142. Tasa ajustada de mortalidad por cáncer de útero por 100.000 habitantes según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2020..... 278

Tabla 143. Tasa ajustada de mortalidad por cáncer de útero por 100.000 habitantes según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2020..... 278

Tabla 144. Tasa de mortalidad perinatal por 1.000 nacidos vivos según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2020..... 279

Tabla 145. Tasa de mortalidad perinatal por 1.000 nacidos vivos según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2020..... 279

Tabla 146. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2021..... 280

Tabla 147. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2021..... 280

Tabla 148. Porcentaje de partos institucionales según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2021..... 281

Tabla 149. Porcentaje de partos institucionales según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2021..... 281

Tabla 150. Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2021..... 282

Tabla 151. Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2021..... 282

Tabla 152. Número de muertes en el Valle del Cauca según causa de muerte. Año 2020..... 283



Índice Figuras

Figura 1. Pirámide poblacional del Valle del Cauca, Años 2015, 2022, 2023.....	44
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, departamento del Valle del Cauca 2015-2022-2023.....	45
Figura 3. Población por Sexo y grupo de edad del Valle del Cauca, 2022.....	46
Figura 4. Comparación entre la Tasa de Crecimiento natural y la Tasa de Migrantes del Departamento, Periodo 2015 – 2022.....	48
Figura 5. Comparación entre Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad del Departamento del Valle del Cauca. 2005 – 2020.....	48
Figura 6. Esperanza de Vida al Nacer según sexo. Valle del Cauca, 2005 - 2030.....	50
Figura 7. Esperanza de vida comparativa del Valle del Cauca con la Nación, 2005 - 2030.....	50
Figura 8. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Colombia – Valle del Cauca. Año 2021.....	61
Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020.....	64
Figura 10. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020.....	65
Figura 11. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020.....	66
Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	67
Figura 13. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	68
Figura 14. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	69
Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 en población general, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	70
Figura 16. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en los hombres, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	71
Figura 17. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en las mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	72
Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	73
Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	74
Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	75



Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	76
Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	78
Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	79
Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	80
Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	81
Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	82
Figura 27. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	83
Figura 28. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	84
Figura 29. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	85
Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	86
Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	87
Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	89
Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	90
Figura 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	91
Figura 35. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	92
Figura 36. Número de muertes por trastornos mentales y del comportamiento. Valle del Cauca 2005 – 2020 99	
Figura 37. Número de muertes por consumo de sustancias psicoactivas. Valle del Cauca 2005 – 2020	101
Figura 38. Número de muertes por epilepsia. Valle del Cauca 2005 – 2020.....	102
Figura 39. Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Acumulado al 20 de septiembre de 2022	104
Figura 40. Razón de mortalidad materna. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020	108
Figura 41. Índice de concentración de razón de mortalidad materna 2020 según pobreza multidimensional, Valle del Cauca.....	109
Figura 42. Razón de mortalidad materna según área de residencia. Valle del Cauca, 2009 – 2020	110



Figura 43. Tasa de mortalidad neonatal, Valle del Cauca, 2005 – 2020	111
Figura 44. Índice de concentración de mortalidad neonatal 2020 según pobreza multidimensional del Valle del Cauca.	112
Figura 45. Tasa de mortalidad infantil. Valle del Cauca, 2005 – 2020.....	113
Figura 46. Índice de concentración de mortalidad infantil según pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca. 2020.....	114
Figura 47. Tasa de mortalidad en la niñez. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	115
Figura 48. Índice de concentración de mortalidad en la niñez según pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca. 2020	116
Figura 49. Tasa de Mortalidad por IRA. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	116
Figura 50. Índice de concentración de mortalidad por IRA en menores de 5 años según pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca. 2020.....	117
Figura 51. Tasa de mortalidad por EDA. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020	118
Figura 52. Índice de concentración de mortalidad por EDA en menores de 5 años según pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca. 2020.....	119
Figura 53. Tasa de mortalidad por desnutrición. Departamento del Valle del Cauca, 2005- 2020	119
Figura 54. Índice de concentración de mortalidad por desnutrición en menores de 5 años según la pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca, 2020.....	120
Figura 55. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Departamento del Valle del Cauca, 2021	205
Figura 56. Casos confirmados por agente bacteriano, procedencia Valle del Cauca, 2021.....	209
Figura 57. Comportamiento de la notificación de tétanos accidental, Valle del Cauca, 2017-2021.....	211
Figura 58. Casos notificados de tosferina, procedentes del Valle. 2020 – 2021	212
Figura 59. Tendencia casos e incidencia de dengue, Valle del Cauca, 2021.....	214
Figura 60. Pirámide poblacional de morbilidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2022, corte a 20 de septiembre	215
Figura 61. Pirámide de personas con discapacidad en el Valle del Cauca. Acumulado agosto 01 de 2022..	218
Figura 62 . Índice de pobreza multidimensional en regiones de Colombia, 2018 – 2020.....	247
Figura 63. Tasa de desempleo por departamento. Año 2019.....	257



Índice Mapas

Mapa 1. Departamento del Valle del Cauca, División política administrativa y límites 2022	26
Mapa 2. Relieve, hidrografía del Departamento del Valle del Cauca, 2022.....	30
Mapa 3. Panorama de riesgos en salud del Valle del Cauca, 2022	31
Mapa 4. Vías de comunicación del Departamento del Valle del Cauca, año 2022.....	38
Mapa 5. Distribución porcentual de la población según área de residencia urbana, 2022	40
Mapa 6. Índice de Necesidades en Salud del Valle del Cauca.....	266

Índice Anexos

Anexo 1. Caracterización demográfica EAPB.....	273
--	-----



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.

En esta presentación se debe mencionar que los indicadores que se calcularon en su gran mayoría corresponden a la totalidad del Valle del Cauca incluyendo los distritos de Cali y Buenaventura, pues los indicadores que el Ministerio dispone en la plataforma Sispro vienen predeterminados de esta forma. Esta situación no permite dimensionar la realidad del Departamento, pues los dos Distritos presentan altas incidencias en algunos eventos que castigan los indicadores departamentales.

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

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



INTRODUCCIÓN

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

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

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

En armonía con lo anterior, el primer capítulo contiene la caracterización de los contextos territorial y demográfico, cada uno constituido por una serie de indicadores que se comportan como determinantes sociales de la salud, que permitieron caracterizar, georreferenciar e identificar las necesidades sanitarias del territorio 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. Esta versión contiene información sobre el COVID-19, tanto de mortalidad como de morbilidad. El análisis indagó variables que causan gradientes de desigualdad entre grupos como el sexo, nivel educativo, municipio



o departamento de residencia, área de residencia, régimen de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS), pertenencia étnica, situación de desplazamiento, con discapacidad, entre otras.

Finalmente, en el tercer capítulo se reconocen los principales efectos en salud identificados a lo largo de los capítulos anteriores y se realiza su priorización, el objetivo de este documento es convertirse en la herramienta fundamental que los componentes técnicos y políticos requieren para los procesos de conducción, gerencia y toma de decisiones en salud.



METODOLOGÍA

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) del Valle del Cauca se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta diciembre de 2022, entendiendo los rezagos de información propios de cada base de datos consultada. Para el análisis demográfico se usaron las estimaciones y proyecciones censales del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y los indicadores demográficos dispuestos por esta institución en su página web: www.dane.gov.co. Así mismo, se consultó el Registro Único de Víctimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad.

Para el análisis de los efectos de salud y sus determinantes se emplearon los datos de estadísticas vitales provenientes del DANE para el periodo comprendido entre 2005 y 2020; excepto la información sobre COVID-19 que corresponde al año 2022, la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2021. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2020; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2021. Adicionalmente se incluyó información resultante de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud, informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis) 2021.

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.

Para algunos indicadores incluidos en el ASIS se aplicaron métodos de análisis de desigualdad básicos e intermedios como: diferencias absolutas y relativas e índices de desproporcionalidad: índice de concentración en salud. Como se dijo anteriormente, los indicadores trabajados en su gran mayoría incluyen los distritos de Cali y Buenaventura, excepto demografía que fue posible procesar los datos sin incluir los dos Distritos. Se hace énfasis en que la mayoría de la información que dispone el Ministerio de Salud para morbilidad y mortalidad no permite desagregar el Valle del Cauca sin los distritos.

La mayor parte de las herramientas y datos para la construcción del documento se encuentran en la siguiente dirección: <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/bd-externas-actualizacion-asis-2022.zip>



AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

La Secretaría Departamental de Salud del Valle del Cauca agradece al Ministerio de Salud y Protección Social por el apoyo en la elaboración de la guía conceptual y metodológica para la construcción del Análisis de Situación de Salud en las entidades territoriales, el suministro de las herramientas que facilitaron la actualización de la información disponible al año 2022 y el seguimiento oportuno de los avances en la construcción del documento. También agradece el compromiso continuo y dedicación del equipo técnico del grupo de Vigilancia en Salud Pública y otros actores de la Secretaría de Salud del Valle. Igualmente, es importante destacar el compromiso en la notificación obligatoria y el registro de estadísticas vitales de todos los municipios del Valle. Los participantes del análisis y validación de la información y del presente documento, se relacionan a continuación:

- Clara Luz Roldán Gonzáles Gobernadora departamento del Valle del Cauca
- María Cristina Lesmes Duque Secretaria de Salud Departamental
- Isabel Cristina Hurtado Palacios Subsecretaria de Salud Pública
- Héctor Andrés Betancur Cano Líder de Vigilancia en Salud Pública

Elaboración del documento

- Víctor Hugo Muñoz Villa Psicólogo - Mg en Epidemiología

Apoyo general en la elaboración del documento

- Elisa María Pinzón Gómez Odontóloga – Mg en Epidemiología
- Flor Nayda Cuadros Otero Enfermera – Mg en Salud Pública
- Alba Lucía Rodríguez Niampira Enfermera – Mg en Epidemiología
- Cindy Dayan Córdoba Arenas Terapeuta Respiratoria - Mg en Epidemiología
- Yanira Mosquera Palacios Enfermera - Gerente en Servicios de Salud
- Diana Paola Moreno Alegría Enfermera – Mg en Epidemiología
- Julián Andrés Peláez Freire Fisioterapeuta - Mg en Epidemiología
- Ana María Tonuzco Agudelo Psicóloga – Mg en Psicología de la Salud



SIGLAS

- ASIS:** Análisis de la Situación de Salud
- AVPP:** Años de Vida Potencialmente Perdidos
- Mg:** Magister
- 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
- Esp:** Especialista
- ESAVI:** Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización
- ERC:** Enfermedad Renal Crónica
- ETA:** Enfermedades Transmitidas por Alimentos
- ETS:** Enfermedades de Transmisión Sexual
- ETV:** Enfermedades de Transmitidas por Vectores
- HTA:** Hipertensión Arterial
- IC95%:** Intervalo de Confianza al 95%
- INS:** Instituto Nacional de Salud
- IRA:** Infección Respiratoria Aguda



IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave

LI: Límite inferior

LS: Límite superior

MEF: Mujeres en edad fértil

Mpio: Municipio

MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social

NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas

No: Número

ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio

OMS: Organización Mundial de la Salud

OPS: Organización Panamericana de Salud

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

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

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

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



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

1.1. Contexto territorial

1.1.1. Localización

El Valle del Cauca, está localizado en el suroccidente del país, en el centro de la región pacífico, entre el flanco occidental de la cordillera central y el océano pacífico, ubicado geográficamente en latitud 4° 35' 56.57" y longitud 74° 4' 51.30". Tiene una superficie total de 21.195 km², que representa el 1.9% del territorio nacional, se encuentra dividido en 42 municipios y su capital, Santiago de Cali, acoge al 51,4% de su población total.

Se extiende por uno de sus extremos sobre la costa del mar pacífico, en una extensión de 218 kilómetros, donde se encuentra ubicado el puerto de Buenaventura, el más importante del país y una de las zonas económicas especiales de exportación (ZEEE).

El Valle del Cauca limita al norte con los departamentos de Chocó en una longitud de 979 Km. y con el de Risaralda en una longitud de 70 Km., al sur con el Departamento del Cauca en una longitud de 200 Km., al oriente con los departamentos de Quindío y Tolima, en una longitud de 105 Km. y 108 Km. respectivamente, al occidente por el Océano Pacífico en una longitud de 218 Km. El Departamento tiene una extensión de 21.195 Km.² que constituye el 1.95% del territorio nacional y su temperatura promedio oscila entre un mínimo de 19° C y un máximo de 34° C y una temperatura media de 26° C.

División Político-Administrativa

El Departamento del Valle del Cauca, está constituido por 40 municipios en su división político-administrativa y los Distritos de Buenaventura y Cali como unidades político-administrativas especiales. (Ver mapa 1), identificando: la Cabecera (clase 1), los centros poblados (clase 2) y el área rural (clase 3).

Límites Geográficos

El Valle del Cauca limita al norte con los departamentos de Chocó en una longitud de 979 Km. y con Risaralda en una longitud de 70 Km., al sur con el Departamento del Cauca en una longitud de 200 Km., al oriente con los departamentos de Quindío y Tolima, en una longitud de 105 Km. y 108 Km. respectivamente, al occidente por el Océano Pacífico en una longitud de 218 Km (Ver mapa 1).



Extensión Territorial

Se extiende por uno de sus extremos sobre la costa del mar pacífico, en una extensión de 218 kilómetros, donde se encuentra ubicado el puerto de Buenaventura, el más importante del país y una de las zonas económicas especiales de exportación.

En la tabla 1 se observa que el distrito de Buenaventura es la entidad territorial con mayor extensión total de territorio para el Valle del Cauca, ocupando un 42,77% de la extensión total del Departamento, seguido de los municipios de Dagua y Palmira con 3,95 y 3,91% respectivamente. El municipio con la mayor extensión urbana es Cali abarcando un 23% del total de su territorio, seguido por Yumbo con 11,2% y el de menor extensión urbana es Argelia con el 0,26%. Lo que es común a todos los municipios del Departamento es que la gran mayoría de su extensión es rural.



Tabla 1. Distribución de los municipios y el distrito de Buenaventura por extensión territorial, 2022

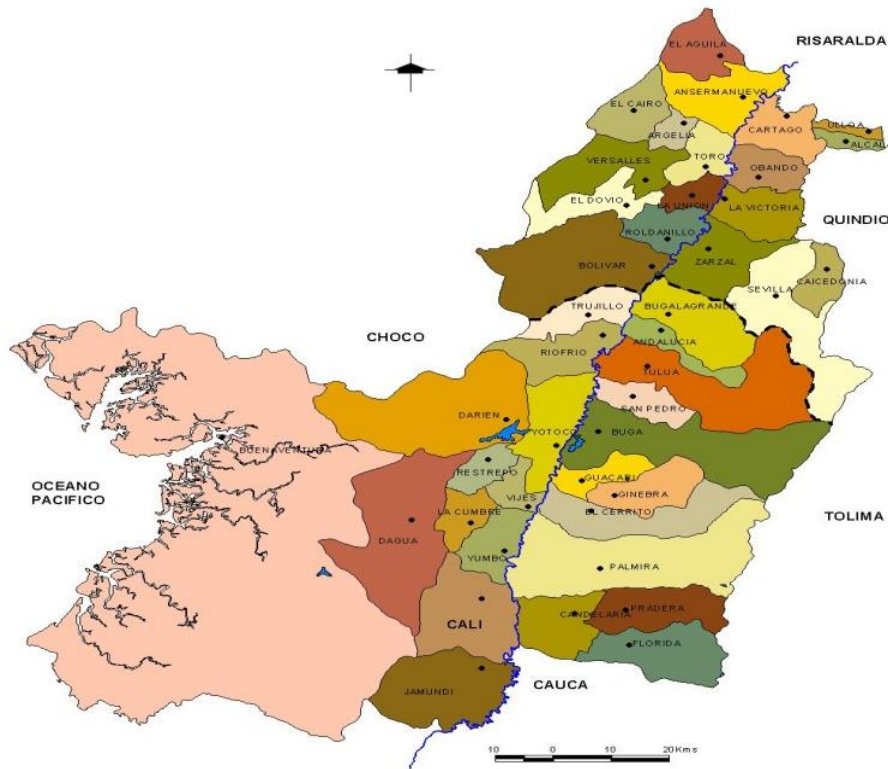
Municipio	Extensión Urbana		Extensión Rural		Extensión Total	
	Extensión en km2	%	Extensión en km2	%	Extensión en km2	% respecto al Valle
Alcalá	0,46	0,7%	61	99,3%	62	0,26
Andalucía	1,75	1,7%	102	98,3%	104	0,43
Ansermanuevo	1,36	0,5%	277	99,5%	278	1,17
Argelia	0,26	0,3%	94	99,7%	94	0,40
Bolívar	1,62	0,3%	627	99,7%	629	2,64
Buenaventura	26,18	0,3%	10166	99,7%	10193	42,77
Buga	8,92	1,2%	741	98,8%	750	3,15
Bugalagrande	1,62	0,4%	408	99,6%	410	1,72
Caicedonia	1,9	1,1%	168	98,9%	169	0,71
Cali	127	23,0%	437	77%	552	2,32
Calima - Darién	1,31	0,5%	262	99,5%	263	1,10
Candelaria	2,67	0,9%	286	99,1%	289	1,21
Cartago	8,48	3,6%	225	96,4%	234	0,98
Dagua	2,41	0,3%	940	99,7%	942	3,95
El Águila	0,37	0,2%	221	99,8%	222	0,93
El Cairo	0,35	0,2%	213	99,8%	213	0,90
El Cerrito	3,73	0,7%	497	99,3%	501	2,10
El Dovio	0,78	0,3%	275	99,7%	276	1,16
Florida	2,73	0,7%	407	99,3%	409	1,72
Ginebra	0,86	0,3%	256	99,7%	257	1,08
Guacarí	2,36	1,4%	161	98,6%	164	0,69
Jamundí	14,26	2,3%	609	97,7%	623	2,61
La Cumbre	1,87	0,9%	218	99,1%	220	0,92
La Unión	2,49	2,0%	120	98%	122	0,51
La Victoria	3,44	1,5%	233	98,5%	237	0,99
Obando	0,74	0,3%	229	99,7%	230	0,97
Palmira	25,74	2,8%	906	97,2%	932	3,91
Pradera	1,91	0,5%	365	99,5%	367	1,54
Restrepo	0,58	0,2%	257	99,8%	258	1,08
Riofrio	1,01	0,3%	333	99,7%	334	1,40
Roldanillo	4,68	2,2%	210	97,8%	215	0,90
San Pedro	2,04	1,0%	193	99%	195	0,82
Sevilla	3,29	0,6%	505	99,4%	508	2,13
Toro	1,59	0,9%	177	99,1%	179	0,75
Trujillo	1,44	0,6%	244	99,4%	245	1,03
Tuluá	8,88	1,0%	918	99%	927	3,89
Ulloa	0,37	0,9%	41	99,1%	41	0,17
Versalles	0,72	0,4%	188	99,6%	189	0,79
Vijes	1,19	1,0%	113	99%	114	0,48
Yotoco	0,99	0,3%	315	99,7%	316	1,33
Yumbo	25,9	11,2%	206	88,8%	232	0,97
Zarzal	3,29	1,0%	336	99%	339	1,42
Total Valle	303,54		23540		23843,54	100,00

Fuente: Federación Colombiana de Municipios.



En el mapa 1 se puede apreciar la división político-administrativa del Valle del Cauca y se observa que el distrito de Buenaventura es la entidad territorial de mayor tamaño, mientras Ulloa es el municipio más pequeño.

Mapa 1. Departamento del Valle del Cauca, División política administrativa y límites 2022



Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi

1.1.2. Características físicas del territorio

El Valle del Cauca cubre un territorio que va desde la costa del Pacífico y continúa hacia el oriente pasando la Cordillera Occidental, el valle del río Cauca hasta la Cordillera Central donde alcanza límites con el Departamento del Tolima.

Altitud y Relieve

El Departamento del Valle del Cauca tiene una altitud de 1.079,5 metros sobre el nivel del mar. Este Departamento es relativamente joven. La parte geológicamente más antigua es la Cordillera Central, en la cual se encuentran rocas y sedimentos precámbricos y paleozoicos; hay dos islas de antigüedad precámbrica sobre las riberas del río Cauca, en los alrededores de Cali y Bugalagrande; la región del valle geográfico del río es mesozoica de origen volcánico. El piedemonte de la Cordillera Central, así como la mayor parte de la



costa pacífica son geológicamente muy jóvenes (cuaternarios). La Cordillera Occidental está conformada por rocas de origen mesozoico (cretácico-jurásico) y finalmente, la región entre la Cordillera Occidental y la costa pacífica (cuaternaria) es de origen cenozoico terciario.

Distribución de pisos térmicos

- ✓ Cálido: 0-1000 msnm 47,9%
- ✓ Templado: 1000-2000 msnm 33,6%
- ✓ Frío: 2000-3000 msnm 13,6%
- ✓ Páramo: 3000 y más 4,9%

Dentro de las características del relieve del Valle del Cauca podemos identificar tres regiones las cuales se describen a continuación:

Región plana o del Valle físico. Valle entre las cordilleras Central y Occidental de los Andes colombianos. Tiene aproximadamente 240 km de largo y su ancho varía entre 32 km (Yumbo y Palmira) y 12 km (Yotoco, Guadalajara de Buga, La Victoria). El Valle se encuentra a una altura de 1.000 msnm en promedio y abarca una superficie aproximada de 3.000 km².

Región montañosa. Comprende las cimas, laderas y vertientes de las cordilleras central y occidental. La cima de la cordillera Occidental en general no sobrepasa los 2.000 msnm de altura, aunque en la parte sur sobrepasa los 3.000 msnm. Al sur en el Departamento del Cauca se encuentra el Cerro Naya, siguiendo hacia el norte están los Farallones de Cali que alcanzan los 4.080 msnm en el pico Pance que es la mayor altura de esta cordillera. Más hacia el norte están los cerros Militar y Pan de Azúcar (3.500 msnm) en los límites con el Chocó. Entre Valle y Chocó se encuentra el cañón del río Garrapatas, el cual es formado entre la cuchilla de Garrapatas (costado sur) y la Serranía de los Paraguas (costado norte), continuando hacia el norte está la cuchilla de Carrizales. En los límites con los departamentos de Chocó y Risaralda se encuentra el Páramo Tatamá con 3.500 msnm. La Cordillera central está conformada por regiones de páramo principalmente, entre los que se tienen: Páramo de Iraca (4.200 msnm) en el Municipio de Florida, Páramo de Tinajas (3.800 msnm) en el Municipio de Pradera, Páramo de Chinche (4.000 msnm) en el Municipio de Palmira, Páramo de las Hermosas (4.000 msnm) en el Municipio de Cerrito, Páramo de El Rosario en el Municipio de Guadalajara de Buga y el Páramo de Yerbabuena (3.500 msnm) en el Municipio de Sevilla.

Región Costera o de la Costa Pacífica. Se subdivide en dos regiones: el litoral y la llanura selvática. La parte del litoral comprende toda la zona de manglares a lo largo de la costa y puede penetrar 5 o 25 km dentro del territorio. En el sur se encuentra el Río Naya (límite con el Cauca); hacia el norte la Bahía de



Buenaventura se forma en las bocas del Río Anchicayá y la Bahía de Málaga o Magdalena. La isla de Malpelo se encuentra a 400 km de Buenaventura. La llanura selvática va desde donde termina el litoral hasta las estribaciones de la Cordillera occidental. En esta subregión abundan los ríos que se forman en las laderas de la cordillera. Hace parte de esta subregión el Valle del Calima. También hace parte de esta subregión la parte denominada de transición andina que se forma por los ramales de la Cordillera occidental hacia la costa pacífica. Estos ramales forman cuencas como las que bajan de los Farallones de Cali y separan los ríos Yarumanguí, Cajambres, Anchicaya y Dagua.

La temperatura promedio de la región fluctúa entre los 23 y 24 °C, que corresponde al piso térmico cálido. La humedad relativa fluctúa en el rango 65%-75%. Es una región “*intertropical*” con dos épocas lluviosas y dos secas al año. La primera época seca entre diciembre y febrero, la primera época lluviosa va de marzo a mayo, la segunda época seca de junio a septiembre y la segunda época lluviosa de octubre a noviembre. Los índices de precipitación anual son: 1.589 mm en el norte (133 días de lluvias), 1882 mm al sur (109 días de lluvias) y 938 mm en el centro (100 días de lluvias).

Región de la Costa

En la parte occidental se alcanza un índice de precipitación de 5.159 mm con 231 días de lluvias anualmente. El litoral pacífico es una región sin estación seca y es lluviosa todo el año, y solamente entre enero y febrero se presenta una corta temporada seca y calurosa. En algunas regiones de la costa llueve más de 320 días del año y alcanzan humedades relativas entre el 86% y el 90%. Los cielos de la región son usualmente nublados por efecto de la vegetación selvática y la temperatura fluctúa entre los 26 y 27°C en promedio.

Región Montañosa.

Clima de páramo, frío y seco.

Hidrografía

La red hidrográfica del Valle del Cauca se compone de numerosas corrientes conformadas en dos vertientes, la del Pacífico y la del Magdalena, a través del río Cauca. Entre los principales cursos de agua se encuentran:

El río Cauca, que atraviesa el Departamento de sur a norte, se constituye en el principal eje fluvial del Departamento, el cual es también bañado por numerosos ríos que desembocan en el Cauca.

En la franja del Pacífico corren caudalosos ríos entre los que se destaca el río **San Juan**, que marca el límite con el Departamento del Chocó.



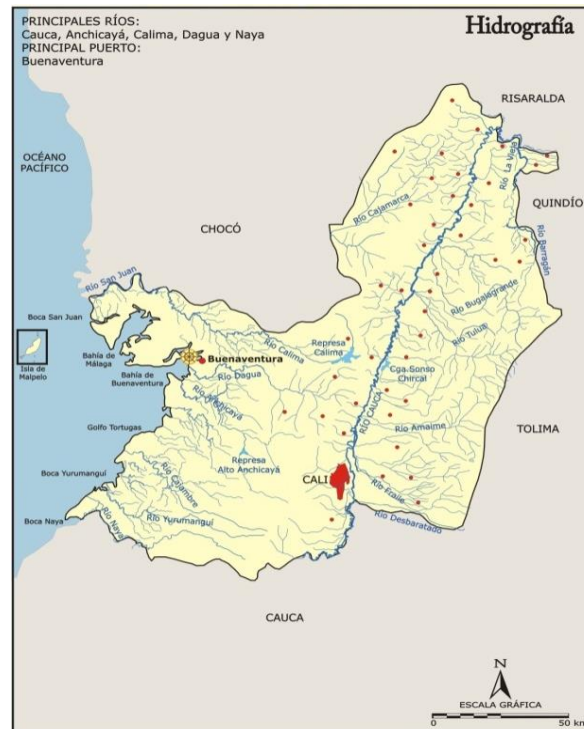
- El río Calima, su nombre se debe a una comunidad indígena que habitaba en la región que riega.
- El río Bugalagrande, desemboca en el río Cauca en un punto cerca del Municipio del que procede nombre.
- El río La Soledad.
- El río Raposo.
- El río Anchicayá, sus aguas son utilizadas en la Hidroeléctrica de Bajo Anchicayá.
- El río Dagua, desemboca del Océano Pacífico y sus aguas son utilizadas en la Hidroeléctrica de Bajo Anchicayá.
- El río Agua Sucia, paradójicamente es el río del que procede la Quebrada Aguaclara.
- El río La Vieja, marca parte del límite entre el Valle del Cauca y Risaralda.
- El río Naya, marca parte del límite entre el Valle del Cauca y Cauca.
- El río Yurumanguí, desemboca en el Océano Pacífico.
- El río Guapi, desemboca en el Océano Pacífico.
- El río Tuluá, que nace en la parte alta de la Cordillera central, límites con el Departamento del Tolima. Desemboca en el Río Cauca en un punto cerca del Municipio del que procede nombre.
- El río Rosario.
- El río Cofre, proviene del río Rosario.
- El río Las Vueltas, es una de las únicas fuentes hidrográficas que no nace ni desemboca dentro del Departamento.
- El río Desbaratado, marca parte del límite entre el Valle del Cauca y Tolima.
- El río Fraile, su corriente pasa muy cerca del Parque nacional natural Las Hermosas.
- El río Jamundí, suministra agua a toda la ciudad y sus afluentes son sitio de recreación.
- La quebrada Aguaclara, paradójicamente proviene del Río Agua Sucia.
- La quebrada Los Alpes, proviene del Río Rosario.

Entre otros cuerpos de agua y accidentes costeros, se encuentran: Lago Calima, conformada por la represa homónima. Laguna el Sonso. Bahía Málaga y Bahía de Buenaventura.

El mapa 2 permite apreciar en detalle aspectos de la hidrografía del Valle del Cauca.



Mapa 2. Relieve, hidrografía del Departamento del Valle del Cauca, 2022



Fuente: Instituto geográfico Agustín Codazzi

Zonas de riesgo

En el Departamento del Valle del Cauca confluyen un importante número de factores de riesgo que favorecen la ocurrencia de eventos adversos ya sean de origen natural o derivados de la actividad humana. Según la oficina de Gestión del Riesgo de la Gobernación del Valle del Cauca, de los 2.442 reportes de desastres del Valle en el 2015, el 50% corresponde a desastres asociados a inundaciones y deslizamientos y el 18,4% a incendios estructurales y forestales. La ocurrencia y afectación por inundaciones se concentran principalmente en los meses de Marzo – Mayo y Octubre – Diciembre, que se correlaciona con los periodos anuales de invierno en el Departamento, con las variaciones ocurridas por cambio climático. Los eventos que mayor cantidad de víctimas fatales generan son las inundaciones y deslizamientos, lo cual ocurre de manera similar en el caso de la afectación en viviendas.

En el mapa 3 se observan los diferentes tipos de riesgo y su distribución en los diferentes municipios del Valle del Cauca



Mapa 3. Panorama de riesgos en salud del Valle del Cauca, 2022



Fuente: Plan Departamental de Emergencias en Salud 2015

Teniendo en cuenta todos estos antecedentes se pueden identificar las amenazas y riesgos para los municipios del Valle en 3 categorías. Por acumulado del número de desastres (de mayor a menor): Cali, Buenaventura, Carago, Tuluá, Buga y Palmira. Por número de muertos acumulado en los desastres: Cali, Buenaventura, Palmira, Florida, Argelia y Yumbo. Por número de viviendas destruidas por desastres: Cali, Buenaventura, Florida, Cartago, Tuluá.

La tabla 2 permite apreciar en detalle el número de habitantes y de viviendas en alto riesgo del Departamento según los municipios.



Tabla 2. Número de habitantes y viviendas en alto riesgo del Departamento del Valle del Cauca por municipios y el distrito de Buenaventura. Año 2022

MUNICIPIO	Número de habitantes en ALTO RIESGO	Número de viviendas en ALTO RIESGO
Alcalá	225	53
Andalucía	SD	SD
Ansermanuevo	550	110
Argelia	SD	SD
Bolívar	SD	39
Buenaventura	46.525	9.305
Buga	126	34
Bugalagrande	1.350	271
Caicedonia	1.505	326
Cali	31.955	7.390
Calima (Darién)	SD	131
Candelaria	1.102	108
Cartago	20.690	4.076
Dagua	SD	37
El Águila	1.105	277
El Cairo	96	40
El Cerrito	SD	105
El Dovio	SD	SD
Florida	1.947	301
Ginebra	285	76
Guacarí	695	186
Jamundí	10.299	2.546
La Cumbre	186	45
La Unión	1.355	306
La Victoria	SD	SD
Obando	SD	17
Palmira	2.215	434
Pradera	6.670	734
Restrepo	SD	SD
Riofrío	324	86
Roldanillo	489	158
San Pedro	SD	SD
Sevilla	3.275	582
Toro	SD	18
Trujillo	SD	SD
Tuluá	354	92
Ulloa	73	15
Versalles	705	141
Vijes	320	25
Yotoco	2.701	SD
Yumbo	1.740	1.039
Zarzal	760	184
TOTAL	139622	29287

Fuente: Elaboración CVC a partir de información recopilada por la Dirección Técnica Ambiental de los Documentos Técnicos de Soporte – DTS de 42 Planes de Ordenamiento Territorial en el Valle del Cauca. Tomado de Plan Departamental de Emergencias en Salud 2015

La tabla 3 permite apreciar los escenarios según el riesgo geológico por municipio.



Tabla 3. Escenarios de riesgo asociados con fenómenos de origen geológico. Departamento del Valle del Cauca. Año 2022

Riesgo Por:	Municipios
Erupción volcánica (volcán cerro machín – emisión de ceniza y proyectiles ballísticos)	Sevilla, Ulloa, Obando, Alcalá, la victoria, Cartago, Caicedonia
Movimientos en masa	Caicedonia, La Cumbre, Buenaventura, Dagua, El Águila, El Cairo, Versalles, El Dovio, Toro, La Unión, Roldanillo, Bolívar, Zarzal, La Victoria, Obando
Sismos	Todo el departamento se encuentra ubicado en zona de amenaza sísmica alta. Los centros poblados con mayor número de habitantes expuestos a esta amenaza son: Cali, Palmira, Tuluá, Buga, Buenaventura, Jamundí, Yumbo Y Cartago
Tsunami	Buenaventura

Fuente: Plan Departamental de Emergencias en Salud 2015

La tabla 4 muestra los riesgos biosanitarios.

Tabla 4. Escenarios de Riesgo Asociados con Fenómenos Biosanitarios. Departamento del Valle del Cauca. Año 2022

Riesgo Por:	Municipios
Dengue	Todo el Departamento
Malaria y Cólera	Municipio de Buenaventura
Gripa AH1N1:	Todo el Departamento
SIDA	Todo el Departamento
Caracol africano	Todo el Departamento
Zoonosis (leptospirosis – toxoplasmosis – Cisticercosis)	Todo el Departamento

Fuente: Plan Departamental de Emergencias en Salud 2015

La tabla 5 muestra riesgos forestales, por accidentes aéreos, de tránsito, marítimos, férreos y por afluencia masiva de personas.

Tabla 5. Escenarios de otros Riesgos en el Departamento del Valle del Cauca. Año 2022

Riesgo Por:	Municipios
Incendios Forestales	Cali, Yotoco, Restrepo, El Águila, Toro, Palmira, Florida,
Accidentes Aéreos	Corredores aéreos Aeropuerto de Palmaseca – Palmira Corredores aéreos Aeropuerto Santa Ana Vía Buenaventura – Cali Vía Buenaventura – Buga – Cartago Vía Panorama Vía Panamericana
Accidentes de Tránsito	Vía Buga – Zarzal – Armenia (Dpto del Quindío) Vía Armenia (Dpto del Quindío) – Cartago Vía panorama – Buga – Riofrio – Roldanillo – La Unión – Toro Ansermanuevo – La Virginia (Risaralda)
Accidentes Marítimos (embarcaciones de gran calado)	Vía de acceso fluvial y puerto de Buenaventura
Accidentes Férreos	Corredor férreo Buenaventura – Cali – Cartago – Armenia (Dpto del Quindío)
Afluencia Masiva de Personas	Equipamientos urbanos en todo el departamento

Fuente: Plan Departamental de Emergencias en Salud 2015.



1.1.3. Accesibilidad geográfica

La red vial del Departamento del Valle del Cauca está constituida por 8.230 km, de los cuáles 735,18 Km es decir (8,9%) están a cargo de la Nación; 516,12 Km (6,6%) a cargo del INVIAS. Incluyendo las vías terciarias; 2.226 Km (26,8%) a cargo del Departamento y 4.752,70 Km (57,7%) son responsabilidad de los 42 municipios del Departamento. Las vías a cargo de la Nación conforman la red vial arterial (red primaria).

El Departamento del Valle tiene a cargo 904,76 Km (41%) de vías secundarias. y 1.321,24 Km (59%) de vías terciarias y toda la red a cargo de los municipios está conformada por vías terciarias.

- ✓ La red vial Departamental del Valle del Cauca está conformada por tres tipos de redes viales¹.
- ✓ La red principal o de primer orden.
- ✓ La red secundaria o de segundo orden.
- ✓ La red terciaria o de tercer orden.

La Red Principal o de Primer Orden: Son aquellas troncales, transversales y accesos a capitales de Departamento que cumplen la función básica de integración de las principales zonas de producción y de consumo del país y de éste con los demás países, entre ellas tenemos en el Valle del Cauca:

La Troncal de Occidente –margen derecha del río Cauca (carretera Panamericana).

La Troncal del Pacífico - margen izquierdo del río Cauca (carretera Panorama).

Cali – Loboguerrero – Buga.

Cartago – Alcalá.

Ansermanuevo – Cartago.

La Paila - El Alambrado.

Palmira – Pradera – Florida.

La Red Secundaria o de Segundo Orden: Aquellas vías que unen cabeceras municipales entre sí y/o que provienen de una cabecera municipal y conectan con una principal. La Red Terciaria o de Tercer Orden: Aquellas vías de acceso que unen las cabeceras municipales con sus veredas, o unen veredas entre sí. La Red vial del Departamento del Valle del Cauca tiene en su totalidad 8.230 Kms, de los cuales el 50% es pavimentado y el 50% restante piso afirmado.

¹ Secretaria de Infraestructura del Valle del Cauca
<http://www.valledelcauca.gov.co/infraestructura/publicaciones.php?id=52>



Revisando la Red Vial del Departamental del Valle del Cauca, se encuentra que está conformada por 8230 Kms, el 57.7% corresponde a red municipal y el 27.05% a la red departamental.

La Administración Departamental del Valle del Cauca, para apoyar esta labor, ha efectuado múltiples convenios interadministrativos, transfiriendo recursos a los cuarenta y dos municipios para coadyuvar a la reparación y mantenimiento de la red vial. Cumpliendo con sus obligaciones, con respecto al mantenimiento, rehabilitación y mejoramiento de las vías secundarias y terciarias del Departamento, mediante la contratación de obra pública.

Al evaluar el estado de las vías del Departamento, de los 1884 Kms que conforman la malla vial, apenas 471 kms son catalogados como buenos, casi la mitad (753 kms) están en regulares condiciones y muy cerca de este valor están las vías de mal estado (659 kms).

Formas o vías de acceso (aéreo, terrestre, fluvial)

El Departamento del Valle del Cauca centra su sistema vial en el eje norte - sur que hace parte de la carretera Panamericana y recorre el área plana de su territorio con bifurcaciones hacia Buenaventura, en el litoral Pacífico, y varios ramales que comunican al Departamento con Bogotá D.C, Armenia, Ibagué, Neiva, Pereira, Medellín y Popayán; todos los municipios se comunican por carretera con las ciudades principales del Departamento, con el área integrada de Cali y las ciudades más importantes del país.

Buenaventura constituye el principal puerto colombiano, situado sobre el océano Pacífico, hasta donde pueden llegar embarcaciones de gran calado, contando para ello con buenas condiciones naturales y adecuadas instalaciones portuarias, administrado por la Sociedad Portuaria Regional de Buenaventura S.A.

El río Cauca permite la navegación de pequeñas embarcaciones; no obstante, este medio de transporte es poco utilizado. El Departamento cuenta con una red aeroportuaria localizada en los municipios de Palmira, Buenaventura, Cartago y Tuluá. El aeropuerto internacional "Bonilla Aragón", localizado en el Municipio de Palmira y que presta el servicio aéreo al área integrada de Cali, es uno de los de mayor movimiento en el país tanto de pasajeros como de carga.

Tipo de transporte entre los centros poblados de desarrollo y comunidad dispersa más alejada

El medio que se utiliza para llegar a las comunidades más dispersas es el transporte terrestre. Estas comunidades se encuentran en los municipios de El Águila, El Dovio y Riofrío. Pero hay zonas del Municipio



de Buenaventura a la que se debe llegar por medio fluvial utilizando algunos de sus 5 ríos o el océano pacífico.

Tiempo de llegada a la capital del Departamento (desde la comunidad más alejada).

Para llegar a Cali desde la cabecera municipal del Municipio de El Águila hay aproximadamente 5 horas y media, pero desde algunas veredas de Riofrío o El Dovio puede haber aproximadamente 7 horas hasta Cali.

Distancia en Kms. a la capital del Departamento desde la comunidad más alejada.

Desde el Municipio de El Águila a la capital del Departamento (Cali) hay aproximadamente 226 kilómetros.

Tiempo de llegada de la institución de salud remitente al nivel superior de complejidad

Desde El Águila que es el Municipio más alejado del Valle a Cartago en el cual hay nivel 3 de complejidad hay aproximadamente dos horas.

Distancia en Kilómetros al centro de referencia de mayor complejidad

En la tabla 6 se observa que, desde el Municipio de El Águila a la Capital del Departamento, (Santiago de Cali) que es donde se encuentran las instituciones de mayor complejidad hay aproximadamente 226 kilómetros. En esta tabla se encuentran organizados los municipios de mayor a menor en tiempo de llegada a la Capital del Departamento.



Tabla 6. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros en el Valle del Cauca, año 2022

Municipio	Tiempo de llegada desde el municipio a la ciudad capital del departamento, en minutos	Distancia en Kilómetros desde el municipio a la ciudad capital del departamento (en ruta)	Tipo de transporte desde el municipio a la ciudad capital del departamento
EL CAIRO	354	217	Terrestre
EL AGUILA	324	226	Terrestre
ANSERMANUEVO	265	203	Terrestre
ALCALA	262	216	Terrestre
EL DOVIO	239	169	Terrestre
ARGELIA	213	218	Terrestre
CARTAGO	209	185	Terrestre
CAICEDONIA	208	175	Terrestre
ULLOA	193	208	Terrestre
VERSALLES	179	178	Terrestre
DARIEN	167	101	Terrestre
BUENAVENTURA	160	127	Terrestre
TORO	152	167	Terrestre
SEVILLA	145	145	Terrestre
RIOFRIO	144	106	Terrestre
LA UNION	142	157	Terrestre
ANDALUCIA	136	113	Terrestre
OBANDO	130	157	Terrestre
LA VICTORIA	129	150	Terrestre
ROLDANILLO	124	141	Terrestre
BOLIVAR	122	123	Terrestre
ZARZAL	117	133	Terrestre
TRUJILLO	116	105	Terrestre
RESTREPO	100	86	Terrestre
SAN PEDRO	98	92	Terrestre
BUGALAGRANDE	97	108	Terrestre
TULUA	89	92	Terrestre
DAGUA	72	47	Terrestre
BUGA	67	67	Terrestre
YOTOCO	67	54	Terrestre
LA CUMBRE	63	35	Terrestre
PRADERA	59	39	Terrestre
FLORIDA	58	40	Terrestre
GINEBRA	57	51	Terrestre
GUACARI	55	49	Terrestre
EL CERRITO	49	41	Terrestre
VIJES	48	33	Terrestre
CANDELARIA	41	26	Terrestre
JAMUNDI	41	23	Terrestre
PALMIRA	39	29	Terrestre
YUMBO	30	13	Terrestre

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



El sistema de transporte más importante y usado en el Departamento es el terrestre. El Municipio más retirado a Cali, como ciudad capital, es El Águila, ubicado a 226 kms y con un tiempo aproximado en su traslado de 324 minutos. Mapa 4.

Teniendo en cuenta Cali como capital departamental y sus municipios vecinos, hablando en tiempo de desplazamiento, el municipio más cercano es Yumbo apenas a 30 minutos, y en distancia el más próximo también es Yumbo ubicado a 13 kms saliendo hacia el norte del Departamento.

Mapa 4. Vías de comunicación del Departamento del Valle del Cauca, año 2022



Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi



1.2. Contexto Demográfico

En este capítulo no se incluyen los distritos de Cali y Buenaventura

Población Total

Según las proyecciones dadas por el DANE basadas en el Censo 2018, la población total en el Departamento para el año 2022 está alrededor de 1.992.628 habitantes, distribuidos así: hombres 954.496 (48%) mujeres 1.038.132 (52%).

En este apartado se debe mencionar que los datos del Censo Dane 2018 permitieron observar una reducción de la población del 7% en el Valle del Cauca, respecto a la esperada según las proyecciones para el año 2020 del Censo Dane 2005. Algunos municipios presentaron reducciones en su población esperada (23 municipios), siendo la reducción más grande la observada en el municipio de Alcalá, que redujo su población en un 40%, seguido de El Cairo con una reducción del 37%. Por el contrario, algunos municipios aumentaron su población, fue La Cumbre el que más aumentó (40%), seguido de Dagua con un incremento del 32% en el Censo Dane 2018, respecto a las proyecciones para el año 2020 del Censo Dane 2005.

Densidad poblacional por Kilómetro Cuadrado

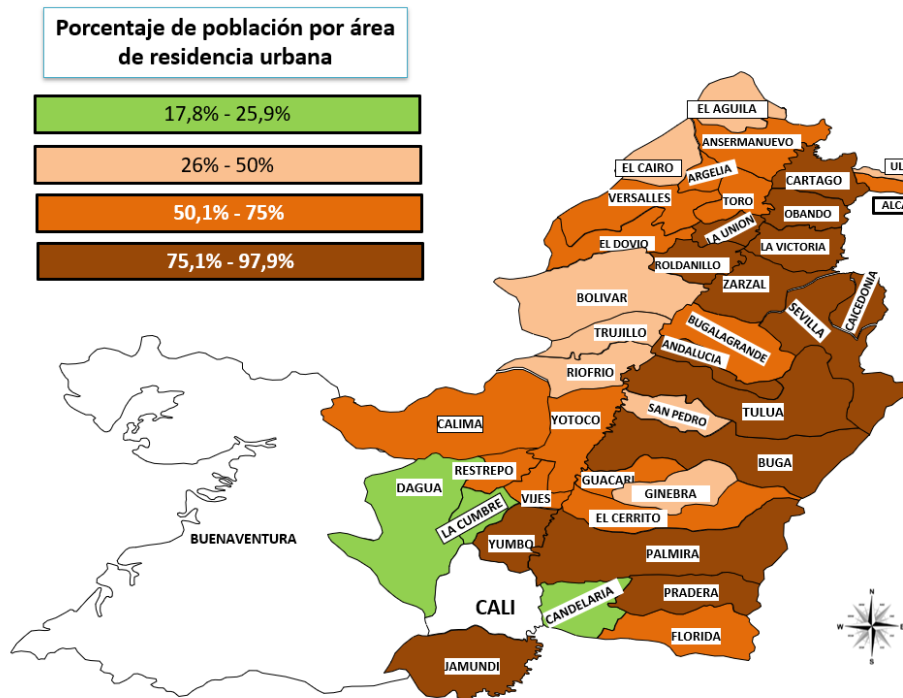
El Departamento tiene una superficie total de 13.087 Km² para una densidad de 152,26 habitantes por km².

Población por Área de Residencia Urbano/Rural

Para el año 2022 el Departamento del Valle del Cauca tiene una población rural de 541.647 habitantes (27,2%) y una población urbana de 1.450.981 habitantes (72,8%). El municipio de Cartago tiene la menor proporción de población rural (3,3%), mientras la mayor proporción la tiene el Municipio de La Cumbre (80,6%). Mapa 5.



Mapa 5. Distribución porcentual de la población según área de residencia urbana, 2022



Fuente: DANE

Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018

Grado de Urbanización

El grado de urbanización es el porcentaje de la población que reside en áreas urbanas con respecto a la población total. El Valle del Cauca tiene un grado de urbanización del 72,8%, Cartago está por encima del 96%. Por debajo del 30% están los municipios de Bolívar, Candelaria, Dagua, El Águila y La Cumbre. La población del Valle del Cauca está concentrada en sus cinco ciudades intermedias (Jamundí, Cartago, Palmira, Buga y Tulúa) representando en conjunto el 51%. Tabla 7.



Tabla 7. Población por Área de Residencia. Valle del Cauca, 2022

	POBLACIÓN URBANA		POBLACIÓN RURAL		POBLACIÓN TOTAL	
	Número	%	Número	%	Número	
Alcalá	10.765	74,4%	3.712	25,6%	14.477	74,4%
Andalucía	17.998	78,7%	4.880	21,3%	22.878	78,7%
Ansermanuevo	10.707	61,1%	6.826	38,9%	17.533	61,1%
Argelia	2.872	54,8%	2.370	45,2%	5.242	54,8%
Bolívar	4.730	29,7%	11.181	70,3%	15.911	29,7%
Guadalajara de Buga	111.506	85,4%	19.058	14,6%	130.564	85,4%
Bugalagrande	13.036	52,6%	11.736	47,4%	24.772	52,6%
Caicedonia	24.001	83,1%	4.878	16,9%	28.879	83,1%
Calima	11.921	64,5%	6.574	35,5%	18.495	64,5%
Candelaria	25.632	26,9%	69.781	73,1%	95.413	26,9%
Cartago	134.409	96,7%	4.617	3,3%	139.026	96,7%
Dagua	11.906	24,0%	37.725	76,0%	49.631	24,0%
El Águila	2.513	29,0%	6.157	71,0%	8.670	29,0%
El Cairo	3.228	49,0%	3.360	51,0%	6.588	49,0%
El Cerrito	37.024	64,0%	20.827	36,0%	57.851	64,0%
El Dovio	5.544	63,5%	3.180	36,5%	8.724	63,5%
Florida	41.261	70,3%	17.428	29,7%	58.689	70,3%
Ginebra	10.831	46,4%	12.509	53,6%	23.340	46,4%
Guacarí	21.245	62,5%	12.755	37,5%	34.000	62,5%
Jamundí	132.505	78,3%	36.775	21,7%	169.280	78,3%
La Cumbre	3.247	19,4%	13.469	80,6%	16.716	19,4%
La Unión	28.092	80,4%	6.841	19,6%	34.933	80,4%
La Victoria	9.171	76,3%	2.845	23,7%	12.016	76,3%
Obando	9.286	76,2%	2.907	23,8%	12.193	76,2%
Palmira	284.508	79,3%	74.298	20,7%	358.806	79,3%
Pradera	42.701	87,6%	6.069	12,4%	48.770	87,6%
Restrepo	10.430	67,3%	5.066	32,7%	15.496	67,3%
Riofrío	7.600	48,5%	8.057	51,5%	15.657	48,5%
Roldanillo	28.575	76,7%	8.673	23,3%	37.248	76,7%
San Pedro	8.061	46,3%	9.359	53,7%	17.420	46,3%
Sevilla	31.918	76,6%	9.752	23,4%	41.670	76,6%
Toro	10.185	69,9%	4.385	30,1%	14.570	69,9%
Trujillo	9.302	48,4%	9.918	51,6%	19.220	48,4%
Tuluá	181.107	81,7%	40.497	18,3%	221.604	81,7%
Ulloa	2.567	47,1%	2.882	52,9%	5.449	47,1%
Versalles	4.192	59,6%	2.845	40,4%	7.037	59,6%
Vijes	8.304	63,7%	4.742	36,3%	13.046	63,7%
Yotoco	8.688	53,0%	7.712	47,0%	16.400	53,0%
Yumbo	96.582	86,6%	14.892	13,4%	111.474	86,6%
Zarzal	32.831	76,5%	10.109	23,5%	42.940	76,5%
TOTAL	1.450.981	72,8%	541.647	27,2%	1.992.628	72,8%

Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018

Número de Viviendas

Según las proyecciones del Censo DANE 2018, el territorio vallecaucano cuenta con 560.400 viviendas con personas presentes.



Número de Hogares

Según el Censo DANE 2018, se estimó que el departamento tendría para el año 2022 un total de 676.375 hogares, distribuidos así: 493.003 en las zonas urbanas (73%) y 183.372 en las zonas rurales (27%).

La tabla 8 muestra la distribución de los hogares por municipio según las proyecciones del Censo DANE 2018.

Tabla 8. Ubicación de los Hogares del Departamento por municipio, Valle del Cauca, Año 2022

MUNICIPIO	URBANO	RURAL	TOTAL
Alcalá	3.686	1.335	5.021
Andalucía	6.689	2.158	8.847
Ansermanuevo	3.604	2.761	6.365
Argelia	1.033	799	1.832
Bolívar	1.700	3.715	5.415
Guadalajara de Buga	37.881	6.364	44.245
Bugalagrande	4.284	3.784	8.068
Caicedonia	8.691	1.832	10.523
Calima	4.191	2.256	6.447
Candelaria	8.017	20.730	28.747
Cartago	45.932	1.696	47.628
Dagua	4.005	13.726	17.731
El Águila	924	1.958	2.882
El Cairo	1.200	1.083	2.283
El Cerrito	11.888	6.977	18.865
El Dovio	2.004	976	2.980
Florida	13.003	5.572	18.575
Ginebra	3.727	4.270	7.997
Guacarí	6.833	4.668	11.501
Jamundí	43.163	10.424	53.587
La Cumbre	1.189	4.929	6.118
La Unión	10.061	2.289	12.350
La Victoria	3.348	992	4.340
Obando	3.294	1.013	4.307
Palmira	97.206	27.590	124.796
Pradera	13.409	2.022	15.431
Restrepo	3.582	1.716	5.298
Riofrío	2.702	3.084	5.786
Roldanillo	9.615	2.751	12.366
San Pedro	2.603	2.831	5.434
Sevilla	11.233	3.632	14.865
Toro	3.575	1.443	5.018
Trujillo	3.227	3.041	6.268
Tuluá	65.575	12.953	78.528
Ulloa	887	952	1.839
Versalles	1.606	939	2.545
Vijes	2.662	1.595	4.257
Yotoco	2.889	2.647	5.536
Yumbo	30.907	6.436	37.343
Zarzal	10.978	3.433	14.411
TOTAL	493.003	183.372	676.375

Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018



Población por pertenencia étnica

En el Valle del Cauca la población afrodescendiente es la minoría étnica más representativa, alcanzando el 9,58% del total de personas (163.691). La población indígena es de 17.527 personas (1,03%). El Dane no hace proyecciones para la pertenencia étnica. Tabla 9.

Tabla 9. Población por pertenencia étnica del Valle del Cauca. Censo 2018

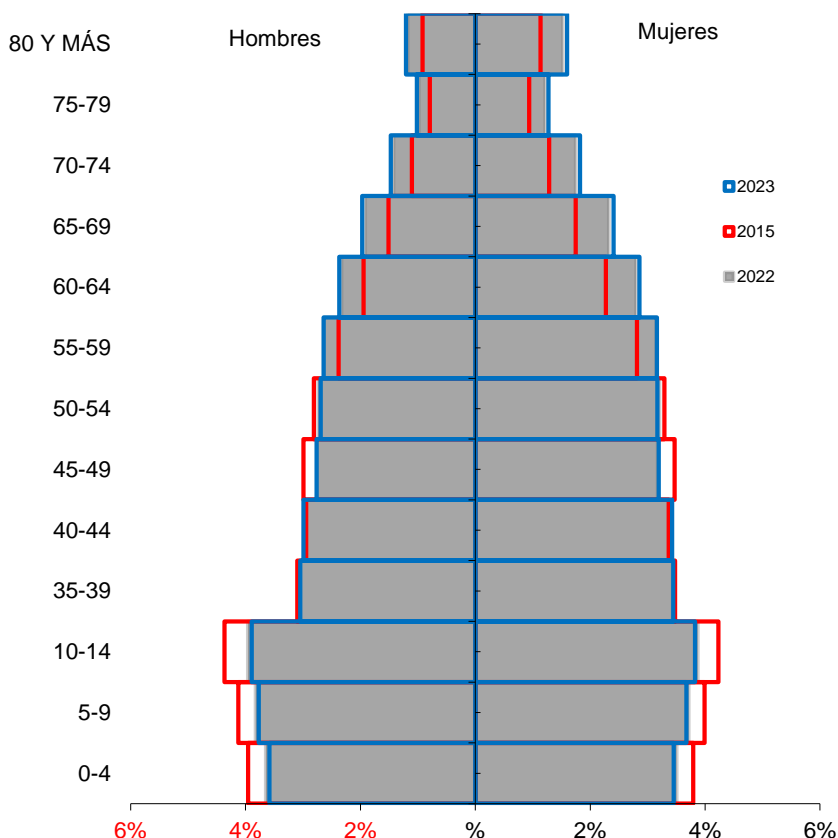
Autorreconocimiento étnico	Casos	%
Indígena	17 527	1,03%
Gitano(a) o Rrom	40	0,00%
Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	121	0,01%
Palenquero(a) de San Basilio	58	0,00%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	163 691	9,58%
Ningún grupo étnico	1 512 814	88,54%
No informa	14 309	0,84%

Fuente: Censo DANE 2018

1.2.1. Estructura demográfica

La pirámide poblacional que actualmente presenta el Valle del Cauca es constrictiva, lo que significa que el Departamento se encuentra en transición demográfica, pasando de altos a bajos niveles de natalidad y mortalidad, de lo que se infiere una mejoría de las condiciones de la población en términos de necesidades básicas satisfechas e indicadores generales de desarrollo que influyen directamente sobre los desenlaces adversos en salud de la población del Departamento. Figura 1.

Figura 1. Pirámide poblacional del Valle del Cauca, Años 2015, 2022, 2023



Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018

Analizando los ciclos vitales se puede observar para el año 2022 una tendencia a la disminución respecto a 2015 en la proporción y número de la población más joven, mientras la proporción de adultos se incrementa. Tabla 10.

Tabla 10. Proporción de la población por Ciclo Vital. Valle del Cauca 2015, 2022 y 2023.

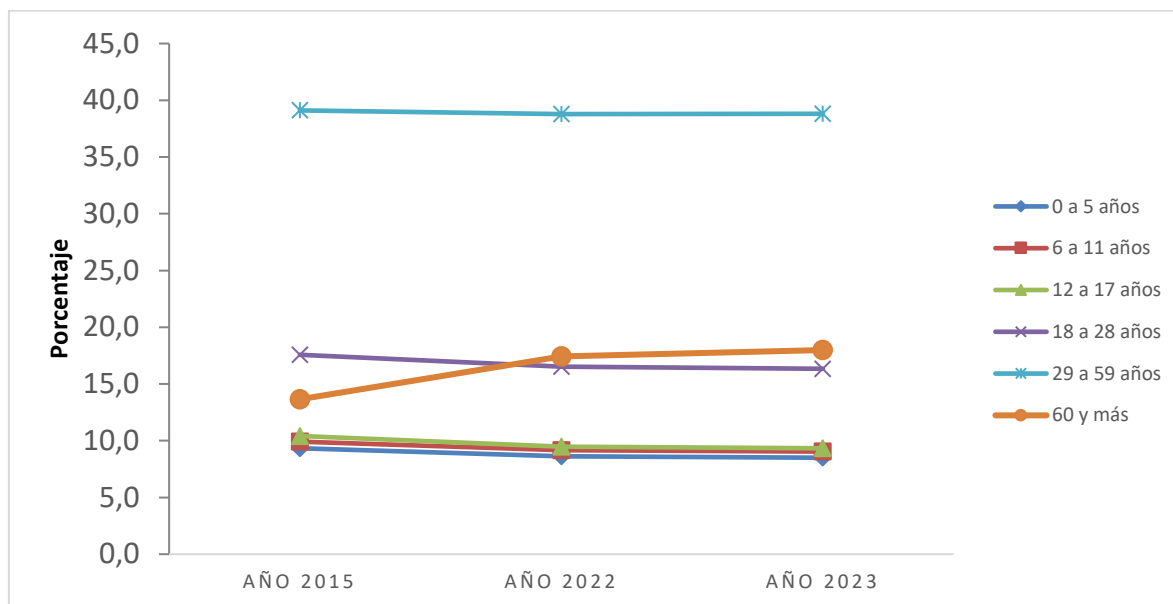
Ciclos vitales	2015		2022		2023	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
0 a 5 años	173.835	9,3%	172.086	8,6%	170.612	8,5%
6 a 11 años	184.686	9,9%	182.555	9,2%	181.426	9,0%
12 a 17 años	193.988	10,4%	188.777	9,5%	187.279	9,3%
18 a 28 años	327.221	17,6%	329.054	16,5%	327.902	16,3%
29 a 59 años	728.257	39,1%	772.769	38,8%	778.703	38,8%
60 y más	254.218	13,7%	347.387	17,4%	360.977	18,0%
Total	1.862.205		1.992.628		2.006.899	

Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018



El grupo con mayor peso poblacional es el de 29 a 59 años, representando el 38,8% del total para el año 2022, observándose un cambio importante para las personas de 60 años y más, pues en 2015 representaban el 13,7% de la población, en 2022 representan el 17,4%. Figura 2.

Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, departamento del Valle del Cauca 2015-2022-2023



Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018

El análisis de la población por grupos de edad quinquenales para el Valle del Cauca permite observar que hasta los 14 años para todos los grupos de edad la población de hombres es mayor que la población de mujeres; pero a partir de los 15 años, el número de mujeres supera al número de hombres para todos los grupos de edad. La distancia entre ambos sexos se incrementa a medida que aumenta la edad. Esto a varias causas: los hombres mueren en promedio a edades más jóvenes que las mujeres, debido en gran parte a los estilos de vida diferenciales, entre los que se encuentran hábitos de alimentación, consumo de alcohol y tabaco, muertes por causas externas, trabajos más riesgosos, modos de conducción. Igualmente, se debe tener en cuenta que las mujeres resisten mejor a muchos tipos de cáncer en comparación con los hombres y además hay otro tipo de explicaciones biológicas relacionadas con la genética²³⁴⁵. Figura 3.

² <https://ourworld-indata.org/why-do-women-live-longer-than-men>.

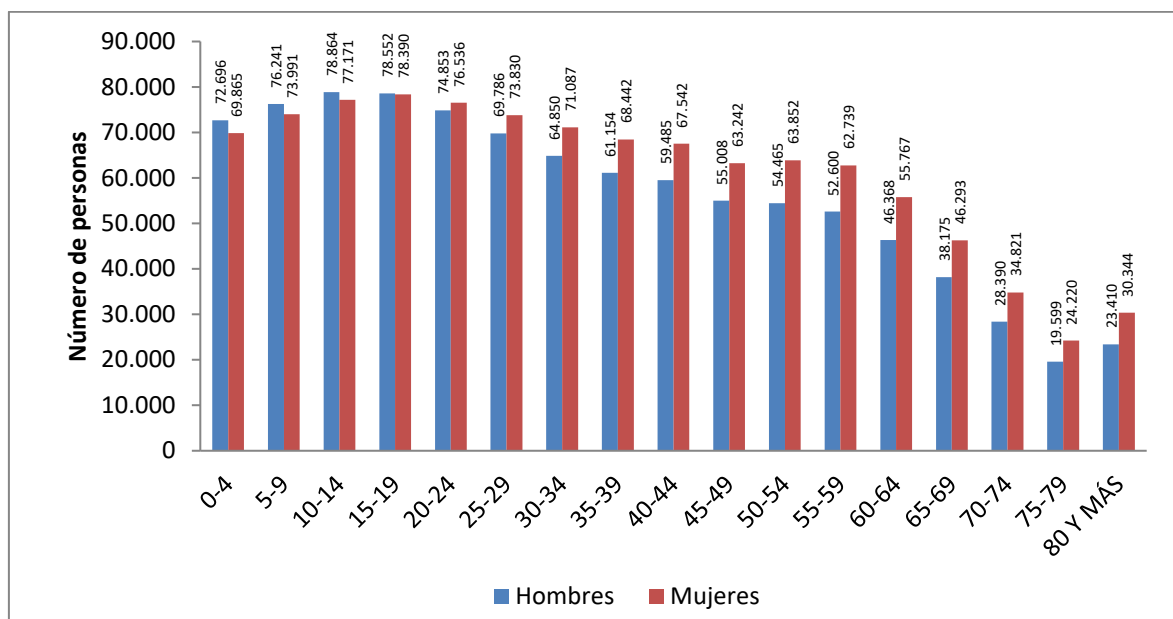
³ <https://www.forbes.com/sites/timworstall/2016/12/21/heres-your-gender-pay-gap-fatal-occupational-injuries/#606886836c3e>

⁴ Clocchiatti A, Cora E, Zhang Y, Dotto GP. Sexual dimorphism in cancer. Nat Rev Cancer 2016; 16: 330-9

⁵ Austad SN, Fischer KE. Sex differences in lifespan. Cell Metab 2016; 23:1022-33. Comentarios a Basilio A. Kotsias, kotsias@retina.ar



Figura 3. Población por Sexo y grupo de edad del Valle del Cauca, 2022



Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018

Otros Indicadores de la estructura demográfica

Tabla 11. Otros Indicadores de la estructura demográfica – resumen. Valle del Cauca, 2022

Índice Demográfico	Año		
	2015	2022	2023
Población total	1.862.205	1.992.628	2.006.899
Población Masculina	900.643	954.496	957.228
Población femenina	961.562	1.038.132	1.049.671
Relación hombres: mujer	93,66	91,94	91
Razón niños:mujer	30	29	28
Índice de infancia	24	23	22
Índice de juventud	24	23	22
Índice de vejez	14	17	18
Índice de envejecimiento	56	77	81
Índice demográfico de dependencia	51,28	53,45	53,75
Índice de dependencia infantil	37,01	34,56	34,13
Índice de dependencia mayores	14,27	18,89	19,62
Índice de Friz	125,37	118,59	116,41

Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018



Tabla 12. Otros Indicadores de la estructura demográfica – interpretación, Valle del Cauca, 2022

Índices demográficos	Interpretación
Índice de vejez	En el año 2015 de 100 personas, 14 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 17 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2015 de 100 personas, 56 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 77 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2015 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 51 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2022 este grupo poblacional fue de 53 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2015, 37 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2022 fue de 35 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2015, 14 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2022 fue de 19 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: Proyecciones Censo DANE 2018

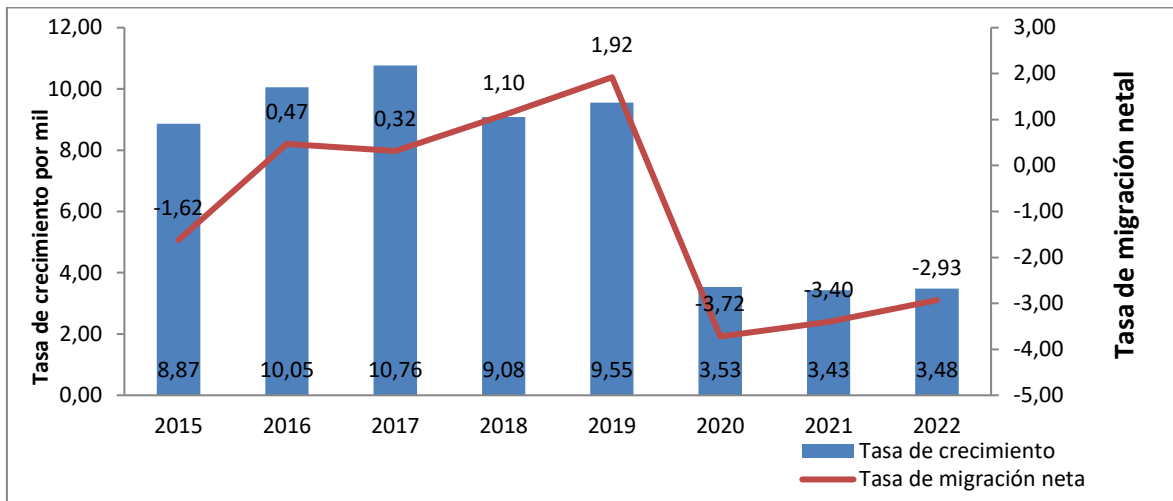
1.2.2. Dinámica demográfica

Este subcapítulo incluye los distritos de Cali y Buenaventura pues los datos vienen calculados en la plataforma Sispro. La figura 4 permite observar la tasa de crecimiento y en el eje vertical secundario la tasa neta de migración. Se observa un descenso marcado en la tasa de migración por mil habitantes para el año 2020, sin embargo, en los dos últimos años se observa leve incremento. Con relación a la tasa de



crecimiento, también se observó el mismo descenso; en el año 2022 por cada mil personas de la población, hay un crecimiento 3,48 personas.

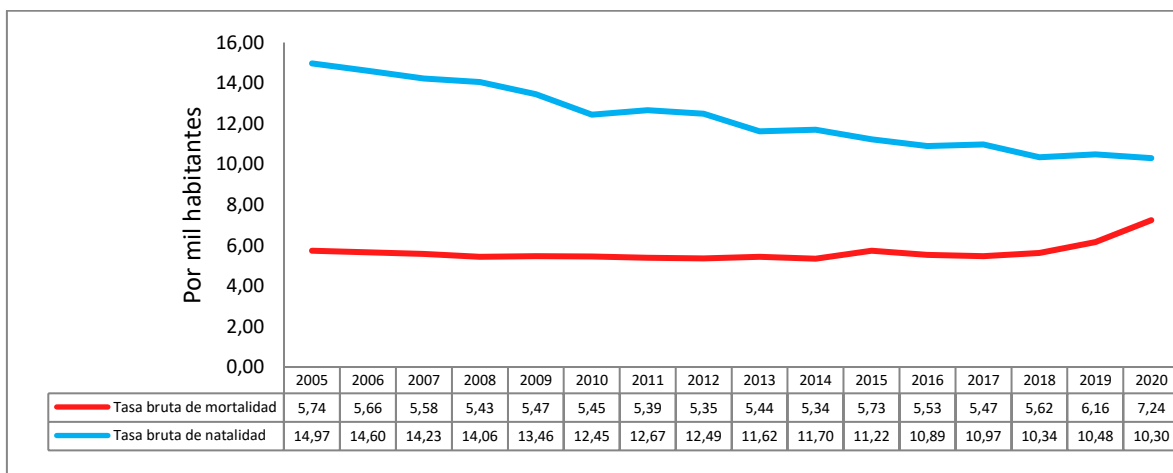
Figura 4. Comparación entre la Tasa de Crecimiento natural y la Tasa de Migrantes del Departamento, Periodo 2015 – 2022



Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018

La tasa bruta de natalidad viene disminuyendo paulatinamente a través del tiempo, alcanzando un valor máximo de 14,97 por mil habitantes en el año 2005 un valor mínimo en el año 2020 (10,30). La tasa bruta de mortalidad sufrió incremento para el año 2019 y también para 2020, alcanzando el valor más elevado en toda la serie de datos (7,24). Figura 5.

Figura 5. Comparación entre Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad del Departamento del Valle del Cauca. 2005 – 2020



Fuente: Indicadores Sispro.



La tabla 13 muestra la tasa de fecundidad, esta viene disminuyendo paulatinamente; alcanzando el mínimo valor para el año 2020 en los tres grupos de edad analizados: para las mujeres de 15 a 19 años alcanzó un mínimo de 37,52 nacimientos por cada mil mujeres; mientras en el año 2005 dicho valor alcanzó un 71,48. Para las mujeres de 10 a 19 años fue 37,05, la tasa más elevada se observó en el año 2007 (37,05 por mil mujeres). Para las mujeres de 10 a 14 años alcanzó 1,42 y la mayor en el año 2008 (3,43).

Tabla 13. Tasas específicas de fecundidad, Valle del Cauca 2005-2020

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años	3,22	3,25	3,26	3,43	3,23	2,77	2,92	2,65	2,47	2,67	2,51	2,29	2,35	2,07	1,78	1,42
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años	71,48	71,54	71,20	70,36	65,70	60,83	62,03	63,07	56,98	56,22	50,97	48,50	48,63	43,41	39,42	37,52
Tasa de fecundidad específica en mujeres de 10 a 19 años	36,70	36,94	37,05	37,02	34,85	32,39	33,27	33,81	30,67	30,38	27,54	26,05	26,04	23,16	20,95	19,86

Fuente: Indicadores Sispro

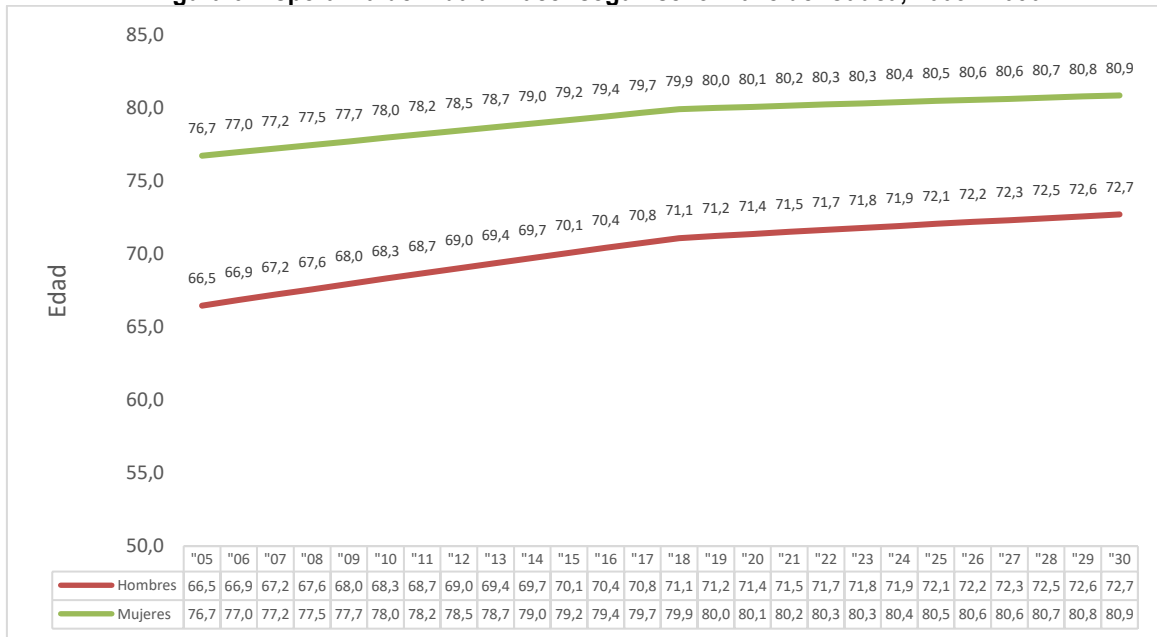
Esperanza de vida

La esperanza de vida expresa el número de años que en promedio esperaría vivir una persona si durante toda su vida estuviera sujeta a las condiciones de mortalidad por edad observadas en el momento de su nacimiento.

En el Valle del Cauca los hombres tienen una menor esperanza de vida en comparación con las mujeres. Para el año 2022 la esperanza de vida en las mujeres llega a los 80,3 años, mientras en los hombres es de 71,7 años, es decir, una diferencia de más de 8 años. Esta diferencia entre hombres y mujeres está dada muy posiblemente por los estilos de vida y por las altas tasas de homicidio en hombres del departamento, lo cual será analizado en detalle posteriormente. Figura 6.



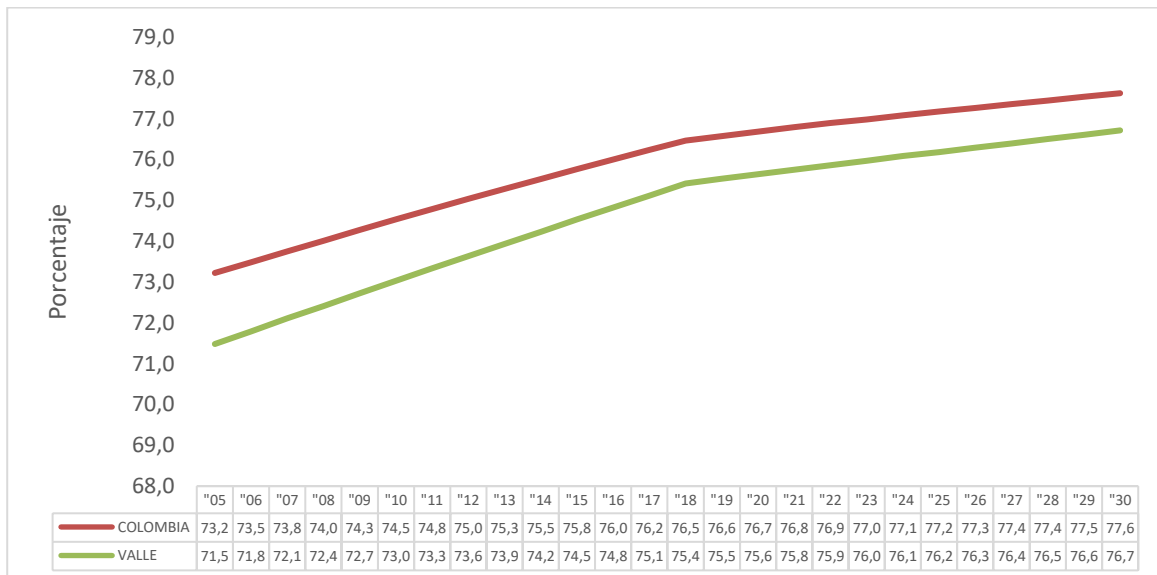
Figura 6. Esperanza de Vida al Nacer según sexo. Valle del Cauca, 2005 - 2030



Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018

La esperanza de vida en Colombia es mayor que la observada para el Valle del Cauca, para el año 2022 la esperanza de vida en el departamento es de 75,9 años, mientras en Colombia alcanza 76,9 años, es decir, una diferencia de 1 año. Figura 7.

Figura 7. Esperanza de vida comparativa del Valle del Cauca con la Nación, 2005 - 2030



Fuente: Proyecciones Censo DANE 2018

1.2.3. Víctimas del Conflicto Armado



El siguiente apartado es construido a partir de los datos dispuestos por el Ministerio de Salud en el marco de la construcción del ASIS 2022 y contiene la información del Departamento incluyendo los distritos de Cali y Buenaventura: <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/bd-externas-actualizacion-asis-2022.zip>

La población víctima residente en el Departamento del Valle del Cauca a septiembre 08 de 2022 está alrededor de 630.299 personas que representan el 7,8% del total nacional.

Población víctima por quinquenios de edad

Tanto en mujeres como en hombres el grupo de 25 a 29 años es el más afectado (10% y 11% respectivamente). Tabla 14.

Tabla 14. Población víctima por quinquenios. Corte al 8 de septiembre de 2022

Quinquenios DANE	FEMENINO		MASCULINO		SIN DATO	Total general	
	#	%	#	%		#	%
De 0 a 04 años	4.381	1%	4429	2%	0	8.810	1%
De 05 a 09 años	16.248	5%	17158	6%	647	34.053	5%
De 10 a 14 años	23.821	7%	25211	9%	155	49.187	8%
De 15 a 19 años	31.069	9%	31741	11%	173	62.983	10%
De 20 a 24 años	31.695	9%	29276	10%	88	61.059	10%
De 25 a 29 años	34.235	10%	32368	11%	29	66.632	11%
De 30 a 34 años	31.878	9%	26907	9%	8	58.793	9%
De 35 a 39 años	28.523	8%	22426	8%	2	50.951	8%
De 40 a 44 años	26.617	8%	20214	7%	0	46.831	7%
De 45 a 49 años	22.256	7%	16744	6%	0	39.000	6%
De 50 a 54 años	19.651	6%	15197	5%	1	34.849	6%
De 55 a 59 años	17.392	5%	13236	5%	0	30.628	5%
De 60 a 64 años	14.088	4%	10767	4%	0	24.855	4%
De 65 a 69 años	10.977	3%	8353	3%	0	19.330	3%
De 70 a 74 años	7.783	2%	6360	2%	0	14.143	2%
De 75 a 79 años	5.255	2%	4324	1%	1	9.580	2%
De 80 años o más	9.901	3%	8273	3%	0	18.174	3%
No Definido	18	0%	20	0%	11	49	0%
No Reportado	13	0%	66	0%	313	392	0%
TOTAL	335.801	53%	293.070	46%	1.428	630.299	

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD



Población víctima por desplazamiento forzado según quinquenios de edad

En el Valle del Cauca se han identificado un total de 570.973 personas víctimas del conflicto armado por desplazamiento forzado que representan el 7,4% del total nacional. Es decir, en el Valle el 91% de las víctimas del conflicto armado tuvieron el desplazamiento forzado como hecho victimizante (570.793/630.299). Tanto en mujeres como en hombres el grupo de 25 a 29 años es el más afectado (11% y 12% respectivamente). Tabla 15.

Tabla 15. Población víctima por desplazamiento forzado según quinquenios. Corte al 8 de septiembre de 2022

Quinquenios DANE	FEMENINO		MASCULINO		SIN DATO	Total general
	#	%	#	%		
De 0 a 04 años	4.296	1%	4.333	2%	0	8.629
De 05 a 09 años	16.082	5%	16.995	6%	645	33.722
De 10 a 14 años	23.653	8%	25.026	9%	154	48.833
De 15 a 19 años	30.620	10%	31.215	12%	164	61.999
De 20 a 24 años	30.802	10%	28.342	11%	84	59.228
De 25 a 29 años	32.834	11%	30.683	12%	29	63.546
De 30 a 34 años	29.975	10%	24.719	9%	8	54.702
De 35 a 39 años	26.209	9%	19.622	7%	2	45.833
De 40 a 44 años	23.804	8%	17.031	6%	0	40.835
De 45 a 49 años	19.244	6%	13.577	5%	0	32.821
De 50 a 54 años	16.616	5%	12.133	5%	0	28.749
De 55 a 59 años	14.193	5%	10.555	4%	0	24.748
De 60 a 64 años	11.295	4%	8.573	3%	0	19.868
De 65 a 69 años	8.480	3%	6.561	2%	0	15.041
De 70 a 74 años	5.913	2%	4.920	2%	0	10.833
De 75 a 79 años	3.870	1%	3.300	1%	1	7.171
De 80 años o más	7.574	2%	6.290	2%	0	13.864
No Definido	18	0%	20	0%	6	44
No Reportado	8	0%	16	0%	303	327
TOTAL	305.486	54%	263.911	46%	1.396	570.793

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

Población víctima con discapacidad

En el Valle del Cauca se han identificado 13.817 personas víctimas con discapacidad que representan el 6,4% del total nacional. Tabla 16.



Tabla 16. Población víctima con discapacidad. Corte al 8 de septiembre de 2022

ENTIDAD TERRITORIAL	NÚMERO DE PERSONAS	%
05 - Antioquia	43.483	20,2%
08 - Atlántico	3.407	1,6%
11 - Bogotá, D.C.	11.242	5,2%
13 - Bolívar	10.227	4,7%
15 - Boyacá	1.219	0,6%
17 - Caldas	4.140	1,9%
18 - Caquetá	5.676	2,6%
19 - Cauca	6.484	3,0%
20 - Cesar	11.462	5,3%
23 - Córdoba	5.886	2,7%
25 - Cundinamarca	3.719	1,7%
27 - Chocó	2.378	1,1%
41 - Huila	9.953	4,6%
44 - La Guajira	4.240	2,0%
47 - Magdalena	10.546	4,9%
50 - Meta	6.287	2,9%
52 - Nariño	12.340	5,7%
54 - Norte de Santander	6.294	2,9%
63 - Quindío	2.309	1,1%
66 - Risaralda	3.422	1,6%
68 - Santander	8.909	4,1%
70 - Sucre	11.842	5,5%
73 - Tolima	5.778	2,7%
76 - Valle del Cauca	13.817	6,4%
81 - Arauca	2.578	1,2%
85 - Casanare	2.564	1,2%
86 - Putumayo	4.239	2,0%
88 - Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	34	0,0%
91 - Amazonas	91	0,0%
94 - Guainía	120	0,1%
95 - Guaviare	695	0,3%
97 - Vaupés	146	0,1%
99 - Vichada	133	0,1%
TOTAL	215.660	

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

Mortalidad en población víctima

En el Valle del Cauca se han identificado 20.812 personas víctimas del conflicto armado que han fallecido, los cuales representan el 7,9% del total nacional. El 47% son mujeres, siendo el departamento con un mayor porcentaje de mujeres fallecidas; el promedio nacional es de 44% víctimas mujeres. Tabla 17.



Tabla 17. Mortalidad en población víctima. Corte al 8 de septiembre de 2022

ENTIDAD TERRITORIAL	FEMENINO		MASCULINO		SIN DATO	Total general	
	#	%	#	%		#	%
05 - Antioquia	25955	44%	33181	56%	18	59.154	22,3%
08 - Atlántico	2941	46%	3467	54%	3	6.411	2,4%
11 - Bogotá, D.C.	4386	42%	6030	58%	2	10.418	3,9%
13 - Bolívar	5939	44%	7594	56%	7	13.540	5,1%
15 - Boyacá	614	41%	879	59%	0	1.493	0,6%
17 - Caldas	1958	43%	2632	57%	0	4.590	1,7%
18 - Caquetá	2810	42%	3900	58%	1	6.711	2,5%
19 - Cauca	4577	42%	6245	58%	6	10.828	4,1%
20 - Cesar	5328	45%	6628	55%	5	11.961	4,5%
23 - Córdoba	4953	43%	6457	57%	6	11.416	4,3%
25 - Cundinamarca	2412	43%	3237	57%	2	5.651	2,1%
27 - Chocó	2483	46%	2871	54%	7	5.361	2,0%
41 - Huila	2850	43%	3777	57%	1	6.628	2,5%
44 - La Guajira	1787	44%	2262	56%	1	4.050	1,5%
47 - Magdalena	5381	45%	6507	55%	9	11.897	4,5%
50 - Meta	3828	43%	5076	57%	1	8.905	3,4%
52 - Nariño	5518	44%	6991	56%	14	12.523	4,7%
54 - Norte de Santander	3614	41%	5220	59%	1	8.835	3,3%
63 - Quindío	838	43%	1114	57%	0	1.952	0,7%
66 - Risaralda	1656	45%	2033	55%	0	3.689	1,4%
68 - Santander	3810	46%	4421	54%	1	8.232	3,1%
70 - Sucre	4485	45%	5467	55%	2	9.954	3,8%
73 - Tolima	3569	44%	4534	56%	4	8.107	3,1%
76 - Valle del Cauca	9690	47%	11111	53%	11	20.812	7,9%
81 - Arauca	1307	41%	1856	59%	2	3.165	1,2%
85 - Casanare	903	44%	1152	56%	0	2.055	0,8%
86 - Putumayo	2014	43%	2704	57%	1	4.719	1,8%
88 - Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	5	26%	14	74%	0	19	0,0%
91 - Amazonas	22	31%	50	69%	0	72	0,0%
94 - Guainía	76	35%	142	65%	0	218	0,1%
95 - Guaviare	404	38%	650	62%	0	1.054	0,4%
97 - Vaupés	78	42%	108	58%	0	186	0,1%
99 - Vichada	94	40%	141	60%	0	235	0,1%
TOTAL	116285	44%	148451	56%	105	264.841	

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

Población víctima por pertenencia étnica

En este apartado se tendrán en cuenta las dos grandes minorías étnicas de Colombia: Indígenas y Afrodescendientes

Población indígena

En todo Colombia hay 334.717 personas de etnia indígena identificadas como víctimas del conflicto armado, de los cuales el 3,8% corresponden al Valle del Cauca (12.757). La distribución por grupos de edad de la



población indígena víctima del conflicto armado permite observar que en las mujeres el grupo más numeroso es el de 30 a 34 años con 920 personas (13%), mientras en los hombres es el grupo de 25 a 29 años con 690 personas (12%). Tabla 18.

Tabla 18. Población víctima de etnia indígena en el Valle del Cauca por grupos de edad. Corte al 8 de septiembre de 2022

Quinquenios DANE	FEMENINO		MASCULINO		Total general
	#	%	#	%	
De 0 a 04 años	2	0%	4	0%	6
De 05 a 09 años	222	3%	278	5%	500
De 10 a 14 años	227	3%	269	5%	496
De 15 a 19 años	588	9%	627	11%	1.215
De 20 a 24 años	162	2%	180	3%	342
De 25 a 29 años	767	11%	690	12%	1.457
De 30 a 34 años	920	13%	717	12%	1.637
De 35 a 39 años	812	12%	601	10%	1.413
De 40 a 44 años	719	10%	550	9%	1.269
De 45 a 49 años	602	9%	421	7%	1.023
De 50 a 54 años	471	7%	345	6%	816
De 55 a 59 años	406	6%	335	6%	741
De 60 a 64 años	325	5%	270	5%	595
De 65 a 69 años	219	3%	168	3%	387
De 70 a 74 años	143	2%	148	3%	291
De 75 a 79 años	98	1%	102	2%	200
De 80 años o más	199	3%	170	3%	369
SIN DATO		0%	0	0%	
TOTAL	6.882		5.875		12.757

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

En Colombia se han identificado un total de 20.740 personas de etnia indígena víctimas del conflicto que han fallecido, un 3,8% corresponden al Valle del Cauca (407 personas). Tabla 19.



Tabla 19. Mortalidad en población víctima de etnia indígena en Colombia. Corte al 8 de septiembre de 2022

ENTIDAD TERRITORIAL	FEMENINO		MASCULINO		Total general	
	#	%	#	%	#	%
05 - Antioquia	332	48%	359	52%	691	6,4%
08 - Atlántico	32	51%	31	49%	63	0,6%
11 - Bogotá, D.C.	110	43%	148	57%	258	2,4%
13 - Bolívar	53	40%	81	60%	134	1,2%
15 - Boyacá	3	27%	8	73%	11	0,1%
17 - Caldas	152	45%	187	55%	339	3,2%
18 - Caquetá	68	48%	74	52%	142	1,3%
19 - Cauca	879	44%	1132	56%	2011	18,7%
20 - Cesar	274	47%	314	53%	588	5,5%
23 - Córdoba	299	46%	355	54%	654	6,1%
25 - Cundinamarca	28	44%	36	56%	64	0,6%
27 - Chocó	190	51%	185	49%	375	3,5%
41 - Huila	59	39%	94	61%	153	1,4%
44 - La Guajira	242	49%	256	51%	498	4,6%
47 - Magdalena	33	39%	51	61%	84	0,8%
50 - Meta	91	47%	103	53%	194	1,8%
52 - Nariño	388	43%	516	57%	904	8,4%
54 - Norte de Santander	33	38%	53	62%	86	0,8%
63 - Quindío	16	38%	26	62%	42	0,4%
66 - Risaralda	154	51%	149	49%	303	2,8%
68 - Santander	18	39%	28	61%	46	0,4%
70 - Sucre	346	44%	442	56%	788	7,3%
73 - Tolima	229	46%	272	54%	501	4,7%
76 - Valle del Cauca	207	51%	200	49%	407	3,8%
81 - Arauca	28	44%	36	56%	64	0,6%
85 - Casanare	13	59%	9	41%	22	0,2%
86 - Putumayo	396	45%	479	55%	875	8,1%
88 - Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	1	100%		0%	1	0,0%
91 - Amazonas	10	38%	16	62%	26	0,2%
94 - Guainía	52	34%	101	66%	153	1,4%
95 - Guaviare	35	43%	47	57%	82	0,8%
97 - Vaupés	56	43%	74	57%	130	1,2%
99 - Vichada	25	49%	26	51%	51	0,5%
TOTAL	4852	45%	5888	55%	10740	

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

En Colombia un total de 8.779 personas de etnia indígena víctimas del conflicto armado presentan alguna discapacidad permanente, de los cuales 3% corresponden al Valle del Cauca (300 personas).



Tabla 20. Población víctima de etnia indígena con discapacidad en Colombia. Corte al 8 de septiembre de 2022

ENTIDAD TERRITORIAL	TOTAL	
	#	%
05 - Antioquia	360	4%
08 - Atlántico	42	0%
11 - Bogotá, D.C.	229	3%
13 - Bolívar	98	1%
15 - Boyacá	8	0%
17 - Caldas	291	3%
18 - Caquetá	149	2%
19 - Cauca	1171	13%
20 - Cesar	555	6%
23 - Córdoba	414	5%
25 - Cundinamarca	56	1%
27 - Chocó	139	2%
41 - Huila	216	2%
44 - La Guajira	556	6%
47 - Magdalena	73	1%
50 - Meta	129	1%
52 - Nariño	959	11%
54 - Norte de Santander	43	0%
63 - Quindío	56	1%
66 - Risaralda	205	2%
68 - Santander	41	0%
70 - Sucre	1012	12%
73 - Tolima	366	4%
76 - Valle del Cauca	300	3%
81 - Arauca	54	1%
85 - Casanare	29	0%
86 - Putumayo	925	11%
88 - Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	3	0%
91 - Amazonas	29	0%
94 - Guainía	70	1%
95 - Guaviare	47	1%
97 - Vaupés	89	1%
99 - Vichada	24	0%
Sin dato	41	0%
TOTAL	8779	

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD



Población negra, afrodescendiente, raizal y palenquera

En todo Colombia hay 587.976 personas de etnia afrodescendiente, raizal y palenquera identificadas como víctimas del conflicto armado, de los cuales el 19,7% corresponden al Valle del Cauca (115.596). Tabla 22.

La distribución por grupos de edad de la población negra, afrodescendiente, raizal y palenquera víctima del conflicto armado en el Valle del Cauca, permite observar que en la población afrodescendiente el grupo más numeroso es el de 30 a 34 años con 16.266 personas (14%), mientras en la población palenquera es el grupo de 55 a 59 años (11%) y en la población Raizal es el grupo de 45 a 49 años (13%). Tabla 21.

Tabla 21. Población víctima de etnia negra, afrodescendiente, raizal y palenquera en el Valle del Cauca por grupos de edad. Corte al 8 de septiembre de 2022

Quinquenios DANE	AFRODESCENDIENTE					PALENQUERO DE SAN BASILIO					RAIZAL (SAN ANDRES Y PROV)					TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL	%	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL	%	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL	%		
De 0 a 04 años	0	1	0	1	0%	0	0	0	0	0%	0	0	0	0	0%	1	0%
De 05 a 09 años	599	671	0	1.270	1%	8	7	0	15	4%	1	0	0	1	0%	1286	1%
De 10 a 14 años	601	558	0	1159	1%	0	3	0	3	1%	1	0	0	1	0%	1163	1%
De 15 a 19 años	4.779	4.938	6	9723	9%	14	17	0	31	9%	10	15	0	25	3%	9779	8%
De 20 a 24 años	1.056	1.028	9	2093	2%	3	2	0	5	1%	0	1	0	1	0%	2099	2%
De 25 a 29 años	6.855	5.659	8	12522	11%	19	9	0	28	8%	24	17	0	41	4%	12591	11%
De 30 a 34 años	9.228	7.036	2	16266	14%	19	11	0	30	8%	34	25	0	59	6%	16355	14%
De 35 a 39 años	8.668	5.886	0	14554	13%	19	19	0	38	11%	43	45	0	88	9%	14680	13%
De 40 a 44 años	7.546	4.803	0	12349	11%	29	12	0	41	11%	45	61	0	106	11%	12496	11%
De 45 a 49 años	6.097	3.762	0	9859	9%	15	14	0	29	8%	62	57	0	119	13%	10007	9%
De 50 a 54 años	4.950	3.170	0	8120	7%	19	10	0	29	8%	62	47	1	110	12%	8259	7%
De 55 a 59 años	4.147	2.590	0	6737	6%	24	16	0	40	11%	51	41	0	92	10%	6869	6%
De 60 a 64 años	3.538	2.168	0	5706	5%	12	9	0	21	6%	37	38	0	75	8%	5802	5%
De 65 a 69 años	2.609	1.664	0	4273	4%	6	9	0	15	4%	42	29	0	71	8%	4359	4%
De 70 a 74 años	1.854	1.305	0	3159	3%	8	7	0	15	4%	27	17	0	44	5%	3218	3%
De 75 a 79 años	1.232	892	0	2124	2%	4	3	0	7	2%	24	10	0	34	4%	2165	2%
De 80 años o más	2.664	1.717	0	4381	4%	4	8	0	12	3%	29	34	0	63	7%	4456	4%
No Definido	1	0	0	1	0%	0	0	0	0	0%	0	0	0	0	0%	1	0%
No Reportado	3	6	0	9	0%	0	0	0	0	0%	1	0	0	1	0%	10	0%
TOTAL	66.427	47.854	25	114.306		203	156		359		493	437	1	931		115.596	

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

En Colombia se han identificado un total de 25.608 personas de etnia negra, afrodescendiente, raizal y palenquera víctimas del conflicto que han fallecido, un 21% corresponden al Valle del Cauca (5.458 personas), siendo el Departamento con mayor número, ver tabla 22.



Tabla 22. Mortalidad en población víctima de etnia negra, afrodescendiente, raizal y palenquera en Colombia. Corte al 8 de septiembre de 2022

ENTIDAD TERRITORIAL	AFRODESCENDIENTE					PALENQUERO DE SAN BASILIO				RAIZAL (SAN ANDRES Y PROV)				TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL	%	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	%	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	%		
05 - Antioquia	1.622	1.860	1	3.483	14%	1	4	5	11%	38	44	82	21%	3.570	14%
08 - Atlántico	102	123	0	225	1%	0	2	2	4%	0	1	1	0%	228	1%
11 - Bogotá, D.C.	230	275	0	505	2%	0	0	0	0%	7	1	8	2%	513	2%
13 - Bolívar	818	880	0	1.698	7%	10	6	16	36%	3	8	11	3%	1.725	7%
15 - Boyacá	3	14	0	17	0%	0	0	0	0%	1	1	2	1%	19	0%
17 - Caldas	22	42	0	64	0%	0	0	0	0%	4	4	8	2%	72	0%
18 - Caquetá	56	69	0	125	0%	0	0	0	0%	4	9	13	3%	138	1%
19 - Cauca	658	730	1	1.389	6%	1	2	3	7%	7	16	23	6%	1.415	6%
20 - Cesar	208	292	0	500	2%	0	1	1	2%	6	8	14	4%	515	2%
23 - Córdoba	497	548	0	1.045	4%	0	1	1	2%	8	11	19	5%	1.065	4%
25 - Cundinamarca	52	66	0	118	0%	0	0	0	0%	1	1	2	1%	120	0%
27 - Chocó	1.901	1.984	5	3.890	15%	1	0	1	2%	7	3	10	3%	3.901	15%
41 - Huila	34	35	0	69	0%	0	0	0	0%	3	4	7	2%	76	0%
44 - La Guajira	185	233	0	418	2%	1	0	1	2%	3	1	4	1%	423	2%
47 - Magdalena	420	459	0	879	4%	0	1	1	2%	1	5	6	2%	886	3%
50 - Meta	97	116	0	213	1%	0	0	0	0%	4	3	7	2%	220	1%
52 - Nariño	1.674	1.606	2	3.282	13%	2	2	4	9%	10	13	23	6%	3.309	13%
54 - Norte de Santander	37	51	0	88	0%	1	0	1	2%	6	9	15	4%	104	0%
63 - Quindío	53	79	0	132	1%	0	1	1	2%	2	6	8	2%	141	1%
66 - Risaralda	118	140	0	258	1%	0	0	0	0%	0	4	4	1%	262	1%
68 - Santander	104	137	0	241	1%	0	0	0	0%	1	3	4	1%	245	1%
70 - Sucre	319	413	0	732	3%	0	0	0	0%	3	5	8	2%	740	3%
73 - Tolima	61	81	0	142	1%	0	0	0	0%	5	9	14	4%	156	1%
76 - Valle del Cauca	2.855	2.520	3	5.378	21%	4	4	8	18%	28	44	72	18%	5.458	21%
81 - Arauca	15	22	0	37	0%	0	0	0	0%	9	7	16	4%	53	0%
85 - Casanare	9	14	0	23	0%	0	0	0	0%	1	1	2	1%	25	0%
86 - Putumayo	51	58	0	109	0%	0	0	0	0%	3	2	5	1%	114	0%
88 - Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa F	0	3	0	3	0%	0	0	0	0%	0	1	1	0%	4	0%
91 - Amazonas	1		0	1	0%	0	0	0	0%	0	0	0	0%	1	0%
94 - Guainía	2	1	0	3	0%	0	0	0	0%	0	0	0	0%	3	0%
95 - Guaviare	9	20	0	29	0%	0	0	0	0%	1	1	2	1%	31	0%
97 - Vaupés	0	1	0	1	0%	0	0	0	0%	0	0	0	0%	1	0%
99 - Vichada	1	2	0	3	0%	0	0	0	0%	0	0	0	0%	3	0%
Total 1 - Colombia	12214	12874	12	25100		21	24	45		166	225	391		25536	
-1 - NO DEFINIDO	24	40	0	64		0	1	1		3	1	4		69	
NR - NO REPORTADO	1	2	0	3		0	0	0		0	0	0		3	
Total general	12239	12916	12	25167		21	25	46		169	226	395		25608	

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

En Colombia se han identificado un total de 16.228 personas de etnia negra, afrodescendiente, raizal y palenquera víctimas del conflicto que tienen una discapacidad permanente, un 18% corresponde al Valle del Cauca (2.991 personas). Tabla 23.



Tabla 23. Población víctima de etnia negra, afrodescendiente, raizal y palenquera con discapacidad en Colombia. Corte al 8 de septiembre de 2022

ENTIDAD TERRITORIAL	AFRODESCENDIENTE		PALENQUERO DE SAN BASILIO		RAIZAL (SAN ANDRES Y PROV)		Total general	
	#	%	#	%	#	%	#	%
05 - Antioquia	1968	12%	2	8%	44	15%	2014	12%
08 - Atlántico	138	1%	1	4%	2	1%	141	1%
11 - Bogotá, D.C.	429	3%	3	12%	17	6%	449	3%
13 - Bolívar	1063	7%	7	27%	12	4%	1082	7%
15 - Boyacá	16	0%	1	4%	2	1%	19	0%
17 - Caldas	54	0%	1	4%	7	2%	62	0%
18 - Caquetá	93	1%	0	0%	14	5%	107	1%
19 - Cauca	909	6%	0	0%	12	4%	921	6%
20 - Cesar	461	3%	0	0%	8	3%	469	3%
23 - Córdoba	525	3%	1	4%	9	3%	535	3%
25 - Cundinamarca	88	1%	0	0%	2	1%	90	1%
27 - Chocó	1695	11%	0	0%	5	2%	1700	10%
41 - Huila	126	1%	3	12%	8	3%	137	1%
44 - La Guajira	413	3%	0	0%	4	1%	417	3%
47 - Magdalena	872	5%	3	12%	6	2%	881	5%
50 - Meta	143	1%	0	0%	6	2%	149	1%
52 - Nariño	2415	15%	2	8%	26	9%	2443	15%
54 - Norte de Santander	56	0%	0	0%	9	3%	65	0%
63 - Quindío	148	1%	0	0%	5	2%	153	1%
66 - Risaralda	217	1%	0	0%	3	1%	220	1%
68 - Santander	254	2%	0	0%	8	3%	262	2%
70 - Sucre	533	3%	0	0%	8	3%	541	3%
73 - Tolima	87	1%	0	0%	9	3%	96	1%
76 - Valle del Cauca	2957	19%	2	8%	32	11%	2991	18%
81 - Arauca	45	0%	0	0%	16	6%	61	0%
85 - Casanare	29	0%	0	0%	3	1%	32	0%
86 - Putumayo	108	1%	0	0%	3	1%	111	1%
88 - Archipiélago de San Andrés	5	0%	0	0%	1	0%	6	0%
91 - Amazonas	1	0%	0	0%		0%	1	0%
94 - Guainía	2	0%	0	0%		0%	2	0%
95 - Guaviare	16	0%	0	0%	2	1%	18	0%
97 - Vaupés	3	0%	0	0%		0%	3	0%
99 - Vichada	2	0%	0	0%		0%	2	0%
SIN DATO	47	0%	0	0%	1	0%	48	0%
TOTAL	15918		26		284		16228	

Fuente: RUV- SISPRO- MISANLUD

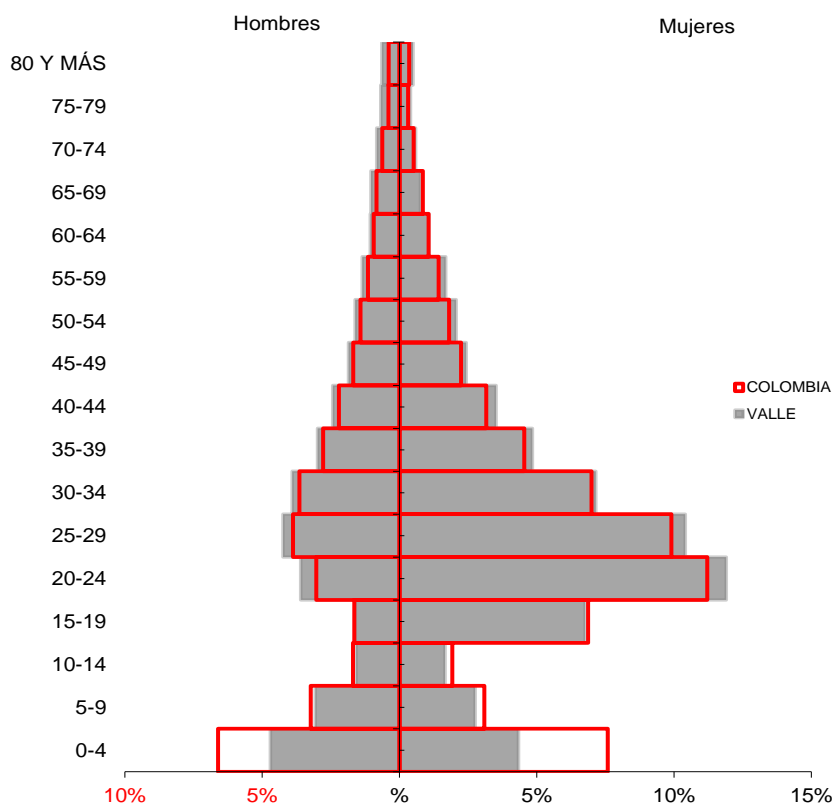
1.2.4. Dinámica migratoria

Pirámide de población extranjera

En el Valle del Cauca durante el año 2021 se atendieron en las instituciones de salud un total de 58.122 personas de población extranjera, en el año 2020 habían sido 39.644, es decir un aumento del 47%. La pirámide tiene una tendencia a ser de tipo expansiva, presentando para los grupos de 15 a 39 años un porcentaje mucho más alto de mujeres que de hombres, esto se observa tanto en el Departamento como en

el total Nacional. Las dos pirámides poblacionales son similares, sin embargo, se observan unos porcentajes mayores en la población de menores de 5 años para Colombia. Figura 8.

Figura 8. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Colombia – Valle del Cauca. Año 2021



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

Conclusiones capítulo demográfico

El Departamento se encuentra ubicado en una posición privilegiada en el contexto nacional, resaltando las ventajas que le da su salida al mar por medio del Puerto de Buenaventura, tal vez el más importante del país, así como su sistema vial que permite conexiones con las ciudades más importantes de Colombia. Igualmente, se debe resaltar su gran riqueza hídrica, variedad de temperaturas y los diferentes tipos de clima lo cual permite tener variedad de cultivos y de actividades económicas relacionadas; así mismo, la diversidad de etnias existentes permitiendo tener una gran riqueza cultural, deportiva y artística.

Los datos del Censo Dane 2018 permitieron observar una reducción de la población respecto a la esperada según las proyecciones del Censo Dane 2005. Algunos municipios presentaron reducciones en su población



esperada, siendo la reducción más grande la observada en el municipio de Alcalá, seguido de El Cairo. Por el contrario, algunos municipios aumentaron su población, fue La Cumbre el que más aumentó, seguido de Dagua.

La Natalidad de la población disminuye, como se ve reflejado en la pirámide poblacional y en la tasa de natalidad. Esto es un indicador de mejoría en las condiciones de la población; pues es reconocido que este aspecto es impactado por el incremento de la escolaridad, la inserción de la mujer al mercado laboral y el espaciamiento en la fecundidad, reconocidos como factores que presentan los países desarrollados y que incrementan el producto interno bruto. Se destaca el aumento en la esperanza de vida, aunque en el Valle del Cauca se ve afectado negativamente en el sexo masculino, por el impacto de los homicidios, lo cual será analizado más adelante.

La evolución de la estructura demográfica hacia el envejecimiento se refleja de manera directa en las condiciones de salud, pues la población se verá afectada por condiciones de tipo crónico, degenerativas, cardíacas, propias de las edades más adultas, lo que requerirá reorientar las estrategias de atención hacia tecnologías más especializadas y costosas de diagnóstico y tratamiento. Aunque la población también podrá verse afectada positivamente en la disminución de enfermedades propias de poblaciones más jóvenes como son ciertas enfermedades infecciosas.

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

Igualmente, un gran número de población extranjera es atendida en las instituciones de salud del departamento, esto tiene repercusiones de orden económico pues el mayor porcentaje son no asegurados. El número de personas atendidas aumentó respecto al año 2020, claramente esto fue consecuencia de la pandemia, la cual ocasionó que muchas personas venezolanas migraran nuevamente a su país pues las fuentes de empleo en el departamento, así como en toda Colombia, se vieron seriamente afectadas por el confinamiento generalizado y ya en el año 2021 esta población nuevamente ingresó al Departamento.

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

2.1. Análisis de la mortalidad

Los cálculos que se hicieron para la mortalidad por grandes causas y por subgrupos de causas no incluyen las muertes por Covid-19, pues la información proporcionada por el Ministerio de Salud no las tuvo en cuenta.

2.1.1. Mortalidad general por grandes causas en el Valle del Cauca

Tasas ajustadas de mortalidad por grandes causas en población general

En la población general del Valle del Cauca fueron las muertes por enfermedades del sistema circulatorio las que presentaron mayor incidencia según las tasas ajustadas para el año 2020 y para todo el periodo de estudio, alcanzando un pico máximo de 191,4 muertes por 100.000 habitantes en el año 2005 y un mínimo en el año 2019 (140,0). Observándose que en 2020 hubo incremento de 8% respecto al 2019.

El grupo denominado como las demás causas, ocupó el segundo lugar para 2020, alcanzando un punto máximo de 146,2 muertes por 100.000 habitantes en el año 2006, y un punto mínimo en el 2020 con una tasa de 115,2. Se resalta también la alta incidencia de las neoplasias en el tercer lugar, la mortalidad por este grupo de enfermedades alcanzó el pico máximo en el año 2005 (111,4 muertes por 100.000 habitantes) y su mínima expresión en el año 2020 (95,2). Tabla 24 y Figura 9.

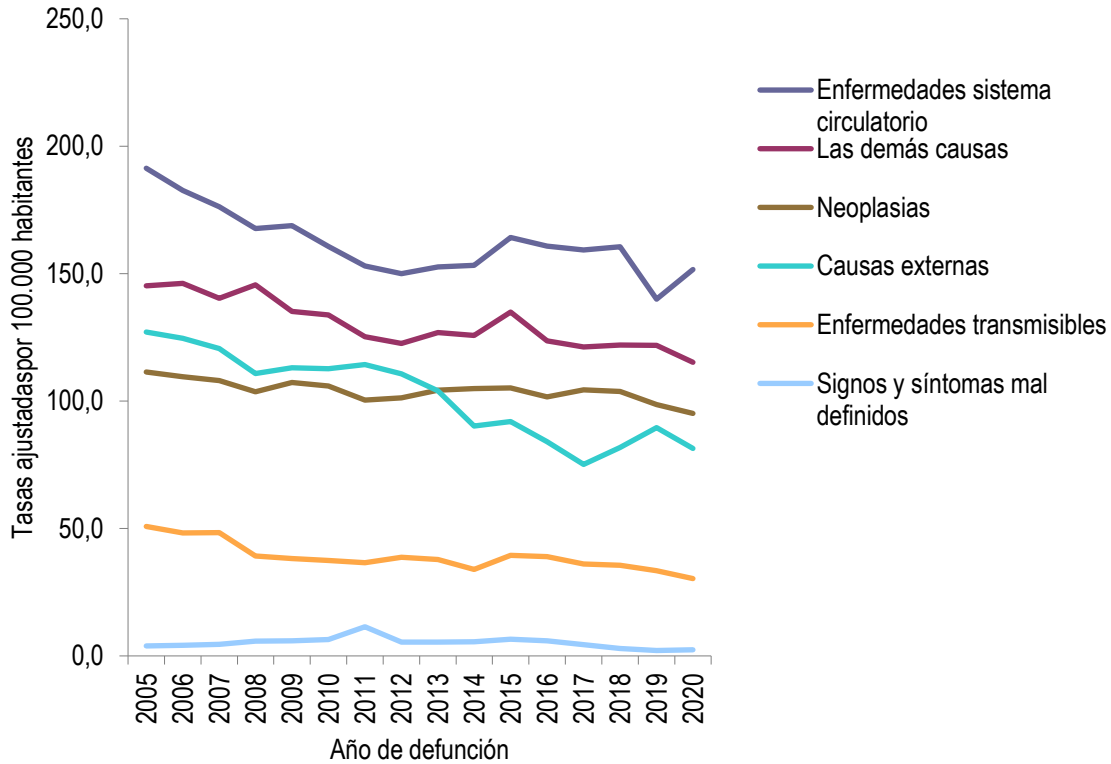
Tabla 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general del departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades sistema circulatorio	191,4	182,7	176,2	167,7	168,8	160,7	153,0	150,0	152,6	153,3	164,2	160,9	159,3	160,5	140,0	151,7
Las demás causas	145,2	146,2	140,3	145,6	135,1	133,8	125,2	122,6	126,8	125,7	134,9	123,7	121,2	122,0	121,9	115,2
Neoplasias	111,4	109,6	108,0	103,6	107,3	106,0	100,4	101,3	104,3	104,9	105,1	101,7	104,4	103,8	98,6	95,2
Causas externas	127,1	124,7	120,6	110,8	113,0	112,7	114,3	110,7	104,1	90,3	92,0	84,0	75,1	81,8	89,6	81,4
Enfermedades transmisibles	50,8	48,2	48,4	39,2	38,2	37,5	36,6	38,7	37,8	33,9	39,4	39,0	36,0	35,6	33,4	30,3
Signos y síntomas mal definidos	3,9	4,2	4,6	5,8	5,9	6,4	11,4	5,4	5,5	5,6	6,5	5,9	4,4	2,9	2,1	2,4

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



Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020



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

Tasas ajustadas de mortalidad por grandes causas en hombres

Para el periodo 2005 – 2013 fueron las causas externas las que presentaron la mayor incidencia según las tasas ajustadas en los hombres, pero para los años 2014 a 2020 este grupo de causas fue superada por las enfermedades del sistema circulatorio, aumentando 12% en 2020 respecto a 2019. Tabla 25 y Figura 10.

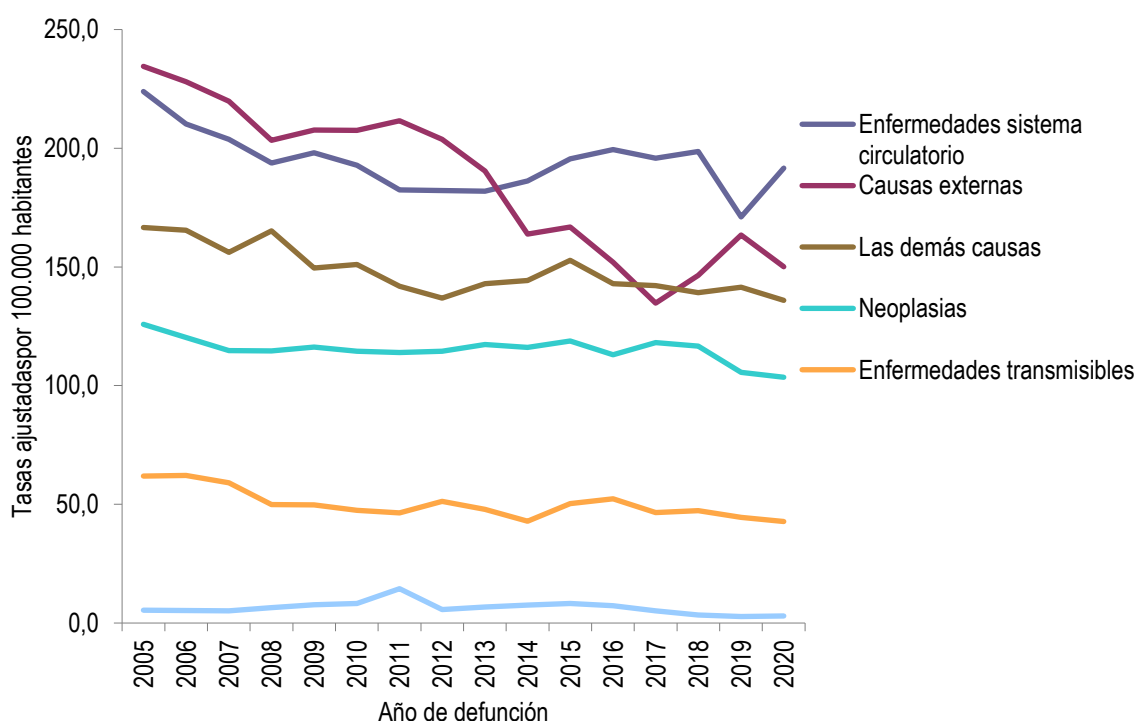


Tabla 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades sistema circulatorio	223,9	210,2	203,8	193,8	198,1	192,9	182,5	182,2	182,0	186,2	195,5	199,5	195,8	198,7	171,1	191,5
Causas externas	234,5	228,0	219,8	203,4	207,6	207,5	211,5	203,7	190,4	163,8	166,8	152,0	134,8	146,4	163,4	150,1
Las demás causas	166,6	165,5	156,1	165,2	149,6	151,0	141,9	136,9	143,0	144,3	152,8	142,9	142,1	139,2	141,5	135,9
Neoplasias	125,8	120,3	114,8	114,6	116,3	114,6	113,9	114,4	117,3	116,1	118,8	113,0	118,1	116,6	105,6	103,5
Enfermedades transmisibles	61,9	62,2	59,1	49,8	49,8	47,5	46,4	51,2	47,9	42,9	50,3	52,3	46,5	47,3	44,5	42,8
Signos y síntomas mal definidos	5,3	5,2	5,2	6,4	7,7	8,2	14,5	5,7	6,8	7,6	8,2	7,3	5,1	3,4	2,7	2,9

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

Figura 10. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020



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

Tasas ajustadas de mortalidad por grandes causas en mujeres

Para todos los años de estudio las enfermedades del sistema circulatorio se constituyen en la primera causa de mortalidad en las mujeres según las tasas ajustadas por edad, alcanzando un punto máximo de 164,8 en el año 2005 y un mínimo de 116,0 en el año 2019. La tendencia general de este tipo de causa de muerte es a la disminución, aunque en 2020 hubo incremento de 5% respecto a 2019.



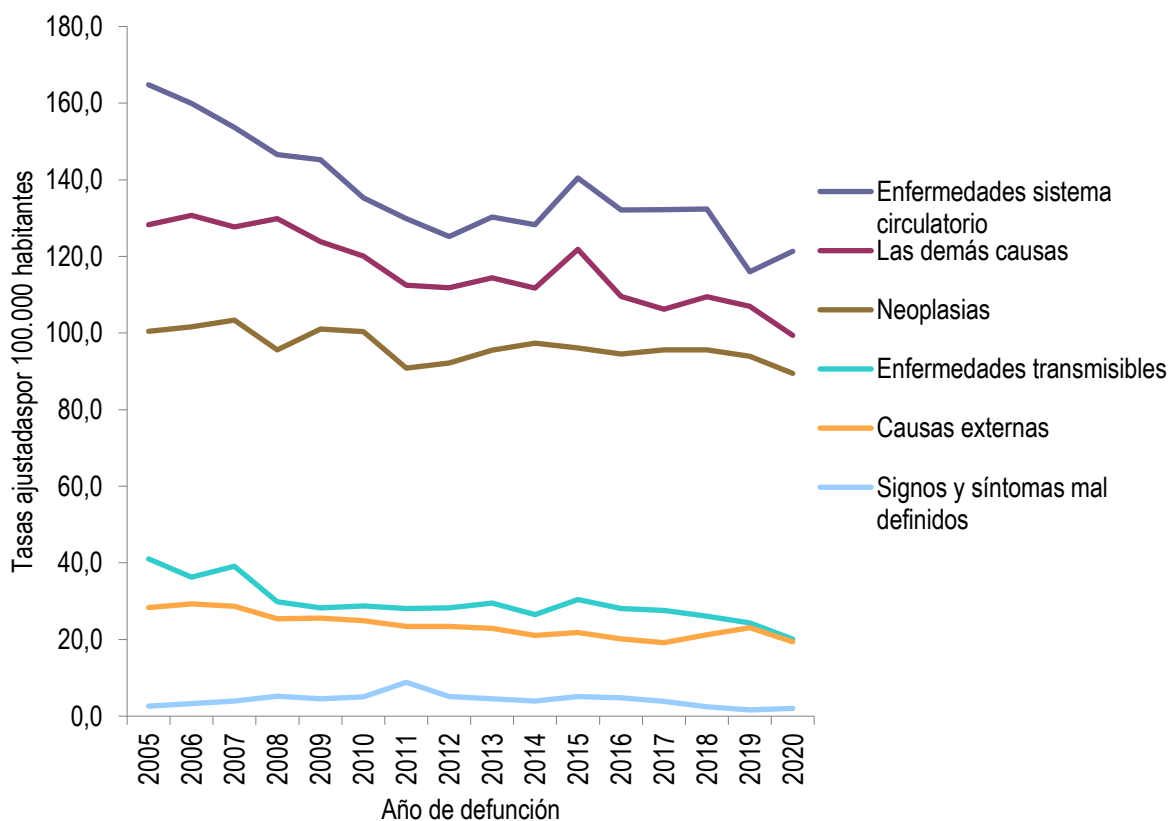
El segundo lugar lo ocupan las demás causas, las cuales tuvieron su máxima incidencia en el año 2006 (TMA 130,7) y la mínima en el 2020 (TMA 99,4) y la tendencia es a la disminución. Tabla 26 y Figura 11.

Tabla 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades sistema circulatorio	164,8	160,0	153,7	146,6	145,2	135,3	129,8	125,2	130,3	128,3	140,4	132,1	132,2	132,3	116,0	121,4
Las demás causas	128,3	130,7	127,6	129,8	123,9	120,1	112,5	111,8	114,4	111,8	121,8	109,5	106,2	109,5	107,0	99,4
Neoplasias	100,4	101,6	103,4	95,6	101,0	100,3	90,8	92,2	95,5	97,4	96,1	94,5	95,6	95,6	93,9	89,5
Enfermedades transmisibles	41,0	36,3	39,1	29,9	28,3	28,7	28,1	28,2	29,5	26,5	30,4	28,1	27,6	26,1	24,3	20,1
Causas externas	28,4	29,3	28,6	25,4	25,5	24,9	23,4	23,4	22,9	21,1	21,9	20,1	19,2	21,2	23,1	19,4
Signos y síntomas mal definidos	2,6	3,3	4,0	5,2	4,5	5,0	8,8	5,1	4,5	4,0	5,2	4,8	3,9	2,4	1,6	2,0

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

Figura 11. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020

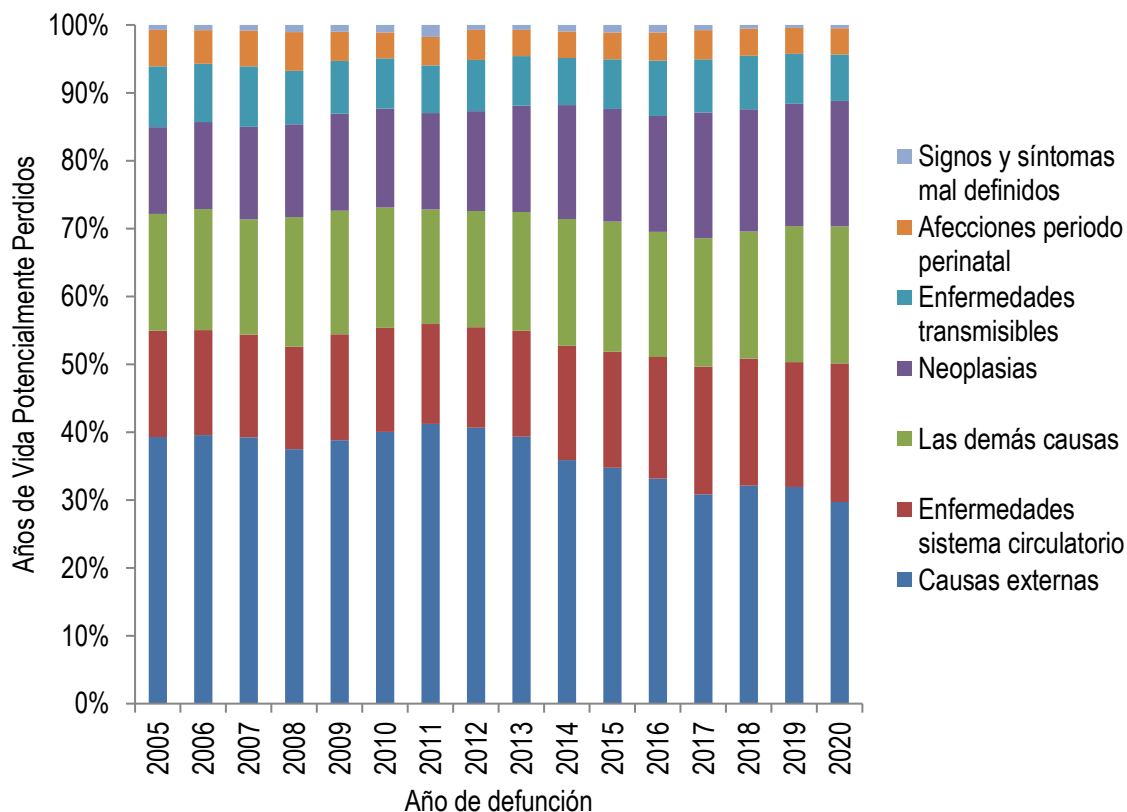


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

El principal grupo de causas que incide en los Años de Vida Potencialmente Perdidos en la población general del Departamento del Valle del Cauca correspondió a las causas externas, aunque se observa una disminución del aporte porcentual en los últimos años. Figura 12.

Figura 12. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020

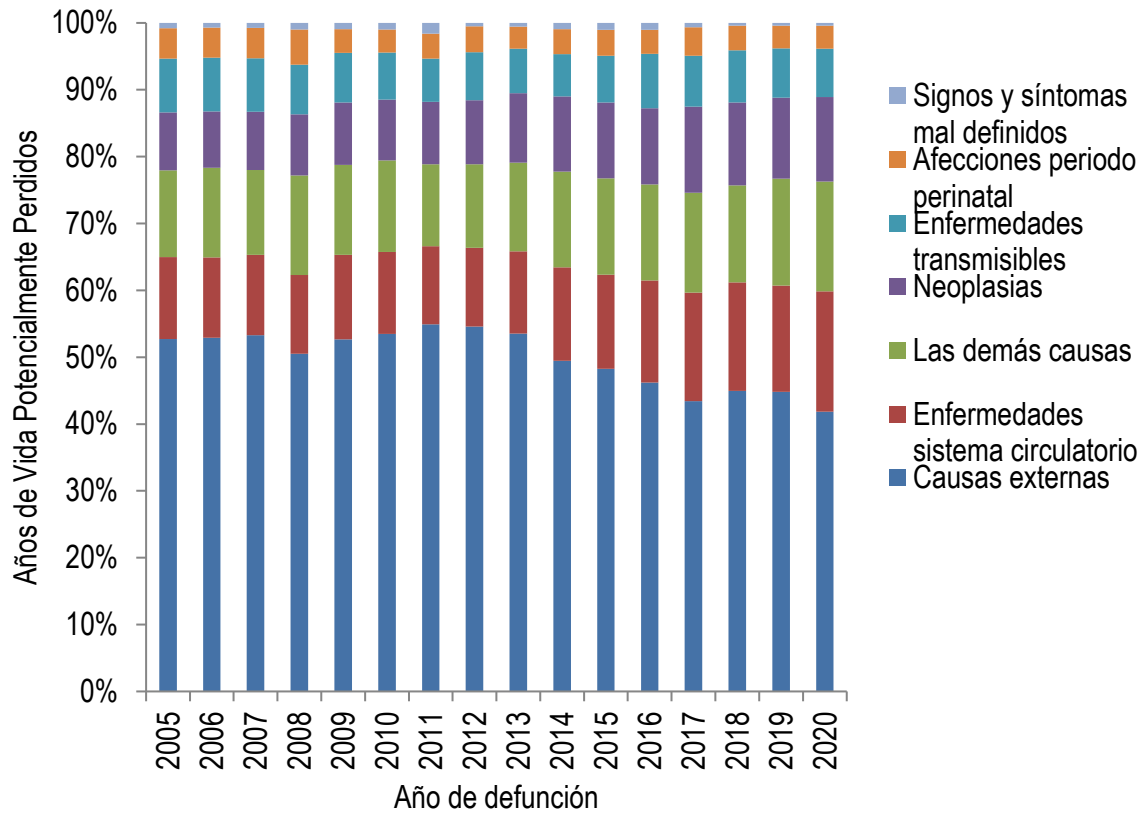


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

El porcentaje más alto de Años de Vida Potencialmente Perdidos para hombres en el Departamento se relacionó con causas externas, triplicando los indicadores de los otros grupos de causa de muerte, reduciendo en 2020 en comparación con 2019. Figura 13.



Figura 13. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en hombres, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020

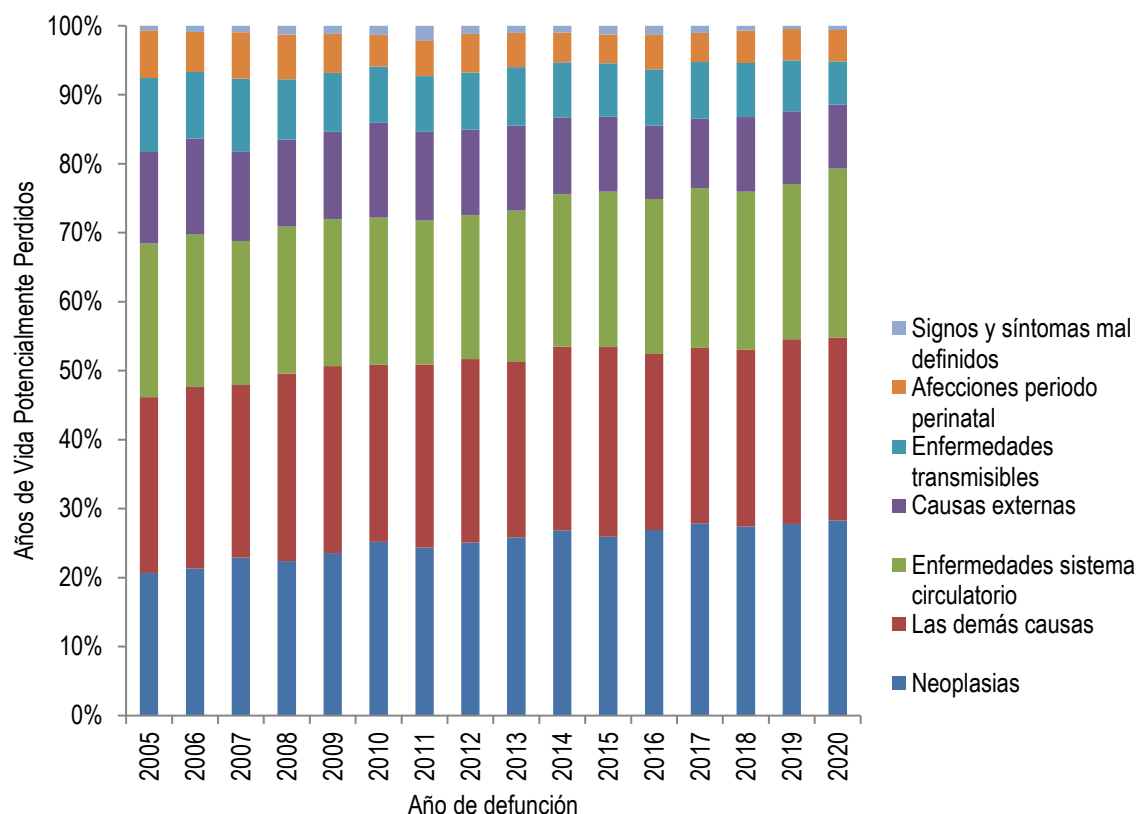


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Los eventos que aportaron en promedio anualmente más AVPP en mujeres fueron las neoplasias, incrementándose paulatinamente de manera leve a través de los años. Figura 14.



Figura 14. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en las mujeres del departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasas ajustadas de los años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

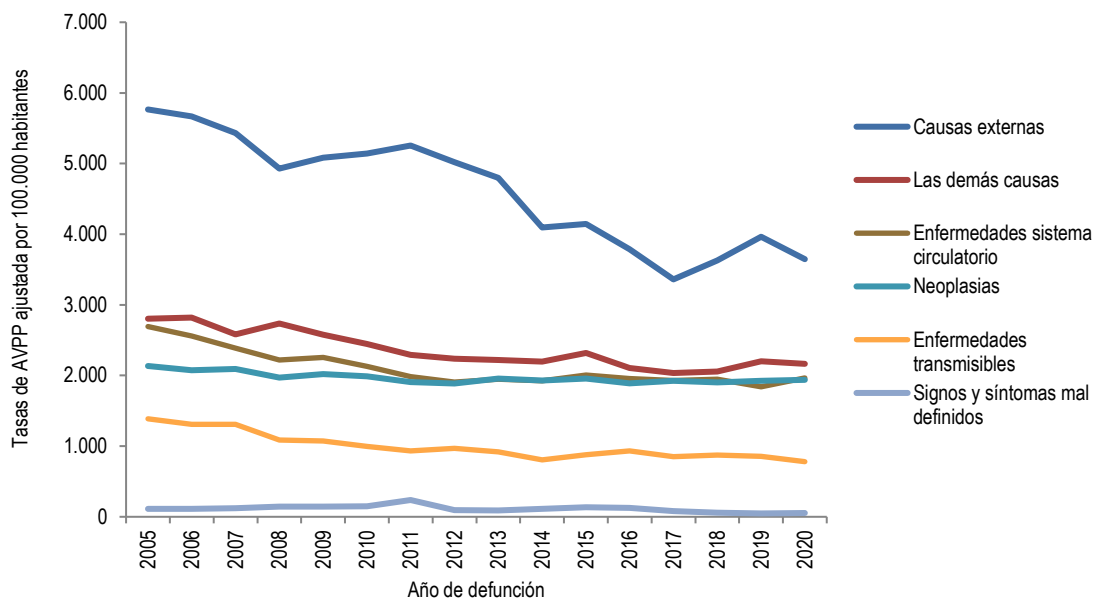
En el Valle del Cauca, las causas externas tuvieron la mayor incidencia explicando para el año 2020 la pérdida de 3.645 años por cada 100.000 habitantes, observándose una reducción respecto al año 2019. Tabla 27 y Figura 15.

Tabla 27. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 en población general, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Causas externas	5.766	5.666	5.432	4.927	5.082	5.140	5.255	5.020	4.796	4.093	4.145	3.785	3.360	3.626	3.965	3.645
Las demás causas	2.802	2.820	2.584	2.738	2.579	2.445	2.291	2.238	2.220	2.199	2.320	2.107	2.035	2.057	2.200	2.165
Enfermedades sistema circulatorio	2.693	2.558	2.387	2.219	2.254	2.128	1.983	1.906	1.949	1.927	2.004	1.956	1.931	1.945	1.840	1.967
Neoplasias	2.135	2.076	2.091	1.969	2.021	1.988	1.907	1.887	1.955	1.928	1.957	1.887	1.923	1.904	1.927	1.938
Enfermedades transmisibles	1.387	1.307	1.306	1.088	1.073	994	934	969	920	805	877	934	850	874	855	780
Signos y síntomas mal definidos	112	115	119	146	143	147	237	93	89	110	136	127	83	58	47	54

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

Figura 15. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 en población general, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasa de AVPP ajustada por edad en hombres

Las causas externas en el Departamento (principalmente por homicidios y con mayor frecuencia en el grupo de edad de 15 a 44 años), explican en los hombres, para el año 2020 la pérdida de 6.713 AVPP por cada 100.000 habitantes y se observó una reducción en el último año. Tabla 28 y Figura 16.

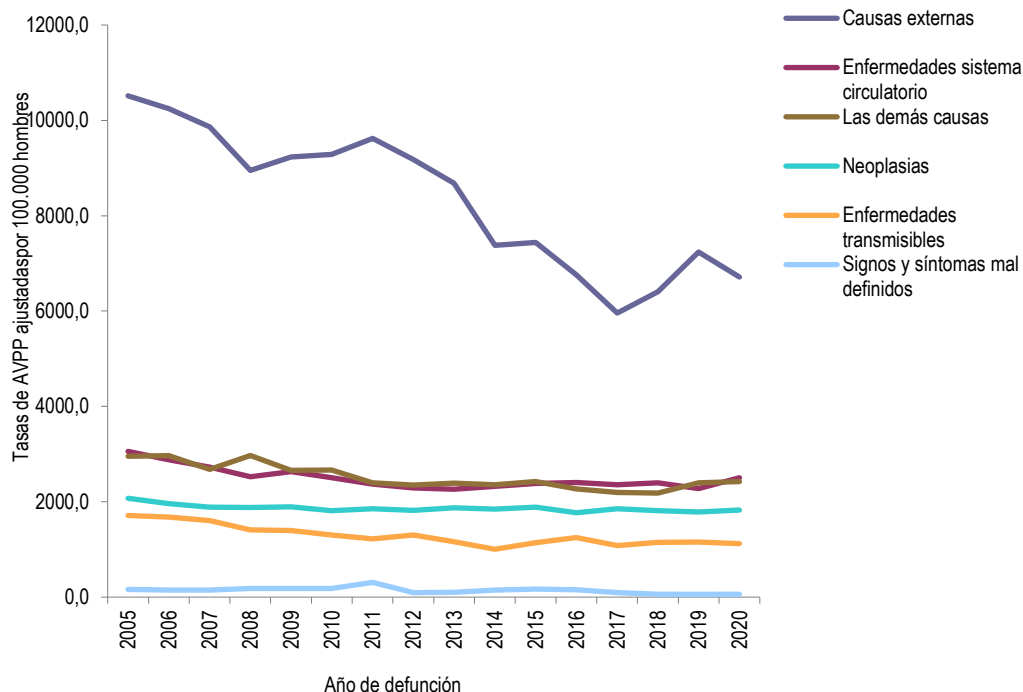
Tabla 28. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en los hombres, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Causas externas	10.515	10.245	9.865	8.953	9.234	9.286	9.619	9.176	8.680	7.377	7.441	6.758	5.958	6.405	7.241	6.713
Enfermedades sistema circulatorio	3.057	2.879	2.726	2.524	2.634	2.508	2.372	2.292	2.263	2.325	2.382	2.405	2.360	2.397	2.278	2.503
Las demás causas	2.954	2.966	2.680	2.970	2.660	2.665	2.398	2.348	2.390	2.359	2.421	2.268	2.195	2.183	2.395	2.427
Neoplasias	2.073	1.964	1.885	1.881	1.892	1.812	1.852	1.819	1.870	1.845	1.890	1.770	1.853	1.816	1.786	1.827
Enfermedades transmisibles	1.712	1.681	1.605	1.408	1.394	1.303	1.222	1.302	1.160	1.004	1.142	1.248	1.082	1.149	1.153	1.123
Signos y síntomas mal definidos	161	146	150	181	179	180	309	92	98	150	170	155	92	63	59	63

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



Figura 16. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en los hombres, Departamento Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasa de AVPP ajustada por edad en las mujeres

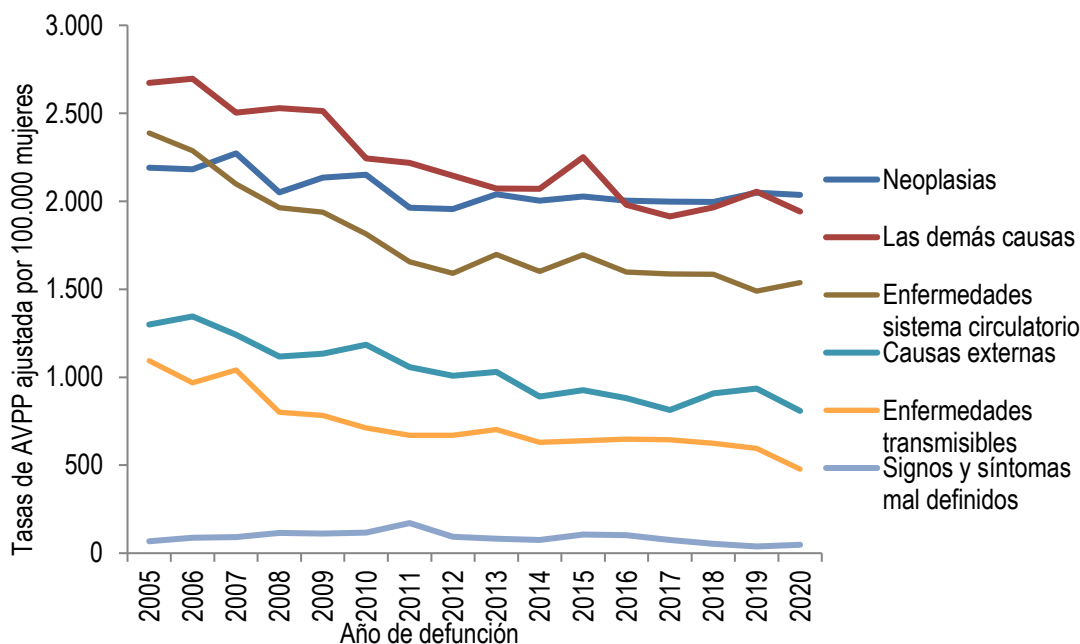
Las muertes por neoplasias explicaron en las mujeres la pérdida de 2.036 AVPP por cada 100.000 habitantes para el año 2020, con reducción respecto a 2019. Tabla 29 y figura 18.

Tabla 29. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en las mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Neoplasias	2.191	2.182	2.272	2.050	2.135	2.151	1.963	1.956	2.040	2.003	2.027	2.003	1.999	1.996	2.050	2.036
Las demás causas	2.673	2.696	2.503	2.529	2.512	2.243	2.219	2.146	2.073	2.070	2.250	1.979	1.914	1.965	2.054	1.942
Enfermedades sistema circulatorio	2.388	2.287	2.099	1.964	1.938	1.815	1.656	1.590	1.697	1.602	1.696	1.598	1.587	1.585	1.489	1.539
Causas externas	1.300	1.345	1.241	1.117	1.134	1.184	1.057	1.008	1.030	889	926	882	814	908	935	809
Enfermedades transmisibles	1.094	969	1.041	800	783	711	671	669	702	631	639	648	645	624	596	478
Signos y síntomas mal definidos	67	87	91	114	112	117	171	94	83	75	105	103	75	53	38	47

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

Figura 17. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustado en las mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo en el Valle del Cauca según tasas ajustadas por edad.

Tasa ajustada por edad de muertes por Enfermedades transmisibles

Mortalidad por enfermedades infecciosas en el sexo masculino

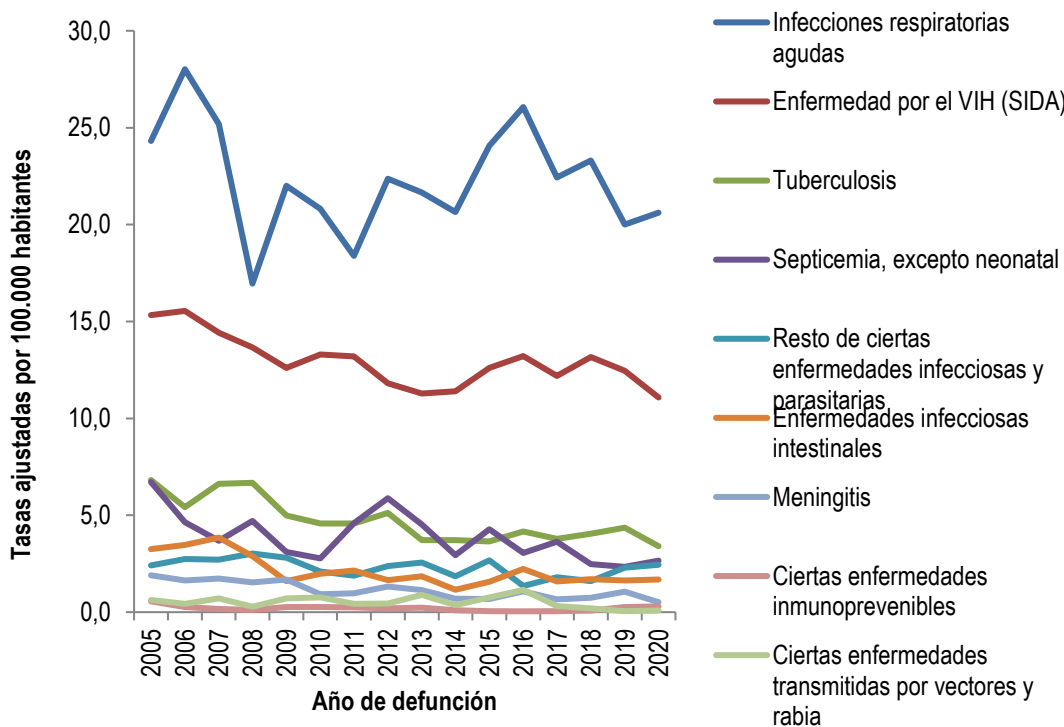
En los hombres, las infecciones respiratorias agudas se constituyeron en la enfermedad transmisible que aportó una tasa ajustada de mortalidad más elevada para todo el periodo de estudio (2005 – 2020); en el año 2006 alcanzó la tasa ajustada de mortalidad más elevada (28,0 por 100.000 hombres) y en el año 2008 la más baja (TMA 17,0). En 2019 se redujo respecto a 2018. En general, el comportamiento de la tendencia es variable. Tabla 30 y figura 18.

Tabla 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Infecciones respiratorias agudas	24,3	28,0	25,2	17,0	22,0	20,8	18,4	22,4	21,7	20,7	24,1	26,1	22,4	23,3	20,0	20,6
Enfermedad por el VIH (SIDA)	15,3	15,5	14,4	13,7	12,6	13,3	13,2	11,8	11,3	11,4	12,6	13,2	12,2	13,2	12,5	11,1
Tuberculosis	6,8	5,4	6,6	6,7	5,0	4,6	4,6	5,1	3,7	3,7	3,7	4,2	3,8	4,0	4,4	3,4
Septicemia, excepto neonatal	6,7	4,6	3,7	4,7	3,1	2,8	4,6	5,9	4,5	2,9	4,3	3,1	3,6	2,5	2,3	2,7
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,4	2,7	2,7	3,0	2,8	2,1	1,9	2,4	2,6	1,8	2,7	1,4	1,8	1,6	2,3	2,4
Enfermedades infecciosas intestinales	3,3	3,5	3,8	2,9	1,6	2,0	2,2	1,7	1,8	1,2	1,6	2,2	1,6	1,7	1,6	1,7
Meningitis	1,9	1,6	1,7	1,5	1,7	0,9	1,0	1,3	1,1	0,7	0,7	1,1	0,7	0,7	1,1	0,5
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,6	0,3	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,6	0,4	0,7	0,3	0,7	0,8	0,4	0,4	0,9	0,4	0,8	1,1	0,3	0,2	0,1	0,1

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

Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Mortalidad por enfermedades transmisibles en el sexo femenino

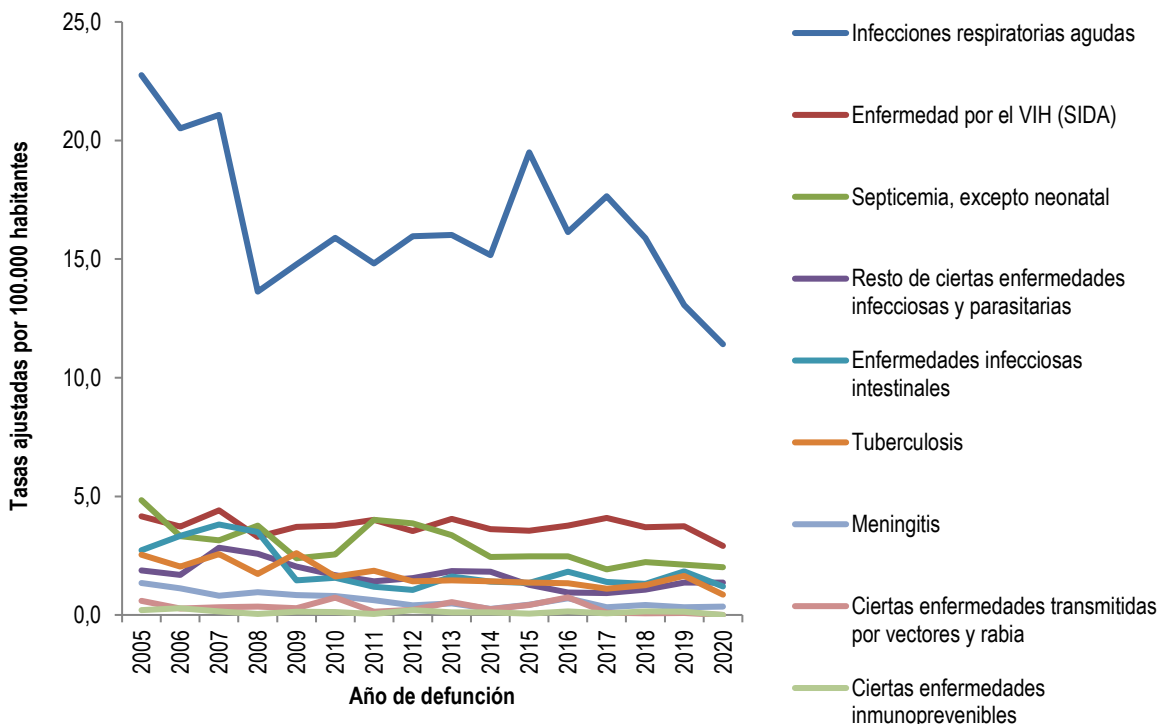
Al igual que en el caso de los hombres, las infecciones respiratorias agudas, presentaron en las mujeres la mayor causa de mortalidad transmisible, alcanzando la tasa más elevada en el año 2005 (22,76 por 100.000 mujeres) y el más bajo en el año 2020 (TMA 11,4 por 100.000 mujeres). La tendencia en los dos últimos años fue a la reducción. La tabla 31 y la figura 19 permiten observar con mayor detalle lo planteado anteriormente.

Tabla 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Infecciones respiratorias agudas	22,8	20,5	21,1	13,6	14,8	15,9	14,8	16,0	16,0	15,2	19,5	16,1	17,6	15,9	13,1	11,4
Enfermedad por el VIH (SIDA)	4,2	3,7	4,4	3,3	3,7	3,8	4,0	3,5	4,0	3,6	3,6	3,8	4,1	3,7	3,7	2,9
Septicemia, excepto neonatal	4,8	3,3	3,1	3,8	2,4	2,5	4,0	3,9	3,4	2,4	2,5	2,5	1,9	2,2	2,1	2,0
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1,9	1,7	2,8	2,6	2,0	1,7	1,4	1,5	1,9	1,8	1,3	0,9	0,9	1,1	1,4	1,4
Enfermedades infecciosas intestinales	2,7	3,3	3,8	3,5	1,5	1,6	1,2	1,1	1,6	1,4	1,4	1,8	1,4	1,3	1,8	1,2
Tuberculosis	2,5	2,0	2,6	1,7	2,6	1,6	1,9	1,4	1,5	1,4	1,4	1,3	1,1	1,3	1,7	0,9
Meningitis	1,3	1,1	0,8	1,0	0,8	0,8	0,6	0,4	0,5	0,3	0,4	0,7	0,3	0,4	0,3	0,4
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,6	0,3	0,3	0,4	0,3	0,7	0,1	0,2	0,5	0,2	0,4	0,7	0,1	0,1	0,1	0,0
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,2	0,3	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	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. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Mortalidad por enfermedades transmisibles en ambos sexos

En la población general fueron las infecciones respiratorias agudas las de mayor tasa de mortalidad ajustada, alcanzando 15,4 por 100.000 habitantes para el año 2020 y disminuyendo paulatinamente en los 4 últimos años. Le siguió la mortalidad por VIH (SIDA) con TMA 6,7 por 100.000 habitantes en la cual se observó reducción para los dos últimos años y alcanzó en 2020 el valor más bajo de la serie. Tabla 32 y la figura 20.

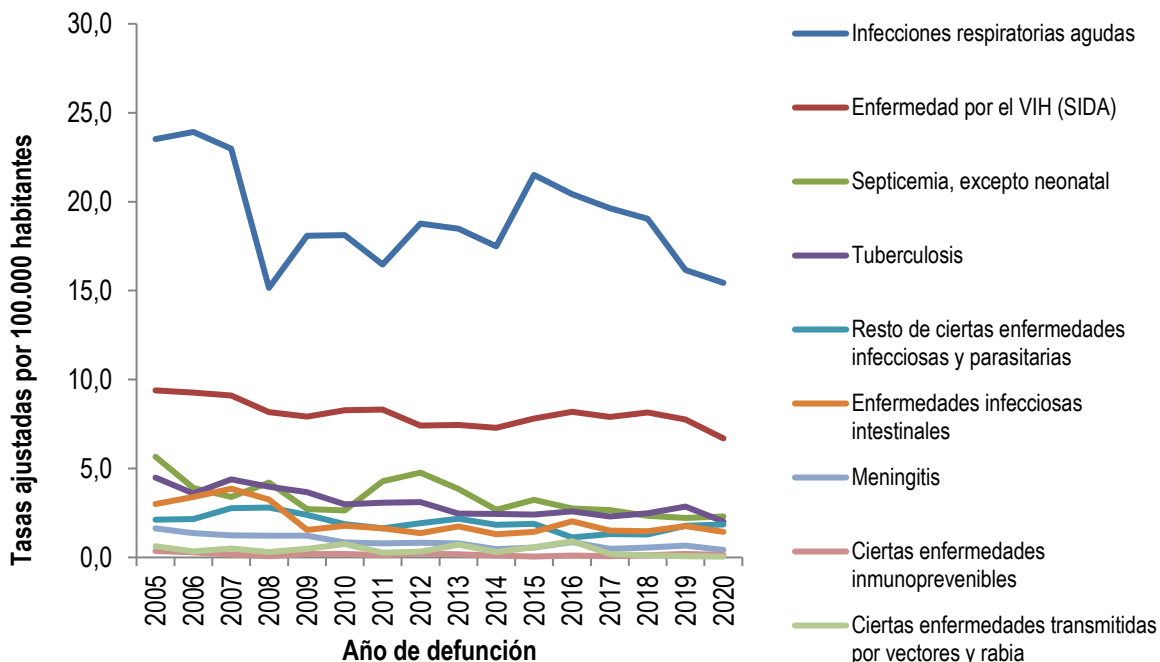
Tabla 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Infecciones respiratorias agudas	23,5	23,9	23,0	15,2	18,1	18,1	16,5	18,8	18,5	17,5	21,5	20,4	19,6	19,0	16,2	15,4
Enfermedad por el VIH (SIDA)	9,4	9,3	9,1	8,2	7,9	8,3	8,3	7,4	7,4	7,3	7,8	8,2	7,9	8,1	7,8	6,7
Septicemia, excepto neonatal	5,7	3,9	3,4	4,2	2,7	2,6	4,3	4,8	3,8	2,7	3,2	2,7	2,7	2,3	2,2	2,3
Tuberculosis	4,5	3,6	4,4	4,0	3,7	3,0	3,1	3,1	2,5	2,4	2,4	2,6	2,3	2,5	2,9	2,0
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,1	2,2	2,8	2,8	2,4	1,9	1,6	1,9	2,2	1,8	1,9	1,1	1,3	1,3	1,8	1,9
Enfermedades infecciosas intestinales	3,0	3,4	3,9	3,3	1,5	1,8	1,6	1,4	1,7	1,3	1,4	2,0	1,5	1,5	1,8	1,4
Meningitis	1,6	1,4	1,2	1,2	1,2	0,9	0,8	0,8	0,8	0,5	0,5	0,9	0,5	0,6	0,7	0,4
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,4	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,6	0,3	0,5	0,3	0,5	0,7	0,3	0,3	0,7	0,3	0,6	0,9	0,2	0,1	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. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle



Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasa ajustada de muertes por Neoplasias

Mortalidad por neoplasias en el Sexo masculino

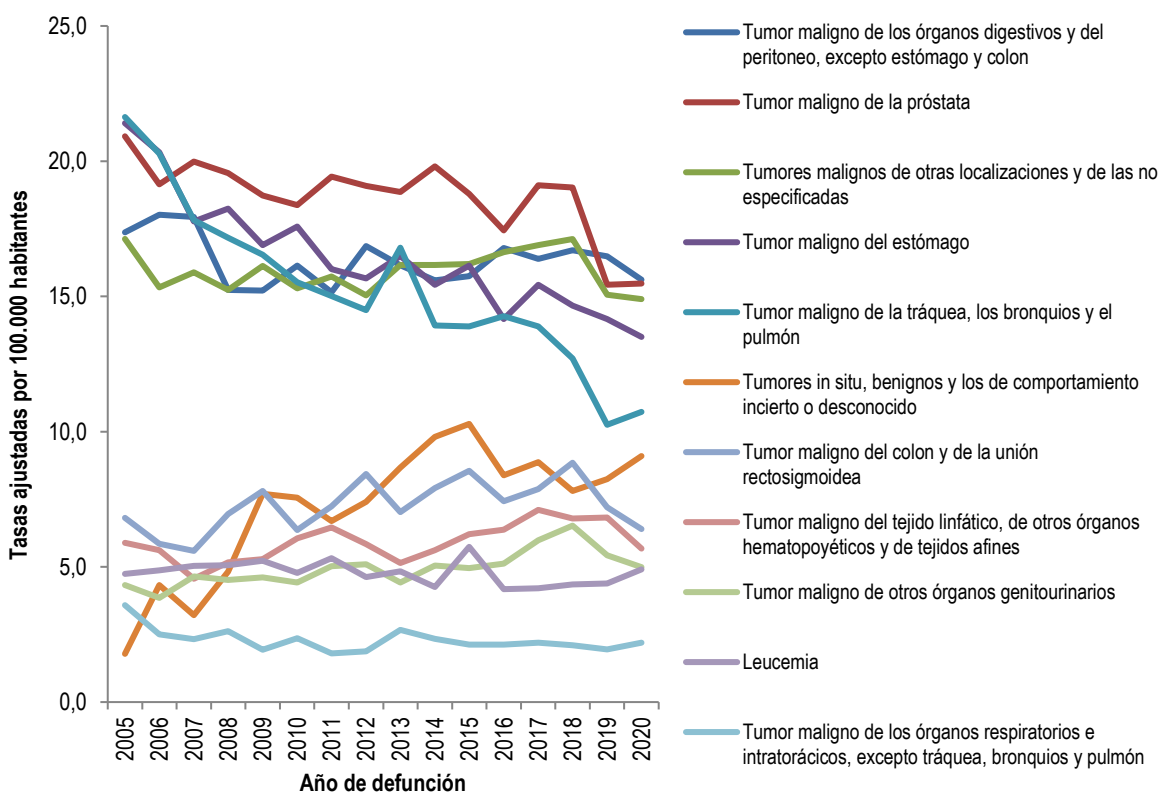
En general es el tumor maligno de los órganos digestivos la neoplasia que presentó la tasa de mortalidad ajustada por edad más elevada para el año 2020 en los hombres, alcanzando un pico máximo de 18,0 por 100.000 hombres en el año 2006 y el pico mínimo en el 2011 con TMA 15,2 por 100.000 hombres. La tendencia de este evento fue fluctuante. La tabla 33 y figura 21 permiten observar las tasas ajustadas de las sub-causas en las neoplasias.

Tabla 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	17,4	18,0	17,9	15,2	15,2	16,1	15,2	16,9	16,1	15,6	15,8	16,8	16,4	16,7	16,5	15,6
Tumor maligno de la próstata	20,9	19,1	20,0	19,6	18,7	18,4	19,4	19,1	18,9	19,8	18,8	17,4	19,1	19,0	15,4	15,5
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	17,1	15,3	15,9	15,2	16,1	15,3	15,7	15,0	16,2	16,2	16,2	16,6	16,9	17,1	15,1	14,9
Tumor maligno del estómago	21,4	20,3	17,8	18,3	16,9	17,6	16,0	15,7	16,5	15,4	16,1	14,2	15,4	14,7	14,2	13,5
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	21,6	20,3	17,8	17,2	16,5	15,5	15,0	14,5	16,8	13,9	13,9	14,3	13,9	12,7	10,3	10,7
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	1,8	4,3	3,2	4,8	7,7	7,6	6,7	7,4	8,7	9,8	10,3	8,4	8,9	7,8	8,2	9,1
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	6,8	5,8	5,6	7,0	7,8	6,4	7,2	8,4	7,0	7,9	8,6	7,4	7,9	8,8	7,2	6,4
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	5,9	5,6	4,6	5,2	5,3	6,0	6,5	5,8	5,1	5,6	6,2	6,4	7,1	6,8	6,8	5,7
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	4,3	3,9	4,6	4,5	4,6	4,4	5,0	5,1	4,4	5,1	5,0	5,1	6,0	6,5	5,4	5,0
Leucemia	4,7	4,9	5,0	5,1	5,2	4,8	5,3	4,6	4,8	4,3	5,7	4,2	4,2	4,3	4,4	4,9
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	3,6	2,5	2,3	2,6	1,9	2,4	1,8	1,9	2,7	2,3	2,1	2,1	2,2	2,1	2,0	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. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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



Mortalidad por neoplasias en el sexo femenino

En las mujeres del Valle del Cauca fue el tumor maligno de mama el de mayor incidencia en el grupo de las neoplasias y presentó su pico máximo en el año 2018 (TMA 17,3 por 100.000 mujeres) con preocupante incremento respecto a 2017 y el mínimo en el año 2012 (TMA 12,59 por 100.000 mujeres). En el año 2020 se mantuvo estable respecto a 2019. Tabla 34 y figura 22.

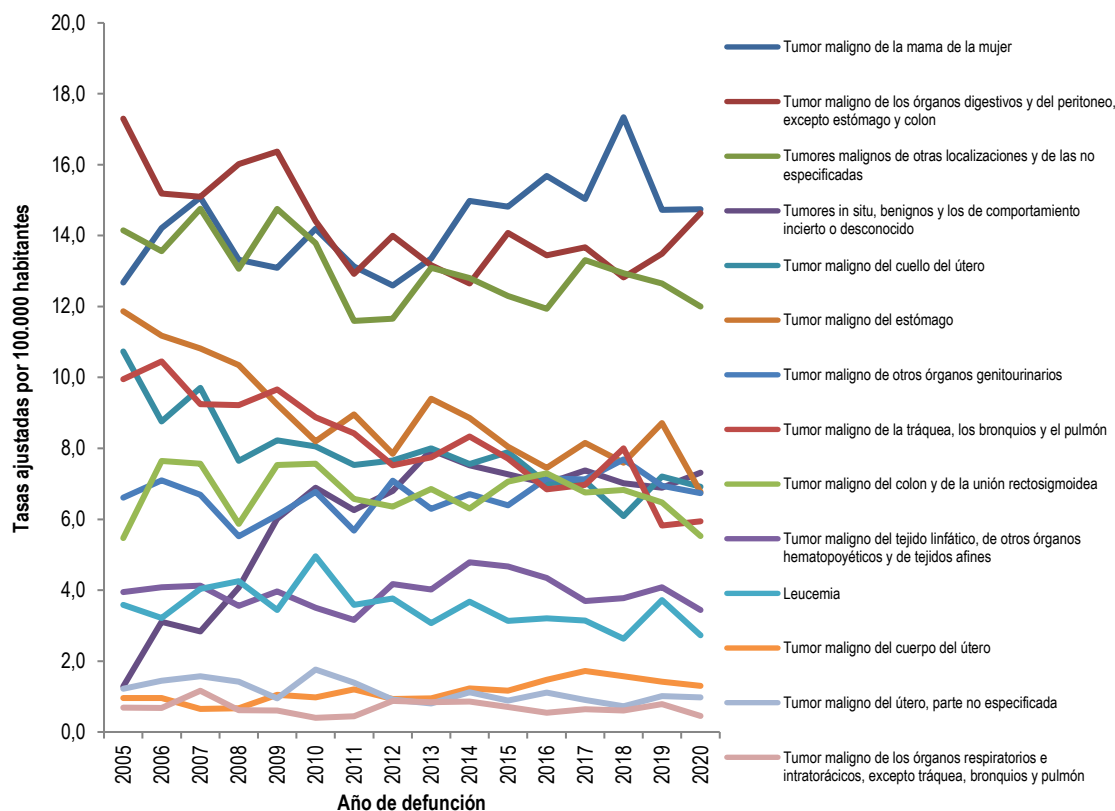
Tabla 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tumor maligno de la mama de la mujer	12,7	14,2	15,1	13,3	13,1	14,2	13,1	12,6	13,4	15,0	14,8	15,7	15,0	17,3	14,7	14,7
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	17,3	15,2	15,1	16,0	16,4	14,4	12,9	14,0	13,2	12,7	14,1	13,4	13,7	12,8	13,5	14,6
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	14,2	13,6	14,8	13,1	14,7	13,8	11,6	11,7	13,1	12,8	12,3	11,9	13,3	12,9	12,6	12,0
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	1,3	3,1	2,8	4,1	6,0	6,9	6,3	6,8	8,0	7,5	7,3	7,0	7,4	7,0	6,9	7,3
Tumor maligno del cuello del útero	10,7	8,8	9,7	7,6	8,2	8,1	7,5	7,7	8,0	7,6	7,9	7,0	7,1	6,1	7,2	6,9
Tumor maligno del estómago	11,9	11,2	10,8	10,3	9,2	8,2	9,0	7,8	9,4	8,9	8,0	7,5	8,1	7,6	8,7	6,8
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	6,6	7,1	6,7	5,5	6,1	6,8	5,7	7,1	6,3	6,7	6,4	7,2	7,1	7,7	6,9	6,7
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	9,9	10,5	9,2	9,2	9,7	8,9	8,4	7,5	7,7	8,3	7,7	6,8	7,0	8,0	5,8	5,9
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	5,5	7,6	7,6	5,9	7,5	7,6	6,6	6,4	6,9	6,3	7,1	7,3	6,8	6,8	6,5	5,5
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	3,9	4,1	4,1	3,6	4,0	3,5	3,2	4,2	4,0	4,8	4,7	4,3	3,7	3,8	4,1	3,4
Leucemia	3,6	3,2	4,0	4,2	3,4	5,0	3,6	3,8	3,1	3,7	3,1	3,2	3,1	2,6	3,7	2,7
Tumor maligno del cuerpo del útero	1,0	1,0	0,7	0,7	1,0	1,0	1,2	0,9	1,0	1,2	1,2	1,5	1,7	1,6	1,4	1,3
Tumor maligno del útero, parte no especificada	1,2	1,4	1,6	1,4	0,9	1,8	1,4	0,9	0,8	1,1	0,9	1,1	0,9	0,7	1,0	1,0
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,7	0,7	1,2	0,6	0,6	0,4	0,4	0,9	0,8	0,9	0,7	0,5	0,6	0,6	0,8	0,4

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



Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Mortalidad por neoplasias en ambos sexos

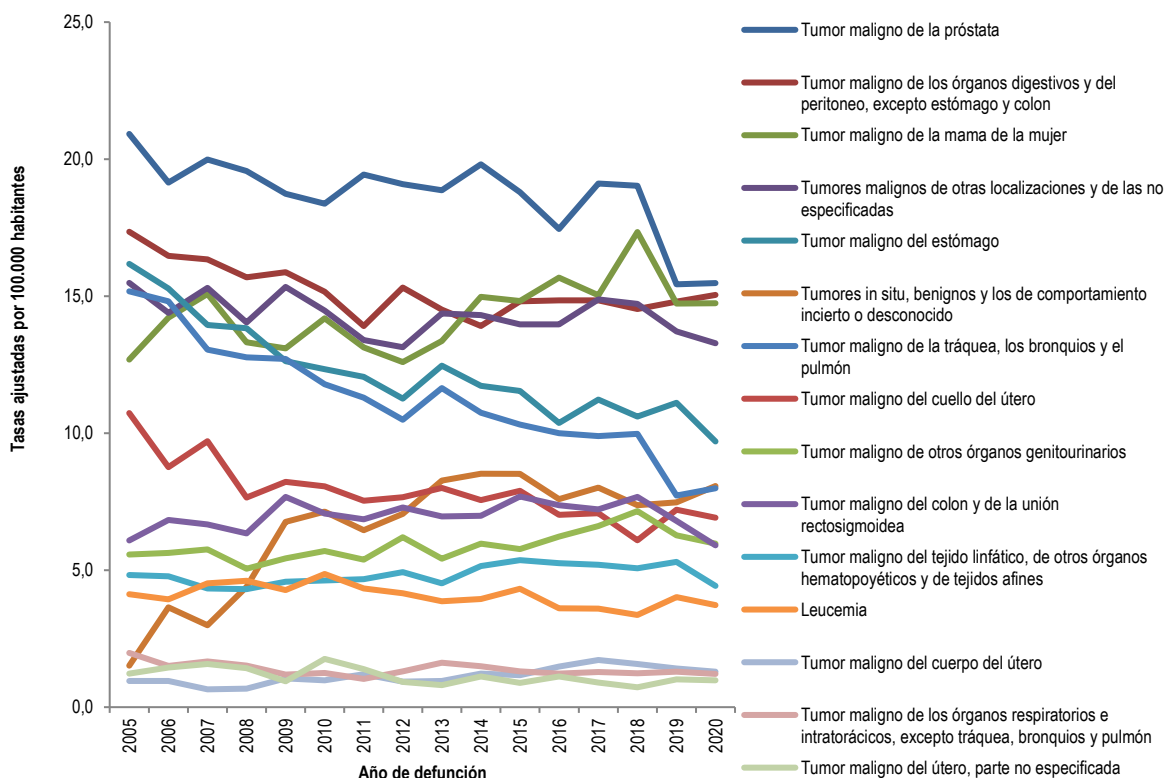
En la población general, exceptuando las neoplasias de próstata, fueron los tumores de los órganos digestivos los de mayor tasa, alcanzando 15,0 para el año 2020 y con leve aumento respecto a 2020. Tabla 35 y la figura 23.

Tabla 35. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tumor maligno de la próstata	20,9	19,1	20,0	19,6	18,7	18,4	19,4	19,1	18,9	19,8	18,8	17,4	19,1	19,0	15,4	15,5
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	17,3	16,5	16,3	15,7	15,9	15,2	13,9	15,3	14,5	13,9	14,8	14,8	14,8	14,5	14,8	15,0
Tumor maligno de la mama de la mujer	12,7	14,2	15,1	13,3	13,1	14,2	13,1	12,6	13,4	15,0	14,8	15,7	15,0	17,3	14,7	14,7
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	15,5	14,4	15,3	14,0	15,3	14,5	13,4	13,1	14,4	14,3	14,0	14,0	14,9	14,7	13,7	13,3
Tumor maligno del estómago	16,2	15,3	13,9	13,8	12,6	12,3	12,1	11,3	12,5	11,7	11,5	10,4	11,2	10,6	11,1	9,7
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	1,5	3,6	3,0	4,4	6,8	7,1	6,5	7,1	8,3	8,5	8,5	7,6	8,0	7,4	7,5	8,1
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	15,2	14,8	13,0	12,8	12,7	11,8	11,3	10,5	11,6	10,7	10,3	10,0	9,9	10,0	7,7	8,0
Tumor maligno del cuello del útero	10,7	8,8	9,7	7,6	8,2	8,1	7,5	7,7	8,0	7,6	7,9	7,0	7,1	6,1	7,2	6,9
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	5,6	5,6	5,8	5,1	5,4	5,7	5,4	6,2	5,4	6,0	5,8	6,2	6,6	7,2	6,3	6,0
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	6,1	6,8	6,7	6,3	7,7	7,1	6,9	7,3	7,0	7,0	7,7	7,4	7,2	7,7	6,8	5,9
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	4,8	4,8	4,3	4,3	4,6	4,6	4,7	4,9	4,5	5,1	5,4	5,3	5,2	5,1	5,3	4,4
Leucemia	4,1	3,9	4,5	4,6	4,3	4,9	4,3	4,2	3,9	4,0	4,3	3,6	3,6	3,4	4,0	3,7
Tumor maligno del cuerpo del útero	1,0	1,0	0,7	0,7	1,0	1,0	1,2	0,9	1,0	1,2	1,2	1,5	1,7	1,6	1,4	1,3
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	2,0	1,5	1,7	1,5	1,2	1,3	1,0	1,3	1,6	1,5	1,3	1,2	1,3	1,2	1,3	1,2
Tumor maligno del útero, parte no especificada	1,2	1,4	1,6	1,4	0,9	1,8	1,4	0,9	0,8	1,1	0,9	1,1	0,9	0,7	1,0	1,0

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

Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasa ajustada de muertes por enfermedades del sistema circulatorio

Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en el sexo masculino

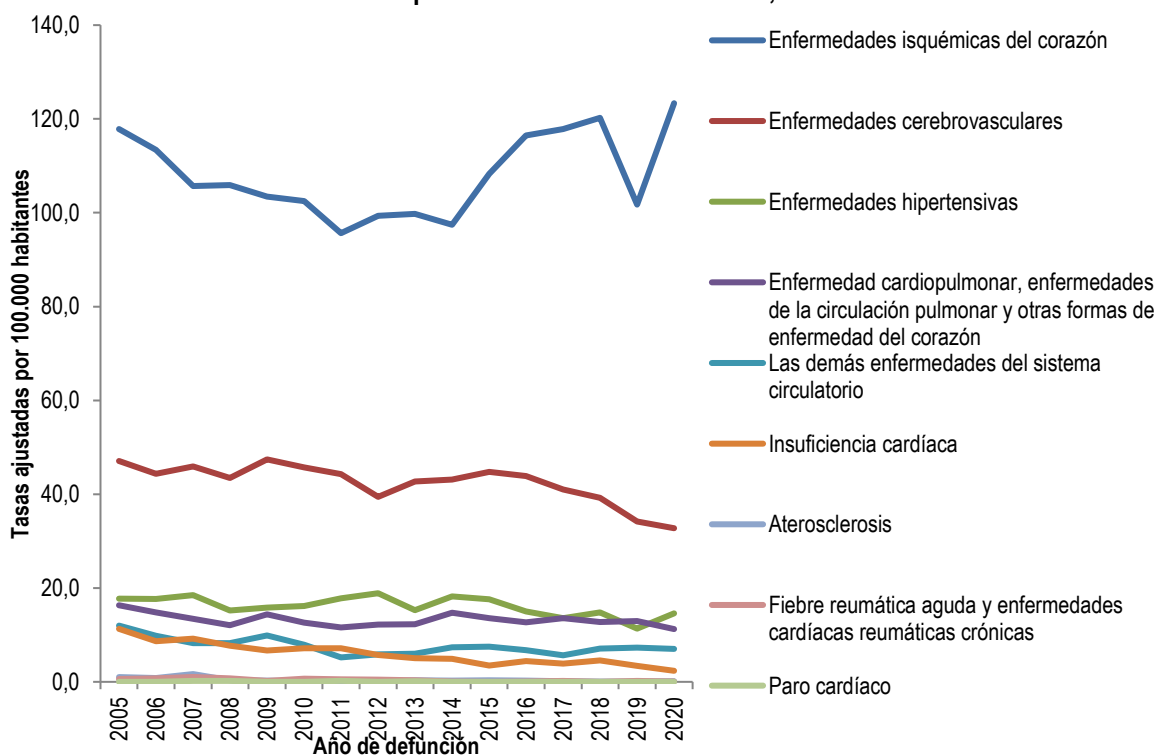
Las enfermedades isquémicas del corazón se constituyeron en la principal causa de muerte por enfermedades del sistema circulatorio para todos los años de estudio, alcanzando su pico más elevado en el año 2020 (TMA 123,3 por 100.000 hombres) y su mínima expresión en el año 2011 (TMA 95,6 por 100.000 hombres). La tendencia general de este evento fue al incremento. Tabla 36, figura 24.

Tabla 36. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades isquémicas del corazón	117,9	113,4	105,7	105,9	103,4	102,5	95,6	99,4	99,8	97,5	108,3	116,5	117,8	120,2	101,7	123,3
Enfermedades cerebrovasculares	47,1	44,4	45,9	43,5	47,4	45,7	44,3	39,4	42,7	43,1	44,7	43,9	41,0	39,2	34,2	32,8
Enfermedades hipertensivas	17,7	17,7	18,5	15,2	15,8	16,2	17,8	18,9	15,3	18,2	17,6	15,0	13,5	14,8	11,3	14,6
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	16,3	14,8	13,5	12,1	14,4	12,6	11,6	12,2	12,3	14,8	13,6	12,7	13,5	12,8	12,9	11,2
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	12,0	9,8	8,3	8,2	9,9	7,9	5,2	5,9	6,0	7,4	7,5	6,7	5,6	7,1	7,3	7,0
Insuficiencia cardíaca	11,3	8,6	9,2	7,7	6,7	7,2	7,2	5,8	5,0	4,9	3,5	4,4	3,9	4,5	3,4	2,4
Aterosclerosis	1,0	0,8	1,7	0,4	0,2	0,2	0,0	0,2	0,3	0,2	0,4	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,6	0,7	1,0	0,8	0,2	0,7	0,5	0,5	0,3	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	0,1
Paro cardíaco	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	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. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Figura 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en el sexo femenino

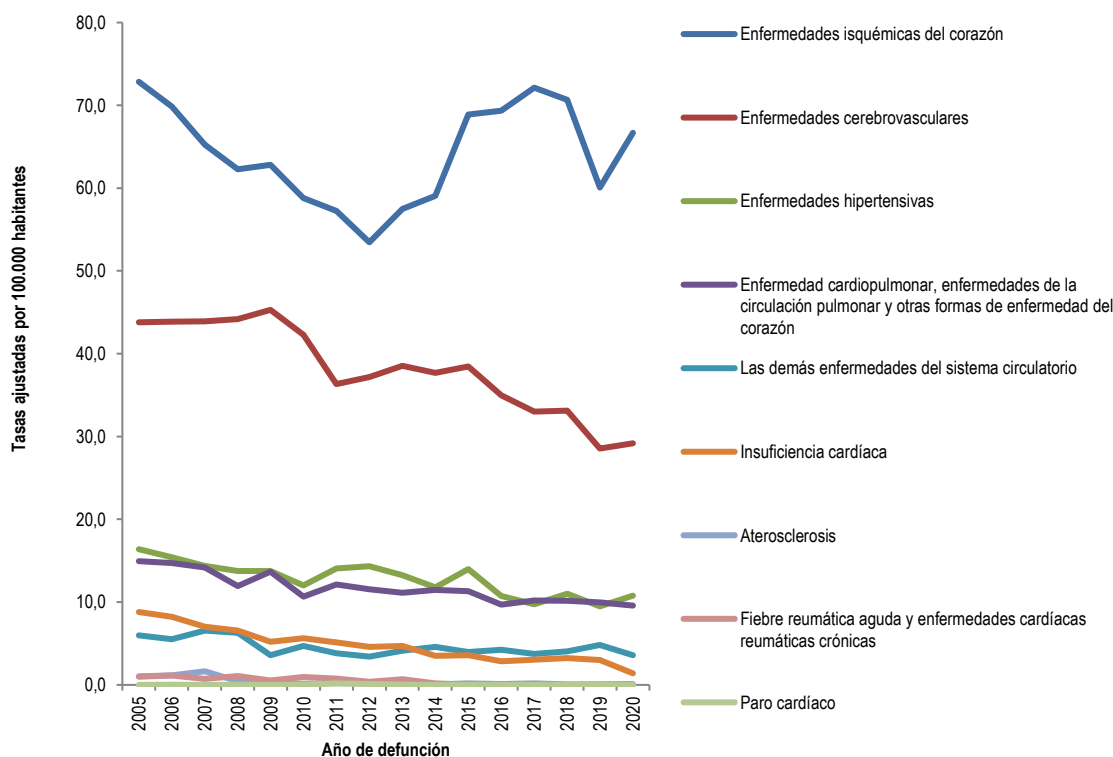
Al igual que en los hombres, fueron las enfermedades isquémicas del corazón las que presentaron la tasa ajustada más elevada en las mujeres, alcanzando un pico máximo en el año 2005 (72,8 por 100.000 mujeres) y el pico mínimo en el año 2012 (53,5 por 100.000 mujeres). La tendencia de este evento es variable con incremento para el año 2020 respecto a 2019. Tabla 37 y figura 25.

Tabla 37. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades isquémicas del corazón	72,8	69,9	65,3	62,3	62,8	58,8	57,2	53,5	57,5	59,1	68,9	69,4	72,1	70,7	60,1	66,7
Enfermedades cerebrovasculares	43,8	43,9	43,9	44,2	45,3	42,3	36,3	37,2	38,5	37,7	38,5	35,0	33,0	33,1	28,5	29,2
Enfermedades hipertensivas	16,4	15,4	14,4	13,8	13,7	12,0	14,0	14,3	13,3	11,8	14,0	10,7	9,7	11,0	9,5	10,8
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	14,9	14,7	14,2	11,9	13,7	10,7	12,1	11,5	11,1	11,5	11,3	9,7	10,2	10,2	10,0	9,6
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	6,0	5,5	6,6	6,3	3,6	4,7	3,8	3,4	4,1	4,6	4,0	4,3	3,7	4,1	4,8	3,6
Insuficiencia cardíaca	8,8	8,2	7,0	6,6	5,2	5,6	5,1	4,6	4,7	3,5	3,6	2,9	3,0	3,2	3,0	1,4
Aterosclerosis	1,0	1,1	1,6	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	1,0	1,1	0,7	1,1	0,5	1,0	0,8	0,4	0,7	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Paro cardíaco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	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. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Figura 25. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en ambos sexos

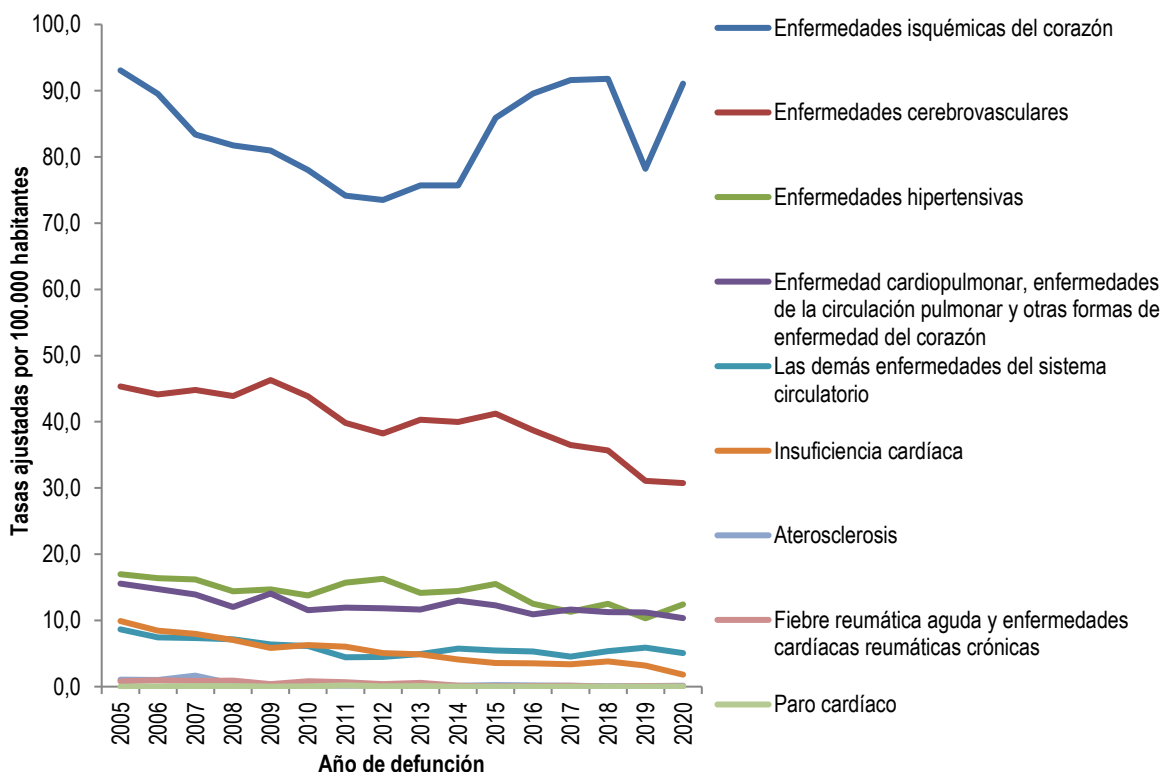
En la población general, fueron las enfermedades isquémicas del corazón las de mayor tasa de mortalidad ajustada, alcanzando 91,1 por 100.000 habitantes para el año 2020, aumentando respecto a 2019. Tabla 38 y figura 26.

Tabla 38. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades isquémicas del corazón	93,1	89,5	83,4	81,7	81,0	78,0	74,2	73,5	75,7	75,7	85,9	89,6	91,6	91,8	78,2	91,1
Enfermedades cerebrovasculares	45,3	44,1	44,8	43,9	46,3	43,9	39,8	38,2	40,3	40,0	41,2	38,7	36,5	35,7	31,1	30,7
Enfermedades hipertensivas	17,0	16,4	16,2	14,4	14,7	13,8	15,7	16,3	14,2	14,4	15,5	12,5	11,3	12,5	10,3	12,4
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	15,6	14,7	13,9	12,0	14,0	11,5	11,9	11,8	11,7	13,0	12,3	10,9	11,7	11,3	11,2	10,4
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	8,7	7,4	7,3	7,1	6,4	6,2	4,4	4,5	4,9	5,8	5,4	5,3	4,5	5,4	5,9	5,1
Insuficiencia cardíaca	9,9	8,4	8,0	7,0	5,9	6,3	6,0	5,1	4,9	4,1	3,6	3,5	3,4	3,8	3,2	1,8
Aterosclerosis	1,1	1,0	1,7	0,4	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas	0,8	1,0	0,9	0,9	0,4	0,8	0,6	0,4	0,6	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Paro cardíaco	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	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. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres

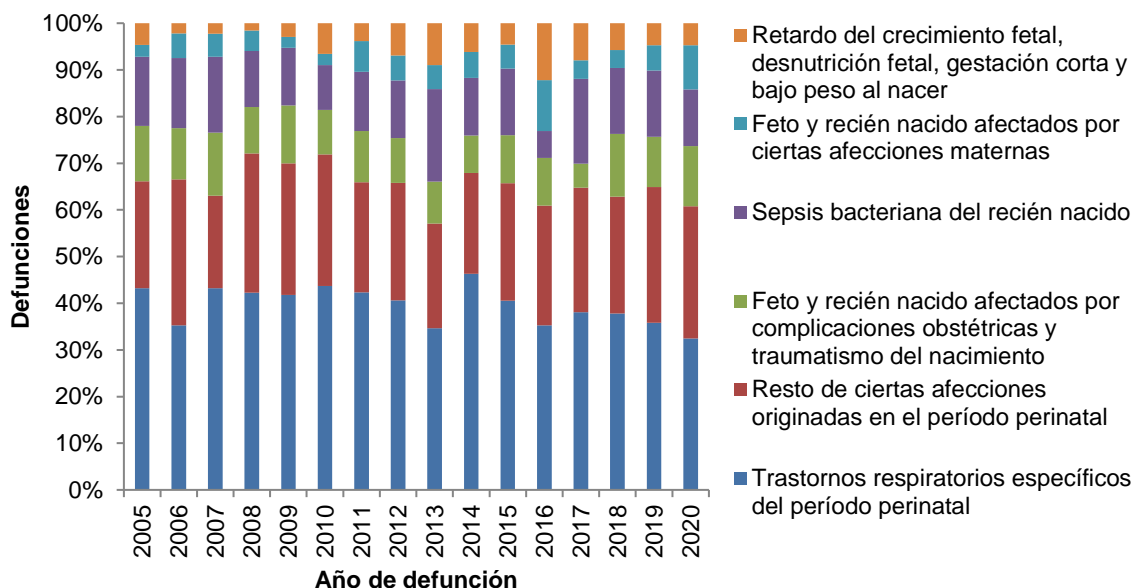
Los trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal ocuparon el primer lugar según el número de casos para los hombres, alcanzando el punto más alto en el año 2008 (106 muertes) y el más bajo en el año 2020 (48 casos), la tendencia fue a la reducción. Tabla 39 y figura 27.

Tabla 39. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	102	80	96	106	71	73	77	76	54	75	71	55	67	59	53	48
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	54	71	44	75	48	47	43	47	35	35	44	40	47	39	43	42
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	28	25	30	25	21	16	20	18	14	13	18	16	9	21	16	19
Sepsis bacteriana del recién nacido	35	34	36	30	21	16	23	23	31	20	25	9	32	22	21	18
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	6	12	11	11	4	4	12	10	8	9	9	17	7	6	8	14
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	11	5	5	4	5	11	7	13	14	10	8	19	14	9	7	7

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

Figura 27. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres

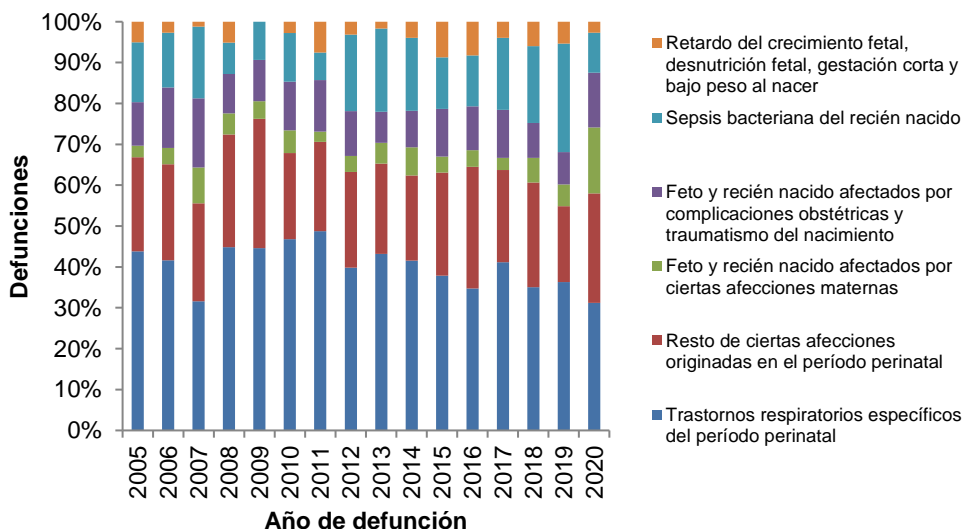
En las mujeres fueron también los trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal los que ocuparon el primer lugar, alcanzando el punto más alto en el año 2005 (78 casos) y el más bajo en el año 2020 (35 casos), la tendencia fue a la reducción; en los 10 últimos años del periodo (años 2010 a 2020) el número de casos fue menor que el observado en el periodo 2005 - 2009. Tabla 40 y figura 28.

Tabla 40. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	78	62	54	70	62	51	58	51	51	42	39	42	42	41	41	35
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	41	35	41	43	44	23	26	30	26	21	26	36	23	30	21	30
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	5	6	15	8	6	6	3	5	6	7	4	5	3	7	6	18
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	19	22	29	15	14	13	15	14	9	9	12	13	12	10	9	15
Sepsis bacteriana del recién nacido	26	20	30	12	13	13	8	24	24	18	13	15	18	22	30	11
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	9	4	2	8	0	3	9	4	2	4	9	10	4	7	6	3

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

Figura 28. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en ambos sexos

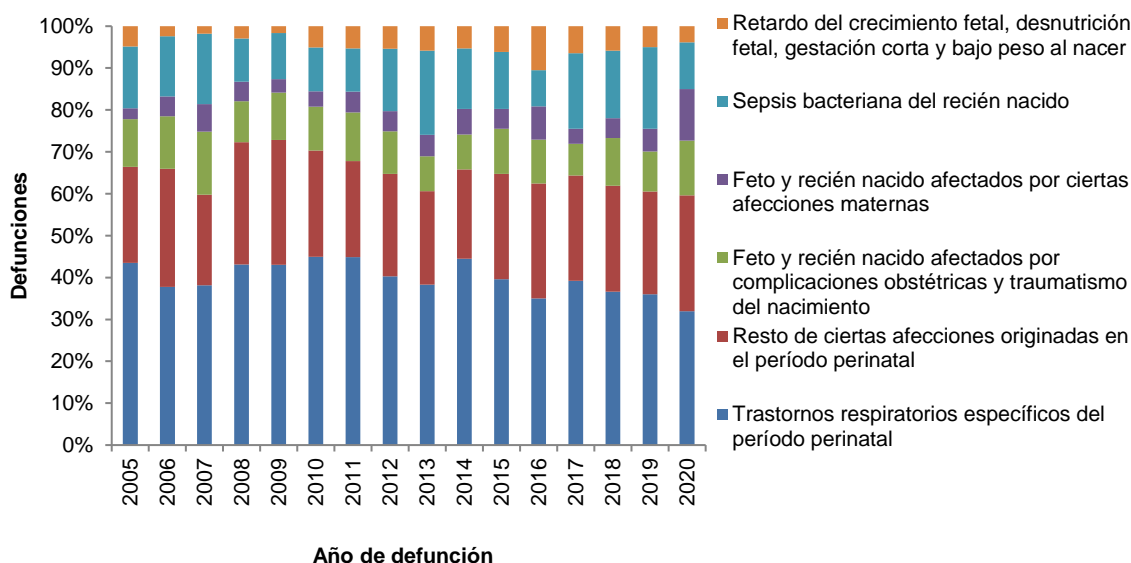
En la población general, fueron los trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal los de mayor número de casos, alcanzando el mayor número en el año 2005 (180 casos) y el mínimo en el año 2020 (83 casos). Para el año 2020 se observó una reducción de 11 muertes respecto a 2019. Tabla 41 y figura 29.

Tabla 41. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	180	142	150	176	133	124	135	127	105	117	110	97	109	100	94	83
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	95	106	85	119	92	70	69	77	61	56	70	76	70	69	64	72
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	47	47	59	40	35	29	35	32	23	22	30	29	21	31	25	34
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	11	18	26	19	10	10	15	15	14	16	13	22	10	13	14	32
Sepsis bacteriana del recién nacido	61	54	66	42	34	29	31	47	55	38	38	24	50	44	51	29
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	20	9	7	12	5	14	16	17	16	14	17	29	18	16	13	10

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

Figura 29. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasas ajustadas de la Mortalidad por causas externas

Tasas ajustadas de la Mortalidad por causas externas en hombres

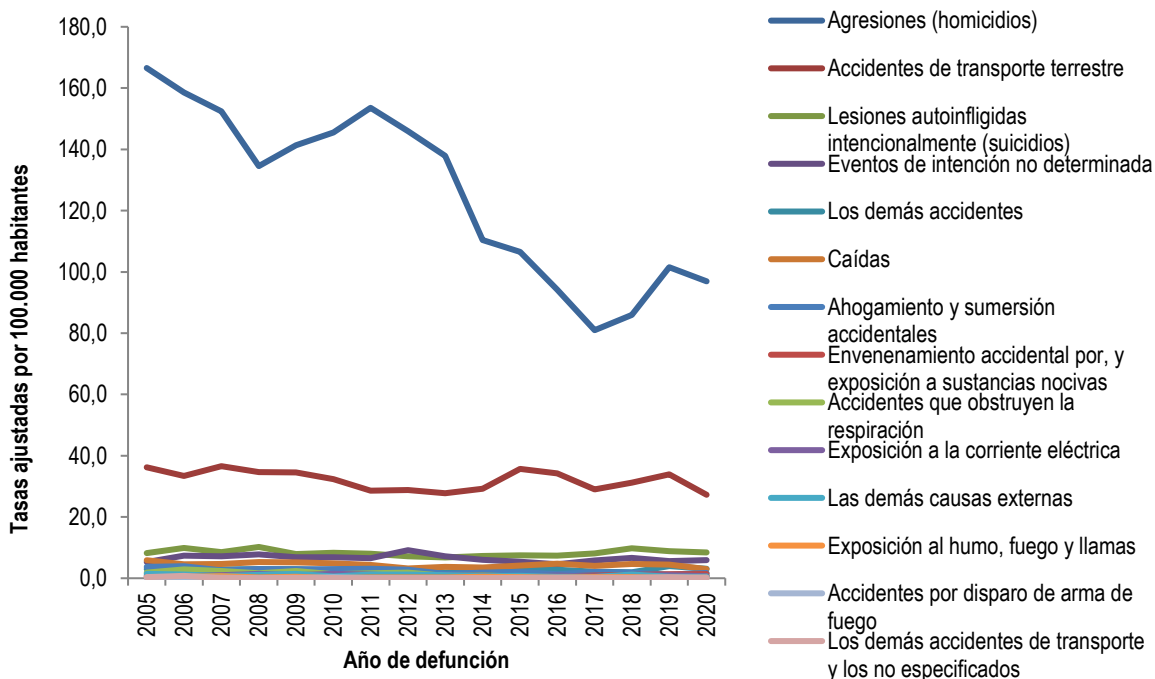
En el grupo de causas externas los homicidios fueron la principal causa de muerte en los hombres para todos los años de estudio, alcanzando su pico máximo en el año 2005 (TMA 166,6 por 100.000 hombres) y el mínimo en el 2017 (TMA 81,0 por 100.000 hombres), la tendencia de este tipo de muerte es a la reducción. Tabla 42 y figura 30.

Tabla 42. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Agresiones (homicidios)	166,6	158,5	152,4	134,5	141,3	145,5	153,6	145,9	137,9	110,4	106,5	94,3	81,0	86,0	101,5	97,0
Accidentes de transporte terrestre	36,2	33,4	36,6	34,7	34,6	32,4	28,6	28,8	27,8	29,2	35,7	34,3	29,0	31,2	33,9	27,2
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	8,2	9,8	8,6	10,2	7,9	8,3	8,0	7,2	6,8	7,3	7,4	7,3	8,1	9,8	8,8	8,5
Eventos de intención no determinada	5,3	7,4	7,1	7,8	6,8	6,9	6,5	9,2	7,2	6,0	5,3	4,6	5,8	6,6	5,6	5,9
Los demás accidentes	3,0	3,6	2,9	3,0	3,0	2,6	2,7	2,1	1,9	2,2	2,8	2,8	2,1	1,9	4,0	3,1
Caídas	5,9	4,6	4,6	5,3	5,2	4,8	4,3	3,2	3,7	3,5	4,1	4,8	4,1	4,7	4,5	3,0
Ahogamiento y sumersión accidentales	3,8	3,9	2,5	3,0	2,9	3,0	3,1	2,8	1,4	1,8	2,1	1,4	2,1	1,9	1,2	1,8
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,6	0,3	0,1	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,7	0,5	0,3	0,6	0,9	1,1	1,3	1,4
Accidentes que obstruyen la respiración	1,9	2,9	2,3	1,6	2,4	1,3	1,6	1,8	0,8	0,9	0,6	0,3	0,2	0,7	0,7	0,7
Exposición a la corriente eléctrica	0,9	0,8	1,0	1,4	1,0	1,4	1,2	0,7	0,9	0,8	0,6	0,9	0,5	0,8	1,0	0,7
Las demás causas externas	1,4	1,2	0,7	1,1	1,4	0,6	1,2	1,2	1,0	0,7	0,8	0,5	0,4	1,2	0,5	0,5
Exposición al humo, fuego y llamas	0,3	0,5	0,7	0,2	0,5	0,0	0,3	0,3	0,2	0,4	0,4	0,1	0,3	0,4	0,0	0,2
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,2	0,2	0,2	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,3	0,8	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,1

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

Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasas ajustadas de la Mortalidad por causas externas en mujeres

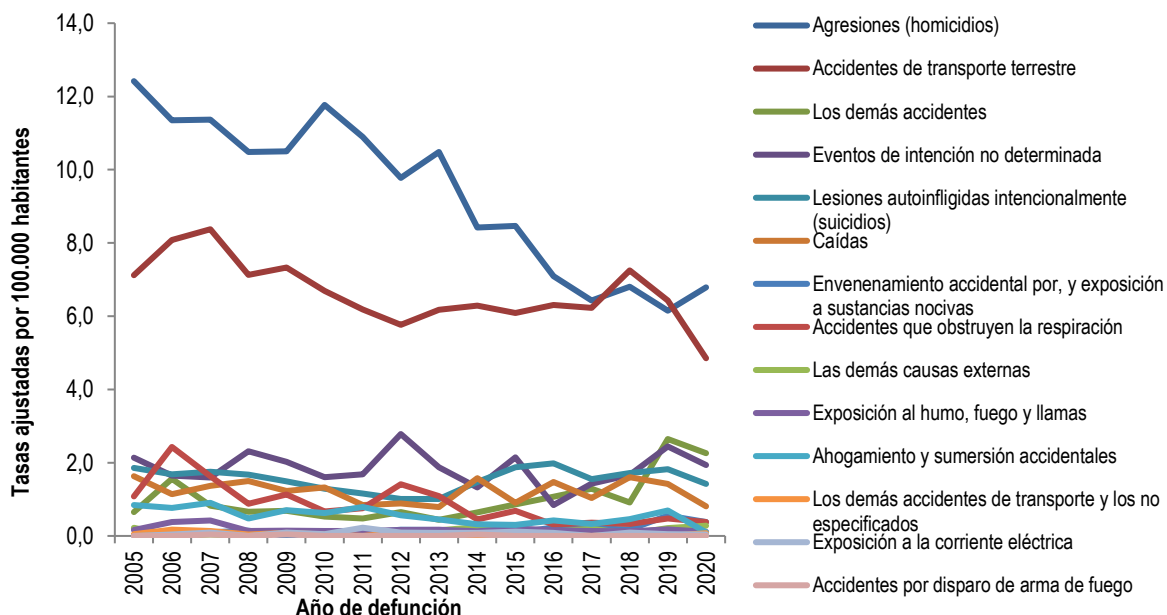
Entre las causas externas, el tipo de muerte más frecuente en las mujeres fueron los homicidios para el año 2020, los cuales alcanzaron su máxima expresión en el año 2007 (TMA 8,4 por 100.000 mujeres) y su mínimo valor en el año 2012 (TMA 5,8 por 100.000 mujeres), en el año 2020 la tasa fue de 6,8 muertes por 100.000 mujeres. La tendencia fue a la reducción, aunque en 2020 tuvo un aumento respecto a 2019. Tabla 43 y figura 31.

Tabla 43. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Agresiones (homicidios)	12,4	11,4	11,4	10,5	10,5	11,8	10,9	9,8	10,5	8,4	8,5	7,1	6,4	6,8	6,2	6,8
Accidentes de transporte terrestre	7,1	8,1	8,4	7,1	7,3	6,7	6,2	5,8	6,2	6,3	6,1	6,3	6,2	7,3	6,4	4,9
Los demás accidentes	0,6	1,6	0,8	0,7	0,7	0,5	0,5	0,7	0,4	0,6	0,9	1,1	1,3	0,9	2,6	2,3
Eventos de intención no determinada	2,1	1,6	1,6	2,3	2,0	1,6	1,7	2,8	1,9	1,3	2,1	0,8	1,4	1,7	2,4	1,9
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	1,9	1,7	1,8	1,7	1,5	1,3	1,2	1,0	1,0	1,5	1,9	2,0	1,5	1,7	1,8	1,4
Caídas	1,6	1,1	1,4	1,5	1,2	1,3	0,8	0,9	0,8	1,6	0,9	1,5	1,0	1,6	1,4	0,8
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,6	0,4
Accidentes que obstruyen la respiración	1,1	2,4	1,6	0,9	1,1	0,7	0,8	1,4	1,1	0,5	0,7	0,3	0,4	0,3	0,5	0,4
Las demás causas externas	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3
Exposición al humo, fuego y llamas	0,2	0,4	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,8	0,8	0,9	0,5	0,7	0,6	0,8	0,6	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3	0,5	0,7	0,1
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Exposición a la corriente eléctrica	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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



Tasas ajustadas de la Mortalidad por causas externas en ambos sexos

En la población general, fueron los homicidios los de mayor tasa de mortalidad, alcanzando el pico más bajo de 43,5 muertes por 100.000 habitantes para el año 2017 y con reducción para 2020 respecto a 2019. Le siguieron las muertes en accidentes de transporte terrestre, los cuales alcanzaron una tasa de 15,2 muertes por 100.000 habitantes para el año 2020. Tabla 44 y figura 32.

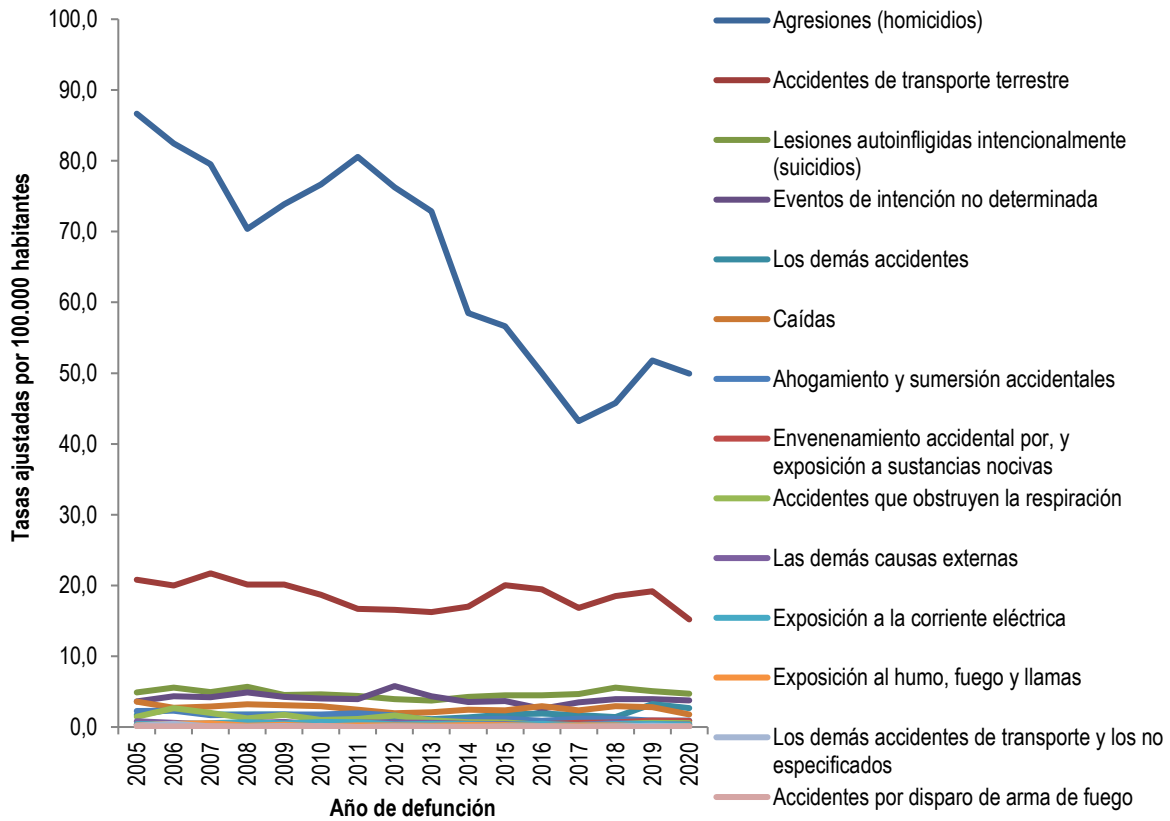
Tabla 44. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Agresiones (homicidios)	86,7	82,4	79,5	70,4	73,9	76,6	80,5	76,2	72,9	58,5	56,6	50,0	43,2	45,8	51,8	49,9
Accidentes de transporte terrestre	20,8	20,0	21,7	20,1	20,1	18,7	16,7	16,6	16,3	17,0	20,0	19,4	16,8	18,5	19,2	15,2
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	4,9	5,6	5,0	5,7	4,5	4,6	4,4	3,9	3,7	4,2	4,5	4,5	4,7	5,6	5,1	4,7
Eventos de intención no determinada	3,6	4,4	4,2	4,9	4,3	4,0	3,9	5,8	4,4	3,5	3,7	2,6	3,5	3,9	3,9	3,8
Los demás accidentes	1,7	2,5	1,8	1,8	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,4	1,8	1,9	1,7	1,4	3,2	2,7
Caidas	3,6	2,7	2,9	3,2	3,1	2,9	2,4	2,0	2,1	2,5	2,4	3,0	2,4	3,0	2,8	1,8
Ahogamiento y sumersión accidentales	2,3	2,3	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	1,6	0,9	1,0	1,2	0,9	1,2	1,2	0,9	0,9
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,4	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,4	0,6	0,6	0,9	0,8
Accidentes que obstruyen la respiración	1,4	2,7	2,0	1,2	1,7	1,0	1,1	1,6	1,0	0,7	0,6	0,3	0,3	0,5	0,6	0,6
Las demás causas externas	0,8	0,6	0,4	0,5	0,7	0,3	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,6	0,4	0,4
Exposición a la corriente eléctrica	0,4	0,4	0,5	0,7	0,5	0,7	0,7	0,4	0,5	0,4	0,3	0,5	0,2	0,4	0,5	0,3
Exposición al humo, fuego y llamas	0,2	0,4	0,5	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1

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



Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por causas externas en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas

Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en hombres

En el grupo denominado las demás causas, se resaltan las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, cuyo máximo valor se alcanza en el 2005 (TMA 46,6 por 100.000 hombres) y el mínimo en el año 2018 (TMA 25,6 por 100.000 hombres). La tendencia de este evento fue a la reducción. Tabla 45 y figura 33.

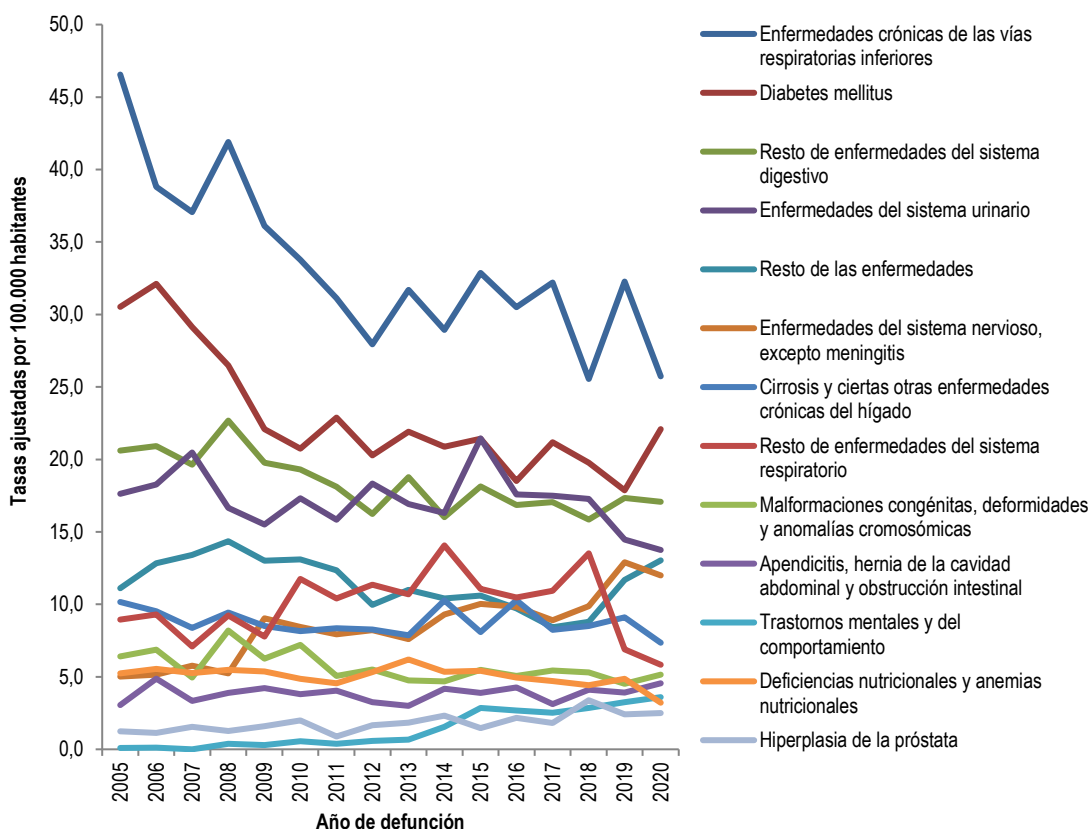


Tabla 45. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	46,6	39,8	37,1	41,9	36,1	33,8	31,1	27,9	31,7	28,9	32,9	30,5	32,2	25,6	32,3	25,7
Diabetes mellitus	30,5	32,1	29,1	26,5	22,1	20,7	22,9	20,3	21,9	20,9	21,4	18,5	21,2	19,8	17,9	22,1
Resto de enfermedades del sistema digestivo	20,6	20,9	19,6	22,7	19,8	19,3	18,1	16,2	18,8	16,0	18,1	16,9	17,1	15,9	17,3	17,1
Enfermedades del sistema urinario	17,6	18,3	20,5	16,7	15,5	17,3	15,8	18,3	16,9	16,3	21,4	17,6	17,5	17,3	14,5	13,8
Resto de las enfermedades	11,1	12,8	13,4	14,4	13,0	13,1	12,4	10,0	11,0	10,4	10,6	9,7	8,4	8,8	11,7	13,0
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	5,0	5,2	5,8	5,2	9,0	8,4	7,9	8,2	7,6	9,3	10,0	9,8	8,9	9,9	12,9	12,0
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	10,2	9,5	8,4	9,4	8,5	8,2	8,3	8,3	7,9	10,3	8,1	10,3	8,2	8,5	9,1	7,4
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	9,0	9,3	7,1	9,2	7,8	11,8	10,4	11,4	10,7	14,1	11,1	10,5	10,9	13,5	6,9	5,8
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	6,4	6,9	5,0	8,2	6,3	7,2	5,1	5,5	4,7	4,7	5,5	5,1	5,4	5,3	4,5	5,2
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	3,0	4,9	3,4	3,9	4,2	3,8	4,1	3,3	3,0	4,2	3,9	4,3	3,1	4,1	3,9	4,6
Trastornos mentales y del comportamiento	0,1	0,1	0,0	0,4	0,3	0,6	0,4	0,6	0,7	1,5	2,8	2,7	2,5	2,9	3,3	3,6
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	5,2	5,6	5,3	5,5	5,4	4,9	4,6	5,3	6,2	5,4	5,4	5,0	4,7	4,4	4,9	3,2
Hiperplasia de la próstata	1,2	1,1	1,6	1,3	1,6	2,0	0,9	1,7	1,8	2,3	1,5	2,2	1,8	3,4	2,4	2,5

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

Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en hombres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en mujeres

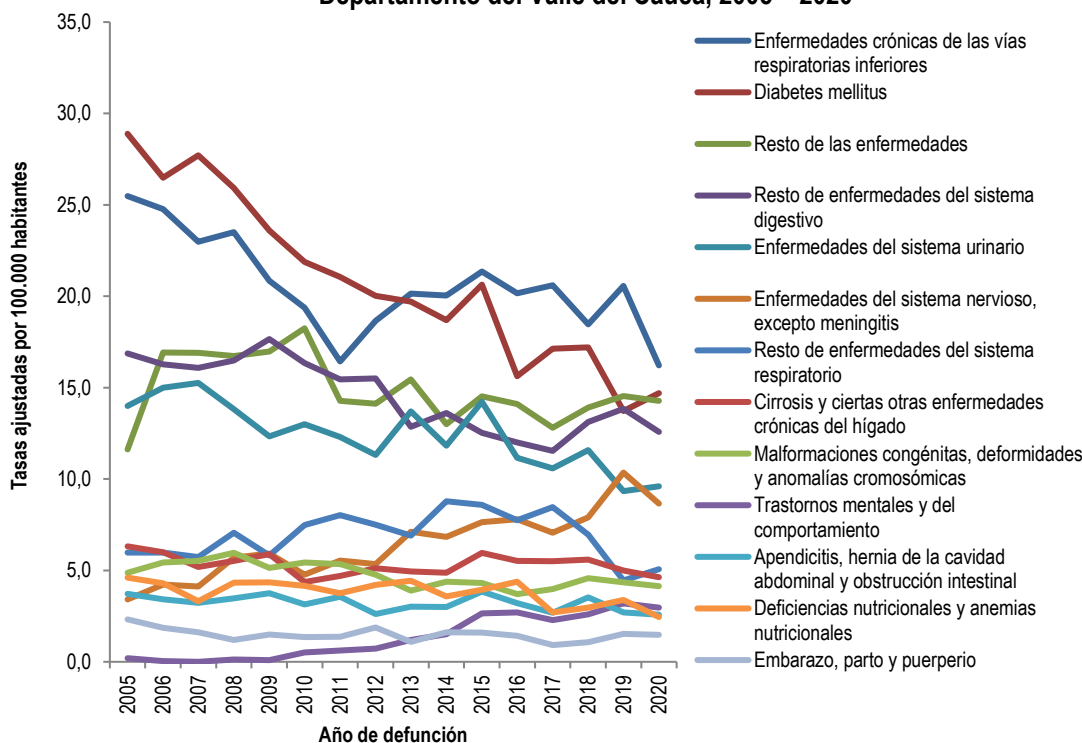
Se destacan las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, las cuales alcanzaron un pico máximo en el año 2005 (TMA 25,5 por 100.000 mujeres) y el mínimo en el año 2020 (TMA 16,2 por 100.000 mujeres). La tendencia general de este evento en el tiempo es fluctuante. Tabla 46 y figura 34.

Tabla 46. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	25,5	24,8	23,0	23,5	20,8	19,4	16,4	18,7	20,1	20,0	21,4	20,2	20,6	18,5	20,6	16,2
Diabetes mellitus	28,9	26,5	27,7	25,9	23,6	21,9	21,1	20,0	19,7	18,7	20,6	15,6	17,1	17,2	13,7	14,7
Resto de las enfermedades	11,6	16,9	16,9	16,7	17,0	18,2	14,3	14,1	15,4	13,0	14,5	14,1	12,8	13,9	14,5	14,3
Resto de enfermedades del sistema digestivo	16,9	16,3	16,1	16,5	17,7	16,3	15,5	15,5	12,9	13,6	12,5	12,0	11,5	13,1	13,8	12,6
Enfermedades del sistema urinario	14,0	15,0	15,3	13,8	12,3	13,0	12,3	11,3	13,7	11,8	14,2	11,2	10,6	11,6	9,3	9,6
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	3,4	4,2	4,1	5,7	5,9	4,8	5,5	5,3	7,1	6,8	7,6	7,8	7,1	7,9	10,4	8,7
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	6,0	6,0	5,7	7,1	5,8	7,5	8,0	7,5	6,9	8,8	8,6	7,7	8,5	7,0	4,5	5,1
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	6,3	6,0	5,2	5,5	5,9	4,4	4,7	5,1	5,0	4,9	6,0	5,5	5,5	5,6	5,0	4,6
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	4,9	5,4	5,5	6,0	5,1	5,4	5,3	4,8	3,9	4,4	4,3	3,7	4,0	4,6	4,3	4,1
Trastornos mentales y del comportamiento	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6	0,7	1,2	1,5	2,6	2,7	2,3	2,6	3,2	3,0
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	3,7	3,4	3,2	3,5	3,8	3,1	3,6	2,6	3,0	3,0	3,8	3,2	2,7	3,5	2,7	2,6
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	4,6	4,3	3,3	4,3	4,4	4,2	3,8	4,2	4,4	3,6	4,0	4,4	2,7	3,0	3,4	2,5
Embarazo, parto y puerperio	2,3	1,9	1,6	1,2	1,5	1,3	1,4	1,9	1,1	1,6	1,6	1,4	0,9	1,1	1,5	1,5

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

Figura 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en mujeres. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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



Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en ambos sexos

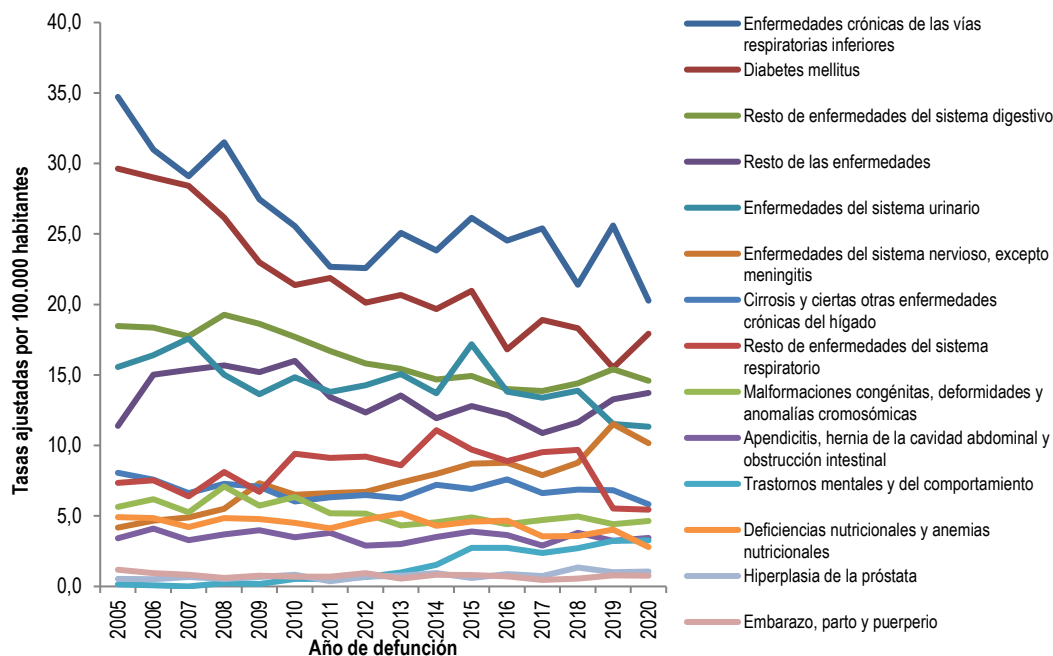
En la población general, también fueron las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores las de mayor tasa de mortalidad, alcanzando 20,3 muertes por 100.000 habitantes para el año 2020, con reducción respecto a 2019. Le siguieron las muertes por diabetes mellitus, las cuales aumentaron en 2020 y alcanzaron su punto más bajo del periodo en el año 2019. Tabla 47 y figura 35.

Tabla 47. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	34,7	31,0	29,1	31,5	27,5	25,6	22,7	22,6	25,1	23,8	26,2	24,5	25,4	21,4	25,6	20,3
Diabetes mellitus	29,6	29,0	28,4	26,2	23,0	21,4	21,9	20,1	20,7	19,7	21,0	16,8	18,9	18,3	15,5	17,9
Resto de enfermedades del sistema digestivo	18,5	18,3	17,7	19,3	18,6	17,7	16,7	15,8	15,4	14,7	14,9	14,0	13,9	14,4	15,4	14,6
Resto de las enfermedades	11,4	15,0	15,4	15,7	15,2	16,0	13,4	12,3	13,6	11,9	12,8	12,2	10,9	11,6	13,3	13,7
Enfermedades del sistema urinario	15,6	16,4	17,6	15,0	13,6	14,8	13,8	14,3	15,1	13,7	17,2	13,8	13,4	13,9	11,5	11,3
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	4,2	4,7	4,9	5,5	7,3	6,5	6,6	6,7	7,4	8,0	8,7	8,8	7,9	8,8	11,5	10,2
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	8,1	7,6	6,6	7,3	7,1	6,0	6,3	6,5	6,2	7,2	6,9	7,6	6,6	6,9	6,8	5,8
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	7,3	7,5	6,4	8,1	6,7	9,4	9,1	9,2	8,6	11,1	9,7	8,9	9,5	9,7	5,5	5,4
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalias cromosómicas	5,6	6,2	5,3	7,1	5,7	6,4	5,2	5,2	4,3	4,5	4,9	4,4	4,7	5,0	4,4	4,6
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	3,4	4,1	3,3	3,7	4,0	3,5	3,8	2,9	3,0	3,5	3,9	3,7	2,9	3,8	3,2	3,4
Trastornos mentales y del comportamiento	0,2	0,1	0,0	0,2	0,2	0,5	0,5	0,7	1,0	1,5	2,7	2,7	2,4	2,7	3,2	3,3
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	4,9	4,8	4,2	4,9	4,8	4,5	4,1	4,7	5,2	4,3	4,6	4,7	3,6	3,6	4,0	2,8
Hiperplasia de la próstata	0,5	0,5	0,7	0,5	0,7	0,8	0,4	0,7	0,8	1,0	0,6	0,9	0,7	1,3	1,0	1,0
Embarazo, parto y puerperio	1,2	0,9	0,8	0,6	0,8	0,7	0,7	1,0	0,6	0,8	0,8	0,7	0,5	0,5	0,8	0,8

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

Figura 35. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las muertes por las demás causas en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

Semaforización de mortalidad PDSP

Para realizar el monitoreo y seguimiento al Plan Decenal de Salud Pública 2012 -2021, se hace un análisis de desigualdad relativa. Teniendo en cuenta que, para el ASIS, es importante identificar las diferencias que causan inequidad sanitaria, se calcularon cocientes de tasas para los indicadores definidos, dividiendo el valor que toma cada indicador en el Departamento del Valle del Cauca entre el valor de referencia del país. Al calcular el cociente de razón y el cociente de tasas, se obtienen valores entre menos infinito y más infinito, donde la unidad representa ausencia de desigualdad; los valores por encima de uno indican que el Departamento presenta peor situación que su referente de comparación y los valores menores de uno indican una mejor situación.

Ante la posibilidad de que pequeñas diferencias puedan clasificar erróneamente al Departamento, se procedió al cálculo de intervalos de confianza al 95% para identificar aquellos indicadores que se encuentran significativamente en peor o mejor situación con respecto al País utilizando el método de Rothman KJ y Greenland S (Rothman KJ, 1998) y la correspondiente semaforización.

La tabla 48 permite observar que la población del Valle del Cauca presentó el doble de riesgo de morir por homicidios en comparación con el total de Colombia y fue el único indicador que presentó diferencias significativas en detrimento del Departamento.

Tabla 48. Semaforización de mortalidad Plan Decenal de Salud Pública – PDSP. Departamento del Valle del Cauca, 2020

Causa de muerte	Colombia 2020	Valle del Cauca 2020	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	11,29	15,20	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	12,33	14,74	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	6,22	6,92	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	13,28	15,48	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	9,30	9,70	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	17,55	17,92	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones autoinfligidas intencionalmente	5,29	4,71	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,19	3,26	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	24,07	49,93	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,03	0,02	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	28,63	30,35	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,33	0,22	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	

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



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 un acercamiento a las tasas específicas.

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 1 año

Para los hombres menores de 1 año fueron las afecciones originadas en el periodo perinatal las de mayor incidencia. El indicador más elevado se observó en el año 2008 (8,04 muertes por cada 1000 nacidos vivos) y el más bajo en el año 2009 (5,59 muertes por cada 1000 nacidos vivos), mientras en el año 2020 alcanzó 5,97. La tendencia general es fluctuante. Tabla 49.

Tabla 49. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,97	1,05	0,64	0,64	0,43	0,46	0,45	0,63	0,45	0,29	0,30	0,12	0,19	0,16	0,16	0,08
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,03	0,03	0,10	0,11	0,17	0,07	0,04	0,07	0,04	0,08	0,04	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,06	0,00	0,10	0,00	0,03	0,04	0,00	0,00	0,04	0,00	0,04	0,08	0,00	0,04	0,08	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,34	0,25	0,29	0,16	0,27	0,18	0,10	0,35	0,37	0,15	0,37	0,15	0,15	0,16	0,08	0,25
Enfermedades del sistema nervioso	0,25	0,38	0,22	0,19	0,20	0,32	0,17	0,28	0,19	0,18	0,11	0,23	0,08	0,16	0,12	0,13
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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,13	0,06	0,10	0,06	0,20	0,25	0,03	0,14	0,19	0,22	0,15	0,08	0,11	0,00	0,12	0,17
Enfermedades del sistema respiratorio	1,12	1,52	0,87	1,12	1,16	0,71	0,91	1,08	0,82	0,44	0,52	0,92	0,56	0,84	0,49	0,50
Enfermedades del sistema digestivo	0,13	0,13	0,10	0,26	0,27	0,21	0,07	0,07	0,11	0,25	0,11	0,04	0,08	0,12	0,00	0,13
Enfermedades del sistema genitourinario	0,09	0,13	0,03	0,10	0,07	0,11	0,07	0,10	0,04	0,07	0,04	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	7,37	7,20	7,16	8,04	5,59	6,13	6,30	6,29	5,51	5,70	6,43	5,38	6,36	6,03	6,02	5,97
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2,97	3,93	2,51	4,10	3,29	4,05	2,89	3,34	2,79	2,91	3,11	3,11	3,39	3,39	2,60	2,98
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,22	0,19	0,19	0,16	0,20	0,11	0,10	0,00	0,07	0,15	0,26	0,12	0,04	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,03	0,03	0,03	0,00	0,04	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,44	0,54	0,45	0,45	0,43	0,28	0,17	0,17	0,11	0,18	0,07	0,23	0,15	0,16	0,08	0,13

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

Para el grupo de mujeres menores de 1 año, fueron también las afecciones originadas en el periodo perinatal las que alcanzaron la incidencia más elevada del periodo, observándose el valor más alto en el año 2005 (5,88 muertes por mil mujeres nacidas vivas) y la más baja en el año 2014 (3,71 muertes por cada 1000

mujeres nacidas vivas). En 2020 alcanzó 4,89 aumentando respecto al año 2019. En general, se observó una tendencia fluctuante. Tabla 50.

Tabla 50. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,83	0,67	0,82	0,34	0,49	0,38	0,22	0,15	0,23	0,23	0,16	0,08	0,04	0,04	0,09	0,17
Tumores (neoplasias)	0,03	0,00	0,03	0,07	0,04	0,08	0,15	0,00	0,00	0,08	0,04	0,16	0,04	0,04	0,00	0,17
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,10	0,10	0,03	0,00	0,11	0,00	0,07	0,00	0,00	0,04	0,04	0,00	0,08	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,40	0,33	0,07	0,24	0,42	0,19	0,26	0,15	0,39	0,23	0,32	0,24	0,08	0,33	0,26	0,09
Enfermedades del sistema nervioso	0,20	0,20	0,07	0,21	0,28	0,19	0,11	0,07	0,08	0,08	0,20	0,16	0,16	0,04	0,22	0,09
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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,23	0,10	0,17	0,21	0,46	0,15	0,04	0,07	0,16	0,08	0,20	0,00	0,24	0,04	0,09	0,04
Enfermedades del sistema respiratorio	0,83	0,84	0,89	0,69	0,85	0,83	0,77	0,63	0,51	0,89	0,76	0,49	1,08	0,50	0,31	0,13
Enfermedades del sistema digestivo	0,20	0,23	0,03	0,27	0,18	0,11	0,15	0,07	0,08	0,00	0,20	0,08	0,08	0,00	0,09	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,03	0,07	0,07	0,07	0,04	0,00	0,18	0,04	0,12	0,04	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,04
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	5,88	4,95	5,79	5,35	4,84	4,13	4,35	4,72	4,53	3,71	4,07	4,78	3,95	4,68	4,84	4,89
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2,51	2,84	2,83	3,09	2,54	3,03	3,07	2,62	2,19	2,70	2,51	2,10	2,75	2,86	2,61	2,49
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,03	0,17	0,10	0,07	0,28	0,23	0,11	0,00	0,04	0,04	0,12	0,04	0,08	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,36	0,57	0,55	0,34	0,14	0,38	0,44	0,22	0,08	0,04	0,12	0,08	0,08	0,04	0,13	0,04

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

En la población general de menores de 1 año, fueron Ciertas Afecciones del Periodo Perinatal las de mayor tasa de mortalidad, alcanzando 5,44 muertes por cada 1000 nacidos vivos en 2020, mismo valor respecto a 2019. Tabla 51.

Tabla 51. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos), Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,90	0,86	0,73	0,50	0,46	0,42	0,34	0,39	0,34	0,26	0,23	0,10	0,12	0,10	0,13	0,13
Tumores (neoplasias)	0,02	0,00	0,03	0,05	0,07	0,09	0,16	0,04	0,02	0,07	0,04	0,12	0,04	0,02	0,00	0,09
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,03	0,05	0,10	0,02	0,02	0,07	0,00	0,04	0,02	0,00	0,04	0,06	0,00	0,06	0,04	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,37	0,29	0,18	0,20	0,34	0,18	0,18	0,25	0,38	0,19	0,35	0,20	0,12	0,24	0,17	0,17
Enfermedades del sistema nervioso	0,22	0,29	0,15	0,20	0,24	0,26	0,14	0,18	0,13	0,13	0,15	0,20	0,12	0,10	0,17	0,11
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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,18	0,08	0,13	0,13	0,33	0,20	0,04	0,11	0,17	0,15	0,17	0,04	0,17	0,02	0,11	0,11
Enfermedades del sistema respiratorio	0,98	1,19	0,88	0,91	1,01	0,77	0,84	0,86	0,67	0,66	0,64	0,71	0,81	0,67	0,40	0,32
Enfermedades del sistema digestivo	0,16	0,18	0,07	0,27	0,22	0,16	0,11	0,07	0,10	0,13	0,15	0,06	0,08	0,06	0,04	0,06
Enfermedades del sistema genitourinario	0,06	0,10	0,05	0,08	0,05	0,06	0,12	0,07	0,08	0,06	0,02	0,00	0,02	0,00	0,02	0,02
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	6,65	6,11	6,48	6,76	6,22	5,06	5,35	5,53	5,08	4,73	5,31	5,34	5,19	5,37	5,44	5,44
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2,74	3,40	2,68	3,61	2,93	3,56	2,98	3,01	2,49	2,81	2,82	2,64	3,08	3,13	2,61	2,74
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,13	0,18	0,15	0,12	0,24	0,16	0,11	0,00	0,06	0,09	0,19	0,08	0,06	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,05	0,02	0,02	0,00	0,04	0,00	0,00	0,02	0,00	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,40	0,55	0,51	0,40	0,29	0,33	0,30	0,20	0,10	0,11	0,10	0,16	0,12	0,10	0,11	0,09

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

Tasas específicas de mortalidad en población de 1 a 4 años

Para 2020 y demás años del periodo analizado, fueron las causas externas las que presentaron las mayores tasas de mortalidad en la población de hombres de 1 a 4 años, aunque con tendencia a la reducción, pues en



el año 2006 alcanzó un valor máximo de 20,7 muertes por cada 100.000 menores entre 1 y 4 años, mientras en el año 2020 las tasas alcanzaron menos de la mitad de ese valor (7,17). Tabla 52.

Tabla 52. Tasas de mortalidad en menores entre 1 a 4 años por cada 100.000 menores entre 1 y 4 años, según grandes grupos (hombres). Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	7,27	5,34	8,75	4,06	5,43	7,48	2,71	3,39	4,73	1,35	1,35	2,68	1,34	1,34	0,72	2,87
Tumores (neoplasias)	7,27	3,34	3,36	3,38	6,79	4,08	7,46	5,42	6,08	4,72	3,36	0,67	6,70	3,34	1,43	2,87
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,67	0,00	0,68	0,68	0,68	1,36	0,00	2,03	0,67	0,00	0,00	0,67	0,67	0,72	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	7,93	0,67	2,02	4,06	1,36	2,04	0,68	2,03	3,38	2,70	2,02	0,67	2,01	1,34	1,43	2,87
Enfermedades del sistema nervioso	2,64	5,34	4,04	3,38	4,75	5,44	6,79	5,42	4,05	3,37	2,69	1,34	4,02	4,67	3,58	2,87
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	1,98	2,00	2,02	2,03	2,72	1,36	2,04	3,39	1,35	2,70	0,67	0,00	0,67	2,00	0,00	0,72
Enfermedades del sistema respiratorio	0,57	1,35	0,77	8,80	0,18	6,80	0,86	7,45	8,10	3,37	7,40	4,03	6,03	3,34	2,86	5,02
Enfermedades del sistema digestivo	1,32	2,67	2,69	2,03	0,00	2,04	0,68	0,68	1,35	2,02	0,00	2,01	0,00	0,00	1,43	0,72
Enfermedades del sistema genitourinario	1,32	0,67	0,67	0,68	0,68	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67	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	0,68	0,68	0,00	1,35	0,00	0,00	1,34	0,00	0,00	2,87
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	11,23	6,68	3,36	4,06	5,43	8,84	3,39	3,39	6,08	4,04	6,73	4,03	4,02	4,67	4,29	5,02
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	2,64	0,67	2,02	0,00	0,68	2,72	4,07	1,35	0,68	0,67	0,67	1,34	0,67	2,00	0,00	0,72
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,67	0,67	0,00	0,72
Causas externas de morbilidad y mortalidad	17,8	20,70	18,84	19,65	12,22	0,88	14,25	8,80	0,13	10,11	0,09	8,05	8,71	10,68	9,30	7,17

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

En las mujeres de 1 a 4 años, para el año 2020 fueron también las causas externas las de mayor representación (4,47 por 100.000 menores entre 1 y 4 años). Tabla 53.

Tabla 53. Tasas de mortalidad en menores entre 1 a 4 años por cada 100.000 menores entre 1 y 4 años, según grandes grupos (mujeres). Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	8,98	6,28	5,62	7,07	1,42	3,56	4,27	2,13	3,55	0,71	0,71	0,00	0,70	1,40	4,46	1,49
Tumores (neoplasias)	3,45	3,49	2,81	3,54	2,13	8,54	1,42	6,40	3,55	0,71	0,71	2,82	3,51	2,10	1,49	2,24
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,69	2,09	0,00	0,71	0,71	0,71	0,71	0,00	0,71	1,42	2,12	0,00	0,70	0,00	0,00	0,75
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	4,84	2,79	1,41	2,83	4,97	1,42	1,42	0,00	2,13	3,54	2,12	2,11	1,40	0,70	2,23	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	2,76	4,88	3,52	2,83	4,97	0,71	4,98	3,56	2,84	2,12	2,83	3,52	2,11	4,90	5,94	1,49
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	3,45	2,09	0,70	0,71	2,84	2,13	1,42	2,84	2,13	0,71	0,71	1,41	0,70	1,40	1,49	0,75
Enfermedades del sistema respiratorio	1,74	7,68	9,84	9,90	8,52	3,56	4,98	7,82	7,10	3,54	3,53	6,34	6,32	4,90	5,20	3,73
Enfermedades del sistema digestivo	1,38	4,19	1,41	1,41	3,55	2,13	3,56	1,42	0,00	0,71	0,71	1,41	0,00	0,00	0,74	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	1,38	0,70	0,00	0,71	0,00	0,71	0,71	1,42	0,00	0,00	0,71	0,00	2,11	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,70	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00	1,40	1,49	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	6,22	5,58	7,03	4,95	4,26	4,98	7,12	7,11	6,39	2,12	4,24	4,22	0,70	5,59	6,68	2,98
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	1,38	1,40	0,70	1,41	1,42	0,71	1,42	2,13	1,42	1,42	1,41	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,74	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	15,20	22,33	12,65	7,07	10,65	12,09	3,56	9,24	7,81	3,54	4,24	4,22	2,81	4,20	7,43	4,47

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

En la población entre 1 a 4 años (ambos sexos), fueron las causas externas las de mayor tasa de mortalidad, alcanzando 5,85 para el año 2020, con reducción respecto a 2019. Tabla 54.



Tabla 54. Tasas de mortalidad en menores entre 1 a 4 años por cada 100.000 menores entre 1 y 4 años, según grandes grupos (ambos sexos), Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	8,11	5,80	7,22	5,53	3,47	5,56	3,47	2,77	4,15	1,04	1,03	1,37	1,03	1,37	2,55	2,19
Tumores (neoplasias)	5,40	3,41	3,09	3,46	4,51	6,26	4,52	5,90	4,85	2,76	2,07	1,72	5,14	2,73	1,46	2,56
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,34	1,36	0,00	0,69	0,69	0,70	1,04	0,00	1,38	1,04	1,03	0,00	0,69	0,34	0,36	0,37
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	6,42	1,71	1,72	3,46	3,12	1,74	1,04	1,04	2,77	3,11	2,07	1,37	1,71	1,02	1,82	1,46
Enfermedades del sistema nervioso	2,70	5,12	3,78	3,11	4,86	3,13	5,91	4,51	3,46	2,76	2,76	2,41	3,08	4,78	4,74	2,19
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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	2,70	2,05	1,38	1,38	2,78	1,74	1,74	3,12	1,73	1,73	0,69	0,69	0,69	1,71	0,73	0,73
Enfermedades del sistema respiratorio	1,15	9,55	0,31	9,34	9,37	5,21	7,99	7,63	7,61	3,45	5,51	5,15	6,17	4,10	4,11	4,39
Enfermedades del sistema digestivo	1,35	3,41	2,06	1,73	1,74	2,09	2,08	1,04	0,69	1,38	0,34	1,72	0,00	0,00	1,09	0,37
Enfermedades del sistema genitourinario	1,35	0,68	0,34	0,69	0,35	0,35	0,35	1,39	0,00	0,00	0,34	0,34	1,37	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,34	0,34	0,00	0,00	0,00	0,35	0,35	0,00	1,38	0,00	0,00	0,69	0,68	0,73	1,46
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	8,78	6,14	5,16	4,50	4,86	6,95	5,21	5,20	6,23	3,11	5,51	4,12	2,40	5,12	5,46	4,02
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	2,03	1,02	1,38	1,73	1,04	1,74	2,78	1,73	1,04	1,04	1,03	0,69	0,34	1,37	0,00	0,37
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,69	0,34	0,36	0,37
Causas externas de morbilidad y mortalidad	16,21	21,49	15,81	13,49	11,45	11,47	9,03	9,02	9,00	6,91	7,23	6,18	5,83	7,52	8,38	5,85

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

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 5 años

En los hombres menores de 5 años fueron las afecciones originadas en el periodo perinatal las de mayor riesgo, y alcanzaron su mayor tasa en el año 2008 (135,95 muertes por cada 100.000 menores de cinco años) y la tasa más baja en el 2018 (80,44 muertes por cada 100000 menores de cinco años); para todos los años de estudio se observaron mayores valores para los hombres en comparación con las mujeres. El segundo grupo de enfermedades con mayor mortalidad lo tuvieron las malformaciones congénitas que alcanzaron su máximo valor en el 2008 (72,58 muertes por cada 100.000 menores de cinco años) y su mínima expresión en el año 2019 (39,58 muertes por cada 100000 menores de cinco años). Tabla 55.

Tabla 55. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	22,36	22,01	17,81	14,08	11,38	12,99	9,18	12,38	10,21	5,37	5,36	3,75	3,74	3,20	2,87	3,46
Tumores (neoplasias)	5,86	2,68	3,24	3,25	7,05	4,87	8,64	5,38	5,37	4,83	3,22	1,61	5,88	2,66	1,15	2,30
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	1,06	0,54	1,62	0,54	1,08	1,08	1,08	0,00	2,15	0,54	0,54	1,07	0,53	1,07	1,72	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	12,25	4,83	6,48	5,96	5,42	4,33	2,16	7,00	8,06	4,29	6,97	2,68	3,74	3,20	2,29	5,76
Enfermedades del sistema nervioso	6,39	10,74	7,02	5,96	7,05	9,20	8,10	8,61	5,91	5,37	3,75	4,28	4,28	5,86	4,59	4,03
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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	3,73	2,68	3,24	2,71	5,42	4,87	2,16	4,85	3,76	5,37	2,68	1,07	2,14	1,60	1,72	2,88
Enfermedades del sistema respiratorio	27,69	34,90	23,21	26,00	27,10	16,24	22,67	22,61	18,27	9,13	13,41	16,07	12,83	13,85	9,18	10,94
Enfermedades del sistema digestivo	3,19	4,30	3,78	5,96	4,34	4,87	1,62	1,62	2,69	5,37	1,61	2,14	1,07	1,60	1,15	2,30
Enfermedades del sistema genitourinario	2,66	2,68	1,08	2,17	1,63	1,62	1,08	2,69	0,54	1,07	0,54	0,54	0,53	0,00	0,57	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	125,66	121,88	119,84	135,95	91,04	90,41	98,24	97,99	81,15	85,35	92,79	81,94	91,89	80,44	83,74	84,10
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	59,64	71,94	44,80	72,58	37,99	68,75	47,50	44,38	45,14	46,16	49,88	46,59	51,31	49,01	39,58	44,93
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	5,86	3,76	4,86	4,33	3,79	3,79	4,86	1,08	1,61	2,68	4,29	2,68	1,07	1,60	0,00	0,58
Todas las demás enfermedades	0,00	0,54	0,54	1,08	0,00	0,54	0,54	0,00	0,54	0,00	0,54	0,54	0,53	0,53	0,00	0,58
Causas externas de morbilidad y mortalidad	21,30	25,77	22,67	23,29	16,80	12,99	14,03	9,69	9,67	10,74	9,12	12,85	10,65	8,60	7,49	

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



En las mujeres menores de 5 años se destacaron también las afecciones originadas en el periodo perinatal, que alcanzaron su mayor incidencia en el año 2005 (99,18 muertes en mujeres menores de cinco años por cada 100.000 mujeres menores de cinco años) y la incidencia más baja en el 2014 (55,34 muertes en mujeres menores de cinco años por cada 100.000 mujeres menores de cinco años). Tabla 56.

Tabla 56. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	21,17	16,29	18,08	11,34	9,09	8,52	6,81	3,97	6,23	3,95	2,82	1,12	1,12	1,67	4,77	3,60
Tumores (neoplasias)	3,34	2,81	2,82	3,97	2,27	7,96	3,41	5,10	2,83	1,69	1,13	4,49	3,36	2,23	1,19	4,20
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,56	3,37	1,69	1,13	0,57	2,27	0,57	1,13	0,57	1,13	2,25	0,56	0,56	1,12	0,00	0,60
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	10,59	7,86	2,26	6,24	10,80	3,98	5,11	2,27	7,36	6,21	6,20	5,05	2,24	5,02	5,37	1,20
Enfermedades del sistema nervioso	5,57	7,30	3,95	5,67	8,52	3,41	5,68	3,97	3,40	2,82	5,07	5,05	3,92	4,46	7,75	2,40
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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	6,69	3,37	3,39	3,97	9,66	3,98	1,70	3,40	3,96	1,69	3,38	1,12	3,92	1,67	2,39	1,20
Enfermedades del sistema respiratorio	23,40	20,22	22,60	19,28	20,45	15,34	15,90	15,87	13,02	15,81	13,52	11,79	20,16	10,60	8,35	4,79
Enfermedades del sistema digestivo	4,46	7,30	1,69	5,67	5,68	3,41	5,11	2,27	1,13	0,56	3,38	2,25	1,12	0,00	1,79	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	1,67	1,69	1,13	1,70	0,57	0,57	3,41	1,70	1,70	0,56	0,56	0,00	2,24	0,00	0,00	0,60
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	99,18	83,70	96,51	88,48	72,84	61,94	67,56	72,57	65,65	55,34	67,46	66,27	55,43	64,17	67,40	67,13
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	7,36	4,24	4,54	5,02	44,32	9,44	43,37	45,92	36,79	41,23	38,87	32,57	39,19	42,97	41,15	36,56
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	1,67	3,93	2,26	2,27	5,68	3,98	2,84	1,70	1,69	2,82	0,56	1,12	0,56	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	1,12	0,00	0,00	0,00	0,57	1,14	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	1,12	0,00	0,60	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	18,39	27,53	19,21	11,34	10,80	15,34	9,65	10,77	7,36	3,39	5,07	5,05	3,36	3,91	7,75	4,20

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

En la población de menores de 5 años (ambos sexos), fueron Ciertas Afecciones del Periodo Perinatal las de mayor tasa de mortalidad, alcanzando para el año 2020 una tasa de 75,78 muertes por cada 100.000 menores de cinco años, con aumento respecto a 2019. Le siguieron las muertes por malformaciones congénitas, las cuales aumentaron en 2020 con relación a 2019. Tabla 57.

Tabla 57. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total															
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	21,78	19,22	17,94	12,74	10,26	10,81	8,02	8,28	8,27	4,68	4,12	2,47	2,46	2,45	3,80	3,52
Tumores (neoplasias)	4,63	2,75	3,04	3,60	4,72	6,38	6,09	5,25	4,13	3,30	2,20	3,02	4,65	2,45	1,17	3,23
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,82	1,92	1,66	0,83	0,83	1,66	0,83	0,55	1,38	0,83	1,37	0,82	0,55	1,09	0,88	0,29
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	11,44	6,31	4,42	6,10	8,04	4,16	3,60	4,69	7,72	5,23	6,59	3,84	3,01	4,09	3,80	3,52
Enfermedades del sistema nervioso	5,99	9,06	5,52	5,82	7,77	6,38	6,92	6,35	4,69	4,13	4,40	4,66	4,10	5,18	6,14	3,23
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	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	5,17	3,02	3,31	3,32	7,49	4,44	1,94	4,14	3,86	3,58	3,02	1,10	3,01	1,64	2,05	2,06
Enfermedades del sistema respiratorio	25,59	27,73	22,91	22,72	23,85	15,80	19,37	19,33	15,71	12,38	13,46	13,98	16,41	12,26	8,77	7,93
Enfermedades del sistema digestivo	3,81	5,76	2,76	5,82	4,99	4,16	3,32	1,93	1,93	3,03	2,47	2,19	1,09	0,82	1,46	1,17
Enfermedades del sistema genitourinario	2,18	2,20	1,10	1,94	1,11	1,11	2,21	2,21	1,10	0,83	0,55	0,27	1,37	0,00	0,29	0,29
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	112,72	103,22	108,49	113,04	84,60	76,52	83,29	85,61	73,60	70,73	75,56	74,29	73,83	72,50	75,73	75,78
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	3,64	2,32	4,86	4,00	5,31	59,33	40,36	40,54	41,07	43,76	44,51	40,03	45,39	46,06	40,35	40,83
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	3,81	3,84	3,59	3,32	4,72	3,88	3,87	1,38	1,65	2,20	3,57	1,64	1,09	1,09	0,00	0,29
Todas las demás enfermedades	0,00	0,82	0,28	0,55	0,00	0,55	0,83	0,00	0,28	0,00	0,55	0,27	0,82	0,27	0,29	0,29
Causas externas de morbilidad y mortalidad	19,88	26,63	21,26	17,45	13,87	14,14	11,90	10,22	8,55	7,16	7,14	9,05	6,29	7,36	8,19	5,87

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

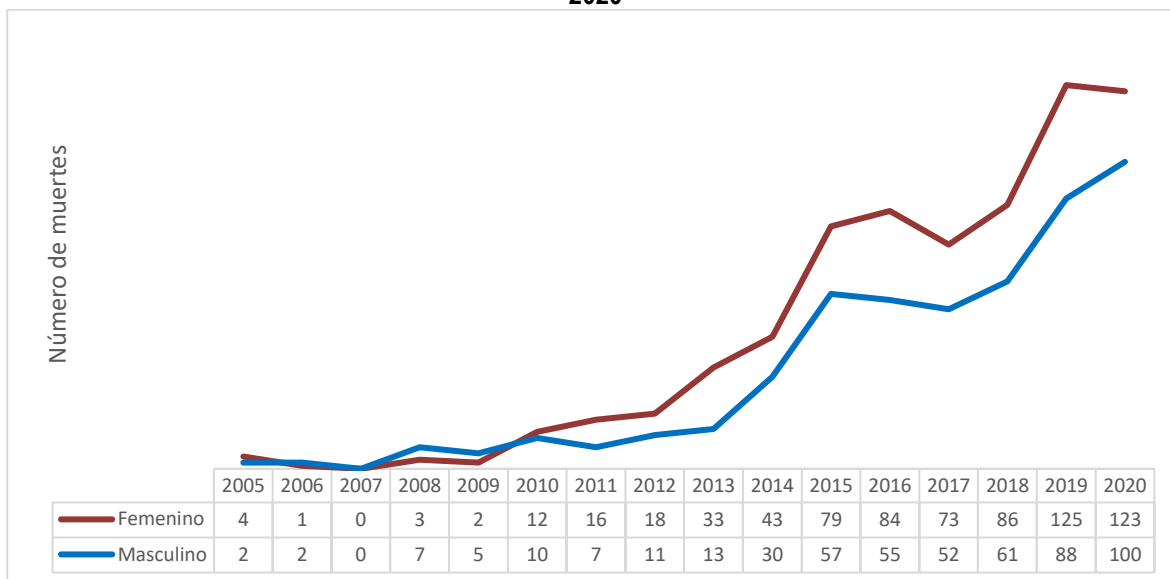


2.1.4. Mortalidad en salud mental

Mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento

El número de muertes por trastornos mentales y del comportamiento tuvieron una tendencia al incremento tanto en hombres como mujeres; este incremento debe interpretarse teniendo en cuenta la mejora en el registro de los casos en los últimos años. Figura 36.

Figura 36. Número de muertes por trastornos mentales y del comportamiento. Valle del Cauca 2005 – 2020



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

En el Valle del Cauca, para el año 2020 se presentaron 223 muertes por trastornos mentales y del comportamiento, un incremento del 5% en comparación con el año 2019 en el cual se habían registrado 213 casos. En las mujeres hubo reducción (-2%) y en hombres incremento (+14%). Tabla 58.

Tabla 58. Número de muertes por trastornos mentales según municipio. Valle del Cauca 2019 – 2020

MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2019			AÑO 2020		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76001 - Cali	83	61	144	95	74	169
76020 - Alcalá	1	1	2	0	0	0
76036 - Andalucía	0	0	0	0	0	0
76041 - Ansermanuevo	0	0	0	0	0	0
76054 - Argelia	0	1	1	0	0	0
76100 - Bolívar	0	0	0	0	1	1
76109 - Buenaventura	3	2	5	1	6	7



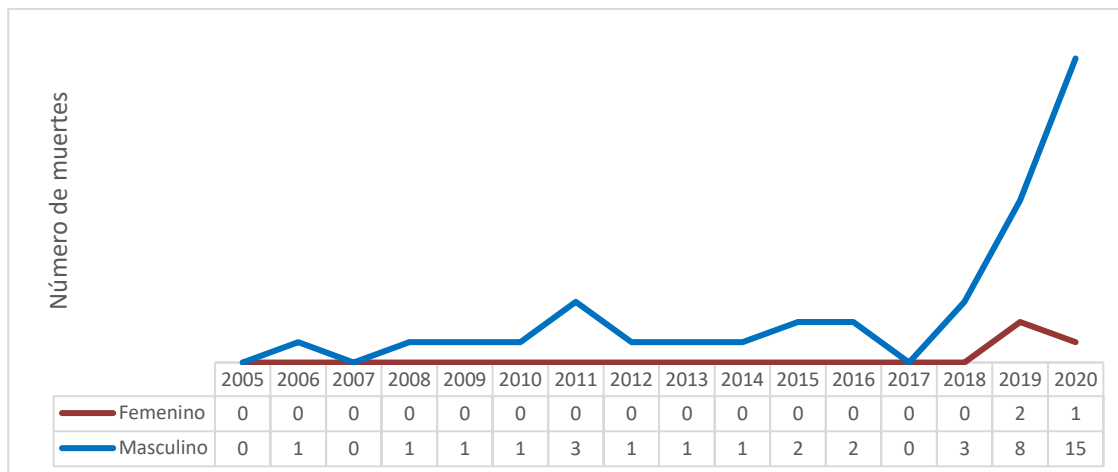
MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2019			AÑO 2020		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76111 - Guadalajara De Buga	0	1	1	1	2	3
76113 - Bugalagrande	0	0	0	0	0	0
76122 - Caicedonia	0	1	1	0	0	0
76126 - Calima	0	0	0	1	0	1
76130 - Candelaria	4	2	6	0	1	1
76147 - Cartago	1	1	2	4	1	5
76233 - Dagua	1	0	1	0	0	0
76243 - El Águila	0	0	0	0	1	1
76246 - El Cairo	1	1	2	1	0	1
76248 - El Cerrito	0	0	0	3	0	3
76250 - El Dovio	2	1	3	0	0	0
76275 - Florida	2	0	2	0	2	2
76306 - Ginebra	0	0	0	0	0	0
76318 - Guacarí	5	3	8	0	0	0
76364 - Jamundí	1	0	1	4	1	5
76377 - La Cumbre	0	1	1	0	0	0
76400 - La Unión	0	1	1	0	0	0
76403 - La Victoria	10	4	14	1	0	1
76497 - Obando	1	2	3	0	0	0
76520 - Palmira	0	0	0	4	2	6
76563 - Pradera	0	0	0	0	0	0
76606 - Restrepo	0	0	0	1	0	1
76616 - Riofrío	0	0	0	0	0	0
76622 - Roldanillo	1	0	1	0	3	3
76736 - Sevilla	0	0	0	0	0	0
76823 - Toro	0	0	0	0	0	0
76828 - Trujillo	0	1	1	0	0	0
76834 - Tuluá	3	3	6	5	5	10
76845 - Ulloa	0	0	0	0	0	0
76863 - Versalles	2	0	2	0	0	0
76869 - Vijes	0	0	0	1	0	1
76890 - Yotoco	0	0	0	0	0	0
76892 - Yumbo	3	1	4	1	1	2
76895 - Zarzal	1	0	1	0	0	0
TOTAL VALLE	125	88	213	123	100	223

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

Mortalidad por consumo de sustancias psicoactivas

El año 2020 presentó el número más alto de muertes por consumo de sustancias psicoactivas (16 muertes). Este incremento debe interpretarse teniendo en cuenta la mejora en el registro de los casos en los últimos años. Las mujeres presentaron una muerte en 2020 y 15 casos en hombres. Las 16 muertes se distribuyeron así: 11 en Cali y 01 caso respectivamente en: Buenaventura, Buga, Florida, Palmira y Tuluá. Figura 37.

Figura 37. Número de muertes por consumo de sustancias psicoactivas. Valle del Cauca 2005 – 2020



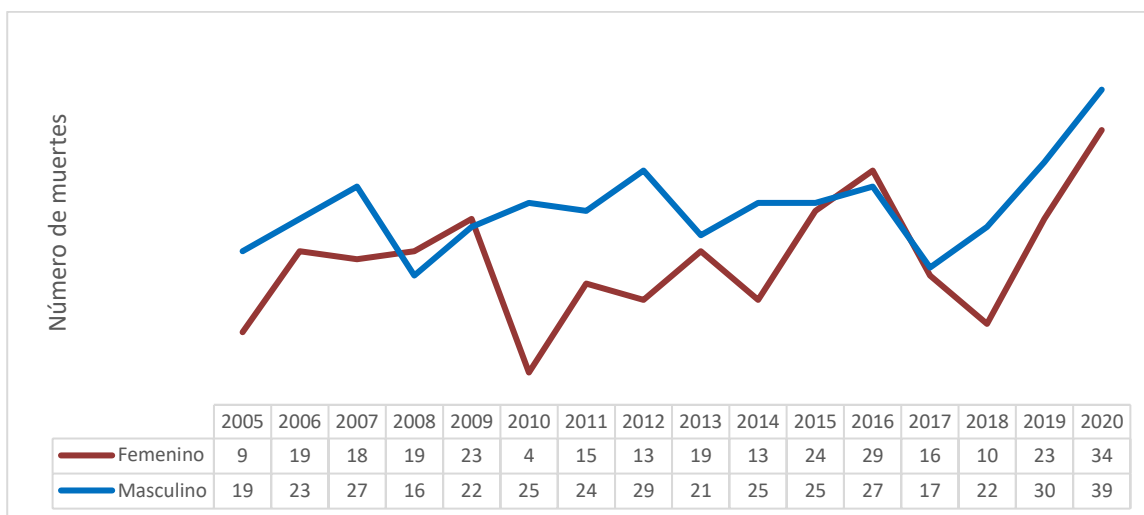
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

Mortalidad por epilepsia

En el Valle del Cauca para el año 2020, se registraron 73 muertes por epilepsia, un incremento del 38% respecto a 2019 (+48% en mujeres y +30% en hombres); este incremento debe interpretarse teniendo en cuenta la mejora en el registro de los casos en los últimos años. Figura 38, tabla 59.



Figura 38. Número de muertes por epilepsia. Valle del Cauca 2005 – 2020



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

Tabla 59. Número de muertes por epilepsia según municipio. Valle del Cauca 2019 – 2020

MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2019			AÑO 2020		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76001 - Cali	11	12	23	17	13	30
76020 - Alcalá	0	0	0	0	0	0
76036 - Andalucía	0	0	0	0	0	0
76041 - Ansermanuevo	0	0	0	0	0	0
76054 - Argelia	0	0	0	0	0	0
76100 - Bolívar	0	1	1	1	0	1
76109 - Buenaventura	4	2	6	4	1	5
76111 - Guadalajara De Buga	0	1	1	0	0	0
76113 - Bugalagrande	0	0	0	0	0	0
76122 - Caicedonia	0	0	0	0	1	1
76126 - Calima	0	1	1	0	1	1
76130 - Candelaria	0	0	0	1	1	2
76147 - Cartago	0	0	0	2	1	3
76233 - Dagua	0	0	0	1	0	1
76243 - El Águila	0	0	0	1	0	1
76246 - El Cairo	0	0	0	0	0	0
76248 - El Cerrito	0	1	1	0	1	1
76250 - El Dovio	0	0	0	0	0	0
76275 - Florida	0	1	1	0	2	2
76306 - Ginebra	0	0	0	0	1	1
76318 - Guacarí	0	0	0	0	1	1
76364 - Jamundí	1	2	3	0	1	1
76377 - La Cumbre	0	0	0	0	0	0
76400 - La Unión	0	1	1	0	0	0



MUNICIPIO/SEXO	AÑO 2019			AÑO 2020		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
76403 - La Victoria	1	0	1	0	0	0
76497 - Obando	0	0	0	0	0	0
76520 - Palmira	1	4	5	3	3	6
76563 - Pradera	0	2	2	1	5	6
76606 - Restrepo	0	0	0	0	1	1
76616 - Riofrío	1	0	1	0	0	0
76622 - Roldanillo	0	0	0	0	1	1
76736 - Sevilla	0	1	1	0	1	1
76823 - Toro	1	0	1	0	0	0
76828 - Trujillo	0	0	0	0	1	1
76834 - Tuluá	2	1	3	2	1	3
76845 - Ulloa	0	0	0	1	0	1
76863 - Versalles	0	0	0	0	1	1
76869 - Vijes	0	0	0	0	0	0
76890 - Yotoco	1	0	1	0	0	0
76892 - Yumbo	0	0	0	0	1	1
76895 - Zarzal	0	0	0	0	0	0
TOTAL VALLE	23	30	53	34	39	73

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

Mortalidad por COVID-19

En el departamento del Valle del Cauca, hasta el 20 de septiembre de 2022, se registraron un total de 19.402 muertes por COVID-19. Este número total puede diferir con el número que maneja la Secretaría Departamental de Salud, que tiene como fuente el dato diario del Instituto Nacional de Salud y están sujetos a revisión. El dato presentado en este documento contiene una reclasificación que hace el Ministerio a partir de la codificación que hace el Dane, pudiendo asumir mortalidades con pruebas de laboratorio negativas como muerte por COVID, debido a que el médico lo certificó como una muerte por esta causa. Desde la Secretaría Departamental de Salud solo se incluyen mortalidades con prueba positiva, mientras en este informe entran algunos casos sin dicha prueba.

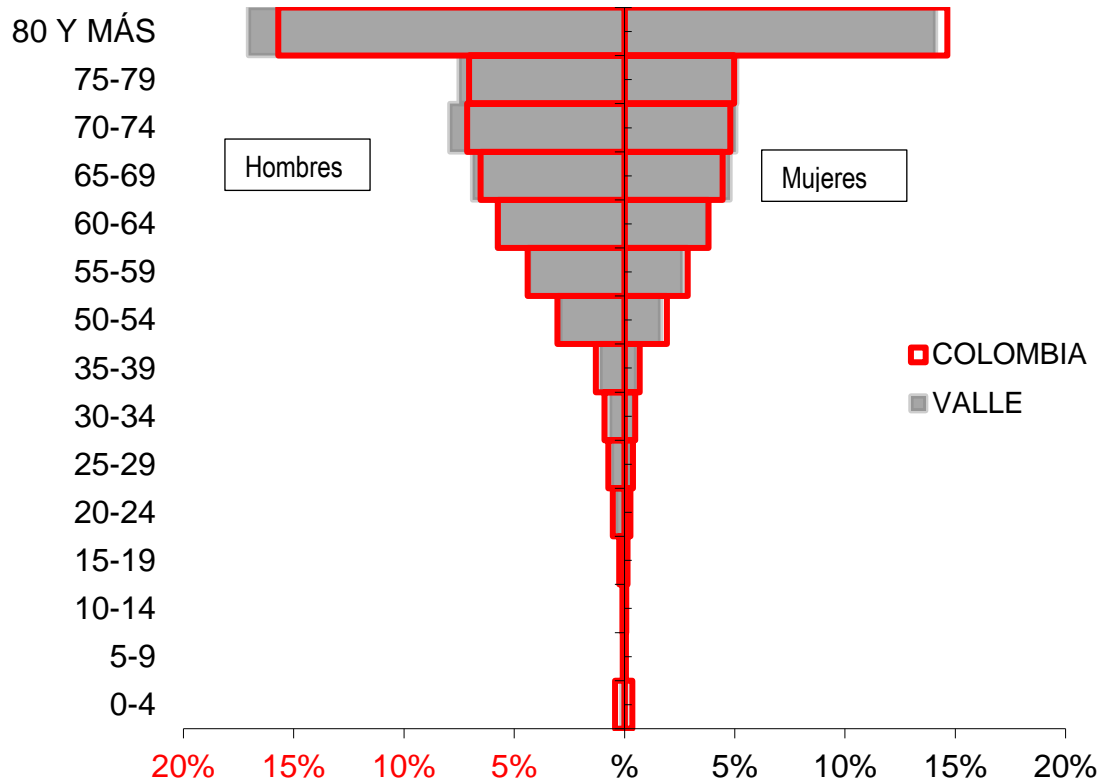
El 59% fueron hombres y el 77,9% del total de personas fallecidas eran mayores de 59 años.

Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19

La pirámide poblacional de la mortalidad por COVID-19 permitió observar que en el Valle la proporción de adultos mayores hombres fallecidos fue mayor que en Colombia. La pirámide es expansiva invertida, pues los adultos mayores representaron la mayor proporción de muertes. Figura 39.



Figura 39. Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Acumulado al 20 de septiembre de 2022



Fuente: Ministerio de Salud

Tabla 60. Índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022

Índice Demográfico	Año	
	VALLE	COLOMBIA
Poblacion total	19.402	247.319
Poblacion Masculina	11.524	143.154
Poblacion femenina	7.878	104.165
Relación hombres:mujer	146,28	137
Razón niños:mujer	6	19

Fuente: Ministerio de Salud

Tabla 61. Interpretación de los índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Acumulado al 20 de septiembre de 2022

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el VALLE para el año 2022 por cada 146 muertes por COVID -19 en hombres, había 100 muertes de mujeres por COVID - 19, mientras que para COLOMBIA en el año 2022 por cada 137 muertes por COVID-19 en hombres, había 100 muertes por COVID - 19 en mujeres
Razón niños mujer	En el VALLE para el año 2022 por cada 6 muertes por COVID - 19 en niños y niñas (0-4 años), había 100 casos de muertes de COVID-19 en mujeres en edad fértil (15-49 años), en contraste en COLOMBIA para el año 2022 por cada 19 muertes por COVID - 19 en niños y niñas (0-4años), había 100 muertes por COVID - 19 en mujeres en edad fértil

Fuente: Ministerio de Salud

En el Valle del Cauca el 63% de las personas fallecidas por Covid-19 tenía al menos una comorbilidad, este porcentaje fue más alto que el porcentaje del nivel nacional (59%). La diabetes presenta una mayor proporción en el Valle (23%) en comparación con Colombia (17%), igualmente, el 10,7% de los pacientes que fallecieron en Colombia y tenían esta comorbilidad residían en el Valle del Cauca, este porcentaje fue alto si se compara con el 9% que representa la población del Valle del Cauca en el total nacional. También el Valle presentó un valor especialmente alto para la hipertensión (49% versus 42% en Colombia). Tabla 62.

Tabla 62. Comorbilidades asociadas a la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Acumulado al 20 de septiembre de 2022

VALLE	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad Valle		COLOMBIA	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad COLOMBIA		Concentración VALLE
		Año	Proporción			Año	Proporción	
	Artritis	162	1%		Artritis	2.095	1%	7,7%
	Asma	560	3%		Asma	9.421	4%	5,9%
	Cáncer	697	4%		Cáncer	8.069	3%	8,6%
	Comorbilidades (al menos una)	12.144	63%		Comorbilidades (al menos una)	145.268	59%	8,4%
	Diabetes	4.523	23%		Diabetes	42.361	17%	10,7%
	Enfermedades Huérfanas	90	0%		Enfermedades Huérfanas	1.045	0%	8,6%
VALLE	EPOC	2.553	13%	COLOMBIA	EPOC	43.168	17%	5,9%
	ERC	3.277	17%		ERC	37.645	15%	8,7%
	Hipertensión	9.411	49%		Hipertensión	103.536	42%	9,1%
	Sobrepeso y Obesidad	2.380	12%		Sobrepeso y Obesidad	33.376	13%	7,1%
	Terapia Reemplazo Renal	492	3%		Terapia Reemplazo Renal	4.789	2%	10,3%
	VIH	84	0%		VIH	1.110	0%	7,6%
	Mayor de 59	6.729	35%		Mayor de 59	71.446	29%	9,4%
	Total	19.402	100%		Total	247.319	100%	7,8%

Fuente: Ministerio de Salud

El 17% de los fallecidos por Covid-19 en el Valle del Cauca estuvieron en cuidado intensivo, este porcentaje fue mayor al observado en todo Colombia (11%). Tabla 63.



Tabla 63. Ámbito de la atención de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Acumulado al 20 de septiembre de 2022

VALLE	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito		COLOMBIA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito de atención		Concentración de muertes según ámbito de atención
		2022	Proporción			2022	Proporción	2022
	Consulta Externa	0	0%		Consulta Externa	0	0%	0,0%
	Cuidado Intensivo	3.244	17%		Cuidado Intensivo	27869	11%	11,6%
	Cuidado Intermedio	623	3%		Cuidado Intermedio	7285	3%	8,6%
	Domiciliaria	136	1%		Domiciliaria	1270	1%	10,7%
VALLE	Hospitalización	2.639	14%	COLOMBIA	Hospitalización	26956	11%	9,8%
	No Reportado	17.070	88%		No Reportado	224372	91%	7,6%
	Otro	0	0%		Otro	2	0%	0,0%
	Urgencias	443	2%		Urgencias	3536	1%	12,5%
	Total	19.402	100%		Total	247.319	118%	7,8%

Fuente: Ministerio de Salud

2.1.5. Análisis de Desigualdad en la mortalidad materno – Infantil y en la niñez.

Luego de identificar las causas de muerte en los niños, se realizó un análisis materno – infantil, en el cual se identificaron los peores indicadores por medio de una tabla de semaforización y tendencia materno –infantil y niñez. Todo esto con el fin de estimar la razón de razones de la mortalidad materna y la razón de las tasas de mortalidad neonatal, de mortalidad infantil, de mortalidad por EDA, de mortalidad por IRA y mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco años. Se utilizaron los intervalos de confianza al 95% según el método de Rothman y Greenland.

Amarillo: Cuando la diferencia relativa es uno o el intervalo de confianza 95% atraviesa el uno, indica que no hay diferencias estadísticamente significativas entre el valor en el Valle y el de Colombia.

Rojo: Cuando la diferencia relativa es mayor de uno y el intervalo de confianza 95% no atraviesa el uno, indica que es significativamente más alto en el departamento en comparación con la nación.

Verde: Cuando la diferencia relativa es menor de uno y el intervalo de confianza 95% no atraviesa el uno, indica que es significativamente más bajo en el departamento en comparación con la nación.

Ninguno de los indicadores analizados presentó valores estadísticamente más altos en el Valle que en la nación. La razón de mortalidad materna es estadísticamente más baja en el Valle que en el total de Colombia y tuvo un comportamiento variable en el tiempo. Tabla 64.



Tabla 64. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020

Causa de muerte	COLOMBIA 2020	VALLE DEL CAUCA 2020	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Razón de mortalidad materna	65,78	38,50	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘
Tasa de mortalidad neonatal	6,70	6,65	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘
Tasa de mortalidad infantil	10,12	9,58	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗
Tasa de mortalidad en la niñez	12,11	11,34	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	6,77	6,17	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↘
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	3,41	3,23	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	6,75	2,35	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗

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

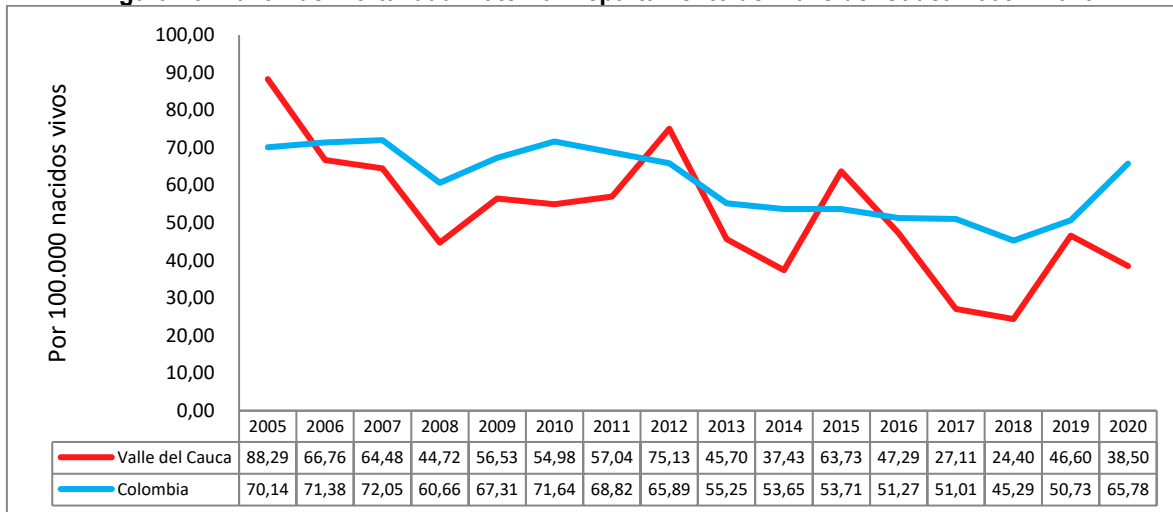
A continuación, se hace un análisis de la tendencia, así como ciertos análisis de desigualdad para algunas causas de muerte materna infantil y niñez.

Mortalidad materna

La razón de mortalidad materna a nivel departamental presentó un pico en el año 2005, año del periodo en el que se encuentra por encima del nivel nacional (también 2012 y 2015). El año 2018 presentó la menor razón de mortalidad del periodo en el Valle del Cauca (24,40), y aunque en 2019 sufrió un incremento notable, el valor fue superado aun por el indicador nacional, posteriormente en 2020 hubo una reducción en el Valle y un incremento en Colombia. Figura 40.



Figura 40. Razón de mortalidad materna. Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2020



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

Para lograr un acercamiento a las consecuencias de las desigualdades socioeconómicas en los desenlaces adversos en salud, se calculó el cociente de tasas extremas, que salió de dividir el indicador del resultado en salud, en este caso la razón de mortalidad materna del municipio con mayor NBI, entre la tasa de mortalidad la entidad territorial con menor NBI. Para el año 2020 la razón de mortalidad materna en el distrito de Buenaventura, que tuvo el mayor porcentaje de NBI (16,6%) en el Valle del Cauca, es de 90,6 por 100.000 nacidos vivos, siendo mayor que la razón de mortalidad materna del municipio que tuvo menor porcentaje de NBI (Guadalajara de Buga con NBI 4,0%) que fue de 0.

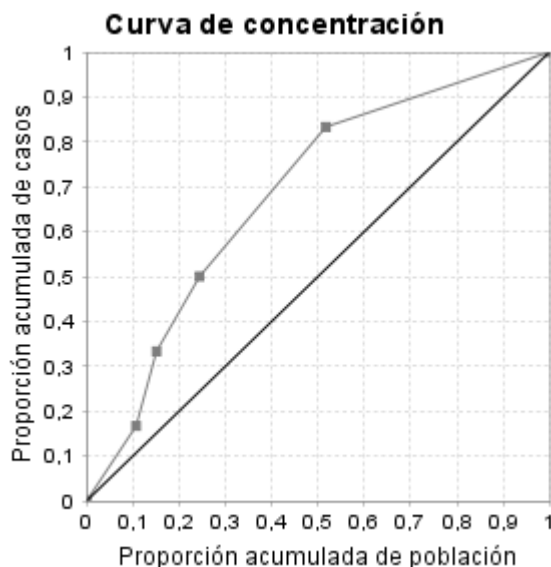
Un análisis de la diferencia de tasas extremas para la mortalidad materna permitió observar que el distrito de Buenaventura que tuvo el mayor porcentaje de NBI en el Valle del Cauca (16,6%), presentó para el año 2020, 90,56 muertes maternas más por cada 100.000 nacidos vivos, que el Municipio de Guadalajara de Buga que tuvo el menor porcentaje de NBI (4,0%).

A continuación, se presentan los índices de concentración, que muestran la magnitud de la desigualdad entre los indicadores del abordaje materno-infantil, la niñez y la variable pobreza. **Para el índice de concentración de la mortalidad materna, no se tendrán en cuenta los distritos de Cali ni Buenaventura, tampoco se tendrán en cuenta para el cálculo de los índices de concentración de: mortalidad infantil, mortalidad en la niñez, mortalidad por IRA, mortalidad por EDA y mortalidad por desnutrición.**



La mitad de la población con mayor pobreza multidimensional en el Valle del Cauca experimentó más del 80% de la mortalidad materna en 2020. Se observó una desigualdad a favor de los más privilegiados. Figura 41.

Figura 41. Índice de concentración de razón de mortalidad materna 2020 según pobreza multidimensional, Valle del Cauca



Fuente: SISPRO - Ministerio de Salud y Protección Social.

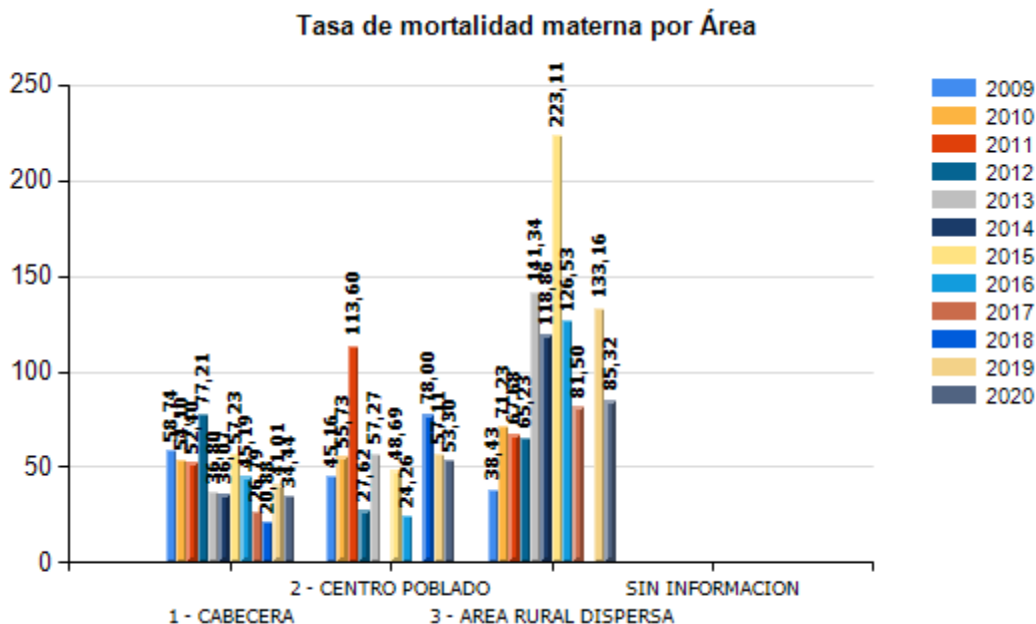
Determinantes estructurales de la mortalidad materna

A continuación, se describe la influencia de dos determinantes estructurales como son la etnia y el área de residencia sobre la mortalidad materna.

Razón de mortalidad materna según área de residencia

En 2020 se la tasa de la zona rural dispersa, duplicó ampliamente la tasa de las cabeceras municipales y superó también la de los centros poblados. Figura 42.

Figura 42. Razón de mortalidad materna según área de residencia. Valle del Cauca, 2009 – 2020



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

Razón de mortalidad materna según etnia

Para el año 2020 la razón de mortalidad materna en población indígena triplicó la tasa de la población afrodescendiente y fue más de 9 veces la tasa de la población no étnica (otras etnias), también superó en más de cinco veces la tasa de la población afrodescendiente. Tabla 65.

Tabla 65. Razón de mortalidad materna por etnia. Departamento del Valle del Cauca, 2009 – 2020

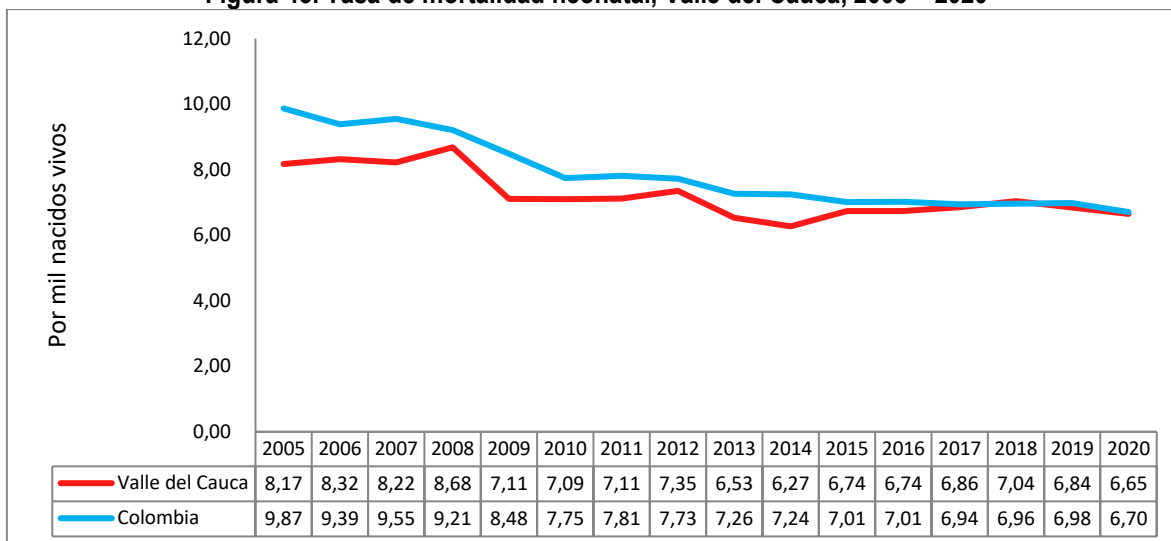
Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1 - INDÍGENA	154,8	0,0	0,0	0,0	401,6	0,0	490,2	0,0	390,6	0,0	319,5	355,9
2 - ROM (GITANO)	0,0	0,0	9.090,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	94,8	116,5	102,9	190,0	90,2	52,6	115,5	106,7	52,3	67,1	124,8	56,6
6 - OTRAS ETNIAS	40,8	39,5	42,1	46,5	34,6	33,5	47,1	27,4	16,7	15,0	28,3	33,0
NO REPORTADO	156,9	130,0	4.545,5	20.000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	56,5	55,0	57,0	75,1	45,7	37,4	63,7	47,3	27,1	24,4	46,6	38,5

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

Mortalidad neonatal

Para la mayoría de los años de estudio la tasa de mortalidad neonatal presentó un comportamiento por debajo de la referencia nacional, solo en 2018 el departamento tuvo un valor que superó el indicador departamental. En el año 2014 alcanzó la tasa más baja del periodo (6,27), en 2019 la tasa redujo levemente y en Colombia aumentó un poco; para el año 2020 la tasa del Valle fue levemente inferior a la de Colombia y ambas redujeron respecto a 2019. Figura 43.

Figura 43. Tasa de mortalidad neonatal, Valle del Cauca, 2005 – 2020



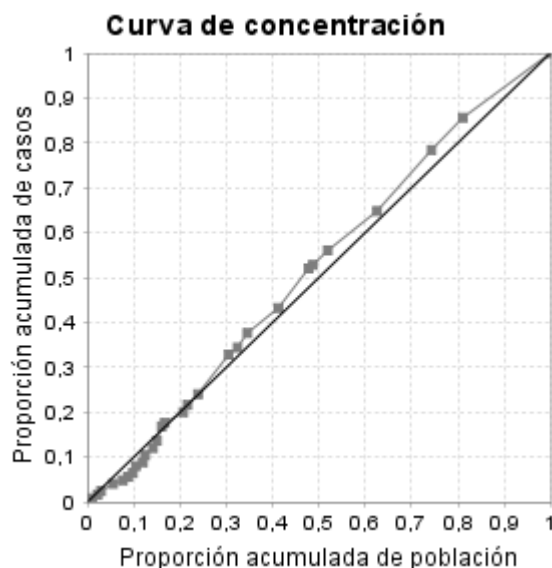
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

El análisis de desigualdad mediante el cociente de tasas extremas para la mortalidad neonatal permitió concluir que para el año 2020 el distrito de Buenaventura, que tuvo el mayor NBI (16,6) presentó una tasa de mortalidad neonatal 67% mayor a la de Buga que fue la entidad territorial con menor NBI (4,0%). La mortalidad neonatal de Buenaventura fue de 12,7 por cada mil nacidos vivos, mientras en Buga fue 7,6.

Un análisis de la diferencia de tasas extremas para la mortalidad neonatal permitió observar que el distrito de Buenaventura que tuvo el mayor porcentaje de NBI en el Valle del Cauca (16,6%), presentó para el año 2020, 5,06 muertes neonatales más por cada 1.000 nacidos vivos, que el Municipio de Buga que tuvo el menor porcentaje de NBI (4,0%).

El análisis según el índice de concentración permitió observar que la mitad de la población con mayor índice de pobreza en el Valle del Cauca experimentó un poco más del 50% de la mortalidad neonatal, observándose que no hay evidencia clara de desigualdad a favor de los más privilegiados. Figura 44.

Figura 44. Índice de concentración de mortalidad neonatal 2020 según pobreza multidimensional del Valle del Cauca.



Fuente: SISPRO – Ministerio de Salud y Protección Social

Determinantes estructurales de la mortalidad neonatal

A continuación, se describe la influencia de dos determinantes estructurales como son la etnia y el área de residencia sobre la mortalidad neonatal.

Mortalidad neonatal según área de residencia

Se observó que para el año 2020, en comparación con 2019, hubo reducciones en las cabeceras municipales y en áreas rurales dispersas. La zona rural dispersa fue la más afectada de manera sistemática en los últimos 9 años. Tabla 66.

Tabla 66. Mortalidad neonatal por área de residencia. Departamento del Valle del Cauca, 2009 – 2020

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1 - CABECERA	7,1	7,2	7,0	7,1	6,4	6,1	6,6	6,5	6,9	6,8	6,8	6,6
2 - CENTRO POBLADO	4,5	6,7	5,7	6,6	4,9	3,4	6,8	6,3	4,3	5,2	4,6	6,4
3 - AREA RURAL DISPERSA	11,9	5,7	9,5	11,4	10,2	14,3	9,4	11,0	10,6	14,8	10,7	7,3
SIN INFORMACION	10,8	29,4	375,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	7,1	7,1	7,1	7,4	6,5	6,3	6,7	6,7	6,9	7,0	6,8	6,7

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

Mortalidad neonatal según etnia

Se observó que para el año 2020, en comparación con 2019, hubo una disminución en los indígenas y en población afrodescendiente. La población más afectada en 2020 fue la etnia afrodescendiente. Entre 2011 y 2018 la etnia indígena fue la más afectada. Tabla 67.

Tabla 67. Mortalidad neonatal según etnia. Departamento del Valle del Cauca, 2009 – 2020

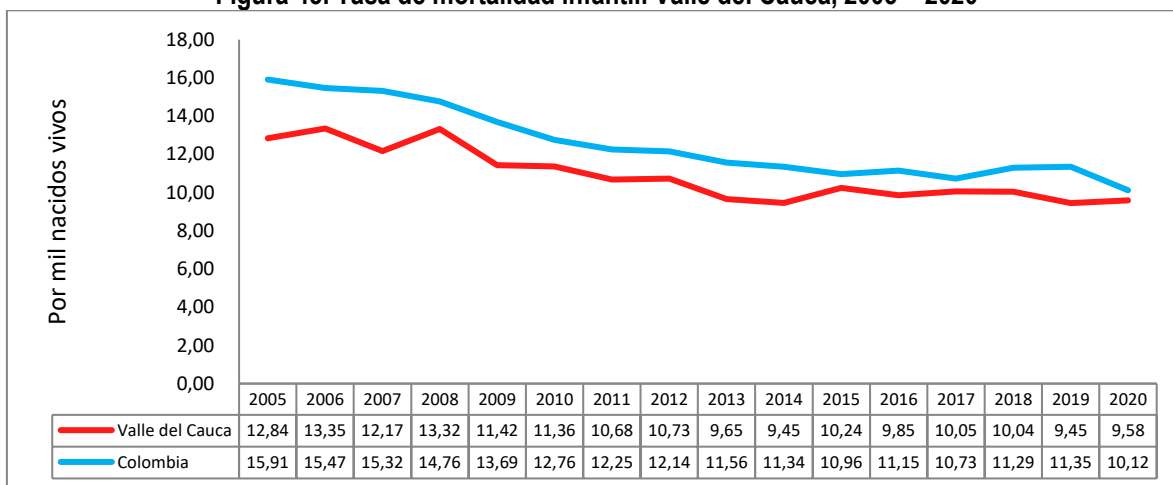
Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1 - INDÍGENA	6,2	14,0	17,2	8,8	8,0	12,7	19,6	29,3	23,4	27,6	3,2	0,0
2 - ROM (GITANO)	181,8	142,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3 - RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)	50,0	166,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	142,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	6,3	8,2	6,9	7,9	7,0	7,2	8,5	6,7	6,6	10,3	10,4	7,8
6 - OTRAS ETNIAS	6,2	6,0	7,0	6,9	6,3	5,8	6,1	6,5	6,8	6,1	6,1	6,5
NO REPORTADO	29,8	46,8	318,2	2.600,0	1.750,0	2.250,0	1.333,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	7,1	7,1	7,1	7,4	6,5	6,3	6,7	6,7	6,9	7,0	6,8	6,7

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

Mortalidad infantil

La Tasa de Mortalidad infantil presentó en el Valle del Cauca un comportamiento por debajo de la referencia Nacional para todos los años de estudio y con tendencia a la disminución, alcanzando el punto más bajo en los años 2019 y 2014 (9,45 por MNV), en el año 2020 la tasa del Valle fue menor a la nacional. Figura 45.

Figura 45. Tasa de mortalidad infantil. Valle del Cauca, 2005 – 2020



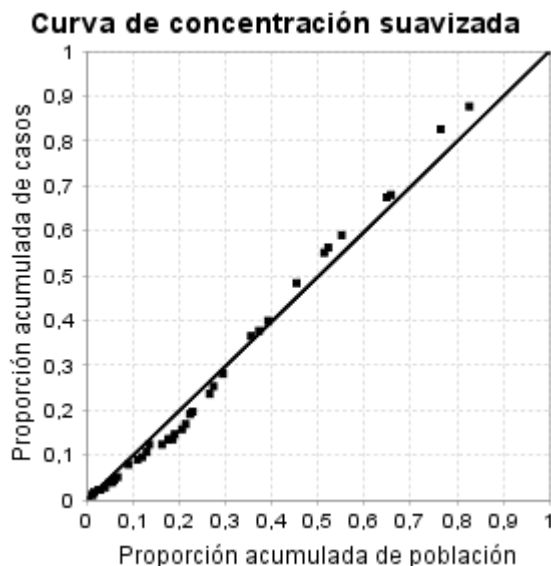
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

El análisis de desigualdad mediante el cociente de tasas extremas para la mortalidad infantil permitió observar que para el año 2020 el distrito de Buenaventura, que tuvo el mayor NBI (16,6%) presentó una tasa de mortalidad infantil 156% mayor a la de Buga que fue la entidad territorial con menor NBI (4,0). La mortalidad infantil en el distrito de Buenaventura fue de 19,5 por cada mil nacidos vivos, mientras en Buga fue 7,6.

El análisis de la diferencia de tasas extremas para la mortalidad infantil dejó ver que el distrito de Buenaventura que tuvo el mayor porcentaje de NBI en el Valle (16,6%), presentó para el año 2020, 11,86 muertes infantiles más por cada 1.000 nacidos vivos, que el municipio de Buga que tuvo el menor porcentaje de NBI (4,0%).

El análisis según el índice de concentración permitió observar que la mitad de la población con mayor índice de pobreza en el Valle del Cauca experimentó aproximadamente el 50% de la mortalidad infantil. Figura 46.

Figura 46. Índice de concentración de mortalidad infantil según pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca. 2020



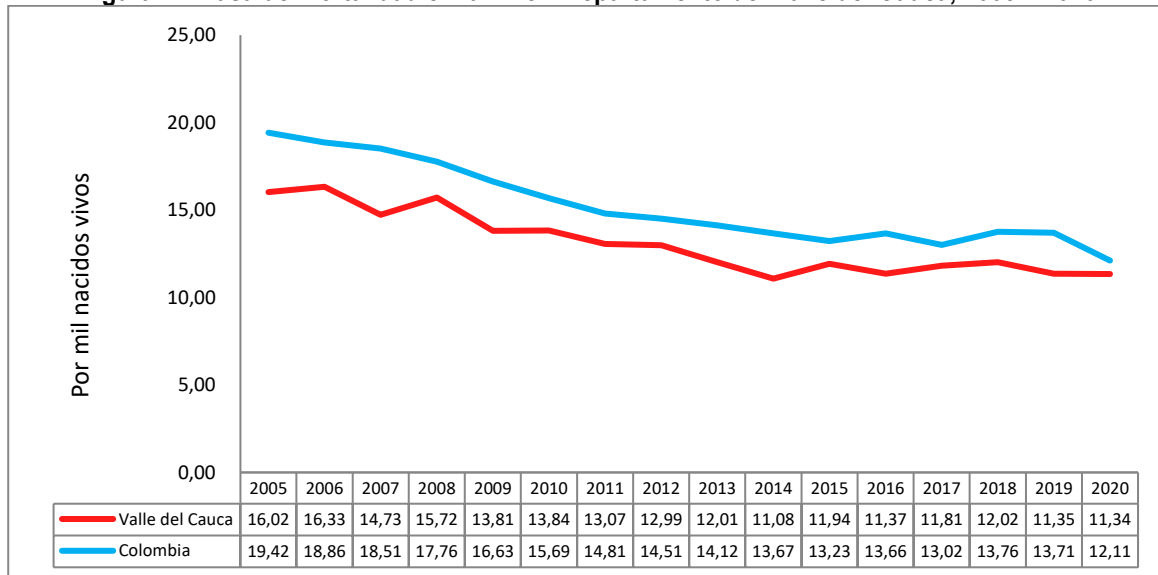
Fuente: SISPRO - Ministerio de Salud y Protección Social.

Tasa de mortalidad en la niñez

Para todo el periodo de estudio las tasas de mortalidad en la niñez fueron más bajas en el Departamento en comparación con Colombia, siendo el año 2014 el que alcanzó el indicador más bajo (11,08 por 100.000 menores de 5 años). Para el 2020 la tasa se redujo en Colombia de manera importante, mientras en el departamento la reducción fue mucho más leve. Figura 47.



Figura 47. Tasa de mortalidad en la niñez. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



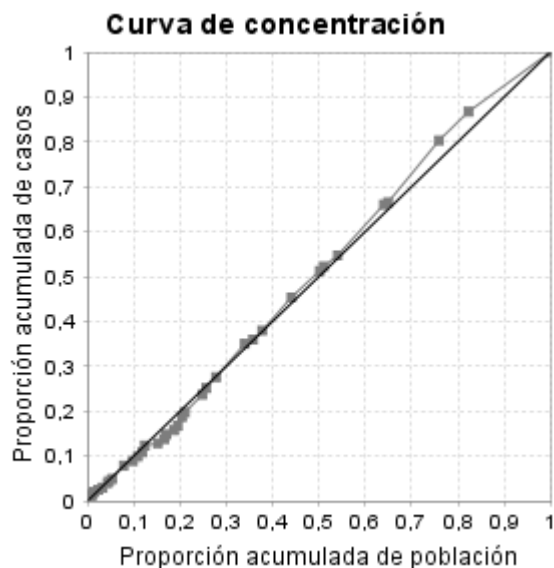
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

El análisis de desigualdad mediante el cociente de tasas extremas para la mortalidad en la niñez mostró que para el año 2020 el distrito de Buenaventura, que tuvo el mayor NBI (16,6) tuvo una tasa de mortalidad en la niñez 110% mayor a la de Buga que fue la entidad territorial con menor NBI (4,0). La mortalidad en la niñez en el distrito de Buenaventura fue de 23,1 por cada 1.000 nacidos vivos, mientras en Buga fue 11,0.

El análisis de la diferencia de tasas extremas para la mortalidad en la niñez dejó ver que el distrito de Buenaventura que tuvo el mayor porcentaje de NBI en el Valle (16,6%), presentó para el año 2020, 12,1 muertes más por cada mil nacidos vivos, que el municipio de Buga que tuvo el menor porcentaje de NBI (4,0%).

El análisis según el índice de concentración permitió observar que la mitad de la población con mayor índice de pobreza en el Valle del Cauca experimentó aproximadamente el 50% de la mortalidad en la niñez. Figura 48.

Figura 48. Índice de concentración de mortalidad en la niñez según pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca. 2020

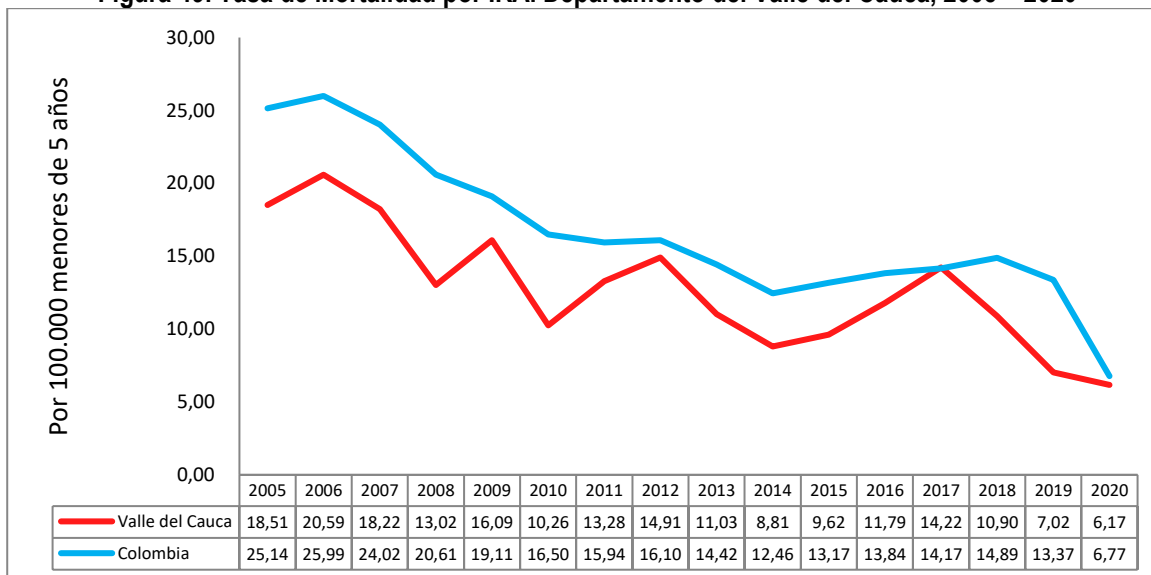


Fuente: SISPRO – Ministerio de Salud y Protección Social

Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda – IRA

El comportamiento de las tasas específicas de mortalidad por IRA ha sido fluctuante en el Valle del Cauca, y en los tres últimos años presentó reducción sostenida. Figura 49.

Figura 49. Tasa de Mortalidad por IRA. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



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

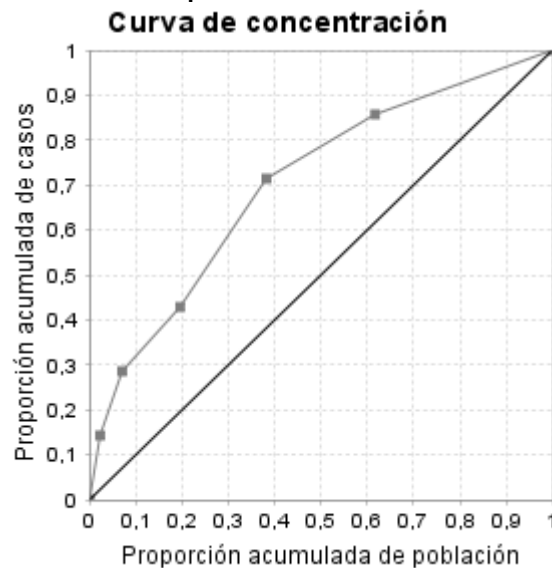


El análisis de desigualdad mediante el cociente de tasas extremas para la mortalidad por IRA en menores de 5 años permitió concluir que para el año 2020 el distrito de Buenaventura, que tuvo el mayor NBI (35,85), presentó una tasa de mortalidad por IRA mayor a la de Buga que fue la entidad territorial con menor NBI (4,0%). La mortalidad por IRA en menores de 5 años en el distrito de Buenaventura es de 16,2 por cada 100.000 menores de 5 años, mientras en Buga es 0,0.

El análisis de la diferencia de tasas extremas para la mortalidad por IRA en menores de 5 años permitió observar que el distrito de Buenaventura que tuvo el mayor porcentaje de NBI en el Valle del Cauca (16,6%), presentó para el año 2020, 16,2 muertes por IRA más por cada 100.000 menores de 5 años, que el municipio de Buga que tuvo el menor porcentaje de NBI (4,0%).

El análisis según el índice de concentración permitió observar que la mitad de la población con mayor índice de pobreza multidimensional en el Valle del Cauca experimentó aproximadamente casi el 80% de la mortalidad por IRA en menores de 5 años. Se observó una desigualdad a favor de los más privilegiados. Figura 50.

Figura 50. Índice de concentración de mortalidad por IRA en menores de 5 años según pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca. 2020

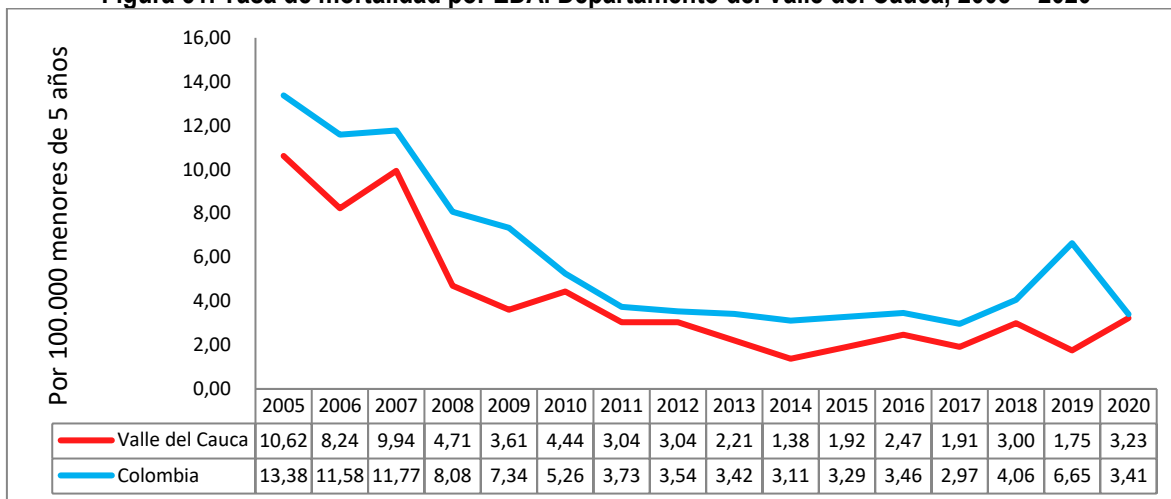


Fuente: SISPRO – Ministerio de salud y Protección Social

Mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda –EDA

El comportamiento de la tasa de mortalidad por EDA en el Valle del Cauca fue decreciente, alcanzando su pico más elevado en el año 2005 (10,62) y el más bajo en el 2014 (1,38), la reducción para dicho año fue de 87% respecto a 2005 y de 37% respecto a 2013. Para el año 2020 se observó aumento respecto al año 2019, mientras en Colombia ocurrió lo contrario. Figura 51.

Figura 51. Tasa de mortalidad por EDA. Departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2020



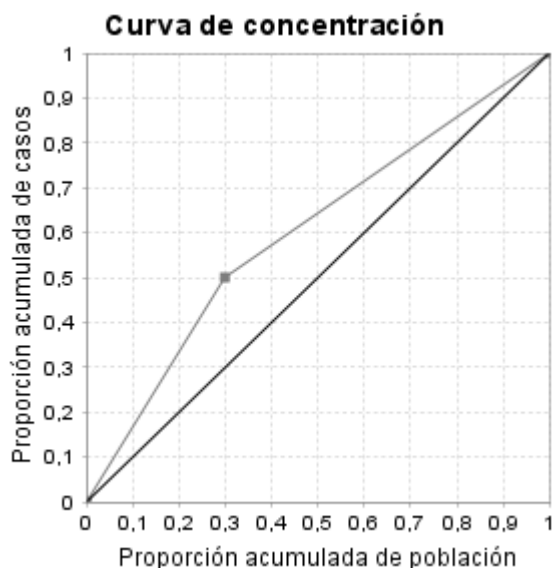
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO. Elaborado por Vigilancia en Salud Pública Valle

El análisis de desigualdad mediante el cociente de tasas extremas para la mortalidad por EDA en menores de 5 años permitió concluir que para el año 2020 el distrito de Buenaventura, que tuvo el mayor NBI (35,85) tuvo una tasa de mortalidad por EDA 1% mayor a la de Buga que fue la entidad territorial con menor NBI (4,0%). La mortalidad por EDA en menores de 5 años en el distrito de Buenaventura fue de 10,8 por cada 100.000 menores de 5 años, mientras en Buga fue 10,7.

El análisis de la diferencia de tasas extremas para la mortalidad por EDA en menores de 5 años permitió observar que el distrito de Buenaventura que tuvo el mayor porcentaje de NBI en el Valle del Cauca (16,6%), presentó para el año 2020, 0,10 muertes por EDA más por cada 100.000 menores de 5 años, que el municipio de Buga que tuvo el menor porcentaje de NBI (4,0%).

El análisis según el índice de concentración permitió observar que la mitad de la población con mayor índice de pobreza multidimensional en el Valle del Cauca experimentó casi el 65% de la mortalidad por EDA en menores de 5 años. Se observó una desigualdad a favor de los más privilegiados. Figura 52.

Figura 52. Índice de concentración de mortalidad por EDA en menores de 5 años según pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca. 2020

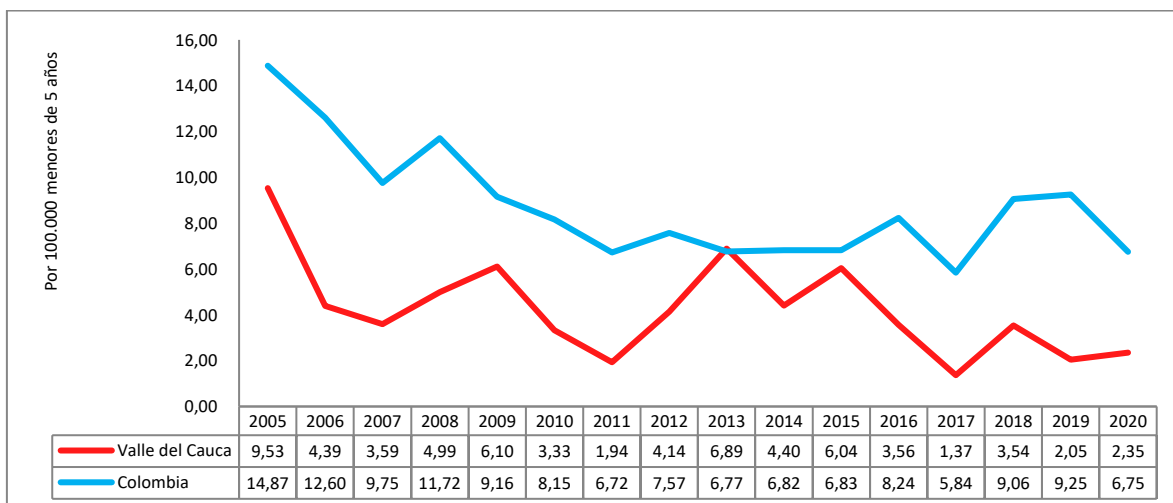


Fuente: SISPRO – Ministerio de salud y Protección Social

Mortalidad por Desnutrición

Las tasas específicas de mortalidad por Desnutrición han sido fluctuantes en el tiempo, alcanzando la tasa más alta en el año 2005 (9,53) y la más baja en el año 2017 (1,37). En el año 2020 se presentó incremento con relación al año 2019, mientras en Colombia hubo reducción. Figura 53.

Figura 53. Tasa de mortalidad por desnutrición. Departamento del Valle del Cauca, 2005- 2020



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

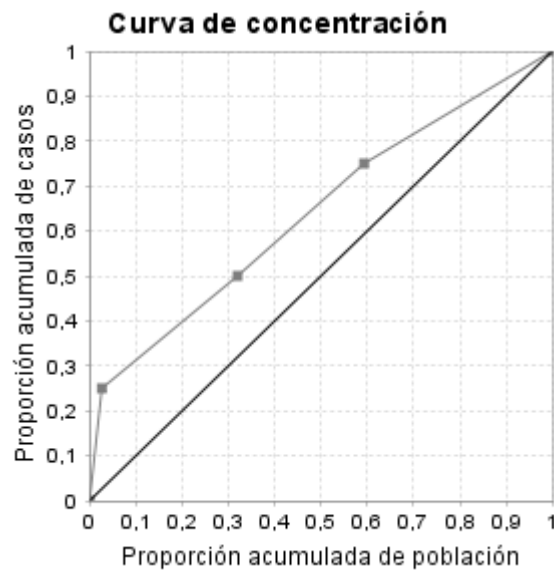


El análisis de desigualdad mediante el cociente de tasas extremas para la mortalidad por desnutrición en menores de 5 años permitió concluir que para el año 2020 el distrito de Buenaventura que presentó el mayor NBI (16,6%), tuvo una tasa de mortalidad por desnutrición mayor a la del municipio de Buga (0,0 en Buga y 5,41 en Buenaventura)

El análisis de la diferencia de tasas extremas para la mortalidad por desnutrición en menores de 5 años permitió observar que el distrito de Buenaventura que tuvo el mayor porcentaje de NBI en el Departamento del Valle del Cauca (16,6%), presentó para el año 2020, 5,41 muertes por desnutrición más por cada 100.000 menores de 5 años, que el Municipio de Buga que tuvo el menor porcentaje de NBI (4,0%).

El análisis según el índice de concentración permitió observar que la mitad de la población con mayor pobreza multidimensional en el Valle del Cauca experimentó aproximadamente el 65% de la mortalidad por desnutrición en menores de 5 años. Se observó una desigualdad a favor de los más privilegiados. Figura 54.

Figura 54. Índice de concentración de mortalidad por desnutrición en menores de 5 años según la pobreza multidimensional. Departamento del Valle del Cauca, 2020



Fuente: SISPRO – Ministerio de salud y Protección Social



Otros indicadores materno-infantiles por área de residencia

Tabla 68. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia Urbana y año. Valle del Cauca, periodo 2005 - 2020

INDICADORES MATERNO - INFANTILES	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	8,4	9,1	8,6	8,9	9,0	9,2	8,9	9,0	8,8	8,2	8,3	8,6	8,5	8,5	9,0	8,9	
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	86,6	88,0	88,4	89,2	89,0	91,1	89,8	89,3	91,4	92,2	91,7	92,1	91,8	91,5	90,5	87,2	
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	99,0	99,4	99,5	99,6	99,6	99,7	99,7	99,7	99,7	99,7	99,8	99,8	99,7	99,7	99,7	99,7	
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES	99,0	99,4	99,5	99,6	99,7	99,7	99,7	99,7	99,6	99,6	99,7	99,7	99,6	99,7	99,7	99,6	
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 42 DIAS	82,8	64,8	65,4	47,0	58,7	54,1	52,4	77,2	36,8	36,1	57,2	45,2	26,8	20,9	41,0	34,4	
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)	15,1	15,4	14,1	15,3	13,3	13,5	12,4	12,3	11,2	10,6	11,6	10,7	12,0	11,4	11,3	10,9	
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	12,4	12,9	11,8	13,2	11,2	11,3	10,2	10,2	9,1	9,2	10,0	9,3	10,2	9,7	9,4	9,4	
TASA DE MORTALIDAD EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS POR ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	2,8	1,8	2,8
TASA DE MORTALIDAD EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	11,7	7,8	6,0
TASA DE MORTALIDAD GENERAL	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	6,3	6,5	7,7
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL	7,8	8,1	7,7	8,7	7,1	7,2	7,0	7,1	6,4	6,1	6,6	6,5	6,9	6,8	6,8	6,6	
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL	15,1	15,6	14,3	15,3	14,6	14,0	14,8	14,3	12,8	13,4	14,7	13,4	13,2	13,4	13,0	13,5	
TASA DE MORTALIDAD POR DESNUTRICIÓN EN MENORES DE 5 AÑOS	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	2,8	1,8	1,4

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

Tabla 69. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia rural y año. Valle del Cauca, periodo 2005 - 2020

INDICADORES MATERNO - INFANTILES	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	8,1	8,5	8,4	8,2	8,9	8,5	8,8	8,6	8,6	8,6	7,8	8,9	9,3	9,0	8,8	8,3	
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	80,2	81,8	83,5	84,3	83,3	86,0	83,7	84,2	85,3	86,2	87,5	87,2	86,3	86,3	83,9	80,7	
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	94,1	94,6	96,3	95,6	95,8	95,7	96,1	95,1	94,7	95,4	96,5	96,9	97,1	97,7	97,0	96,3	
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES	94,5	94,5	96,3	95,6	96,0	95,8	96,2	95,1	94,6	95,2	96,3	96,6	96,8	97,4	96,9	96,0	
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 42 DIAS	129,6	69,7	44,3	29,6	42,7	62,5	92,6	44,9	94,9	47,6	110,3	61,6	29,2	49,4	86,9	65,6	
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)	20,2	22,3	17,9	17,7	17,2	15,3	17,6	17,3	17,1	13,8	14,2	15,9	10,4	16,3	11,5	14,1	
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	14,3	16,4	13,6	13,3	12,9	11,4	13,9	14,1	13,3	11,1	12,0	13,2	8,8	12,5	9,7	11,0	
TASA DE MORTALIDAD EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS POR ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	5,0	1,7	5,2
TASA DE MORTALIDAD EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	11,6	3,4	6,9
TASA DE MORTALIDAD GENERAL	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	4,1	4,3	4,8
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL	9,6	9,3	10,6	6,9	7,3	6,3	7,4	8,8	7,3	7,8	7,7	8,0	6,6	8,7	7,0	6,7	
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL	15,9	16,7	15,7	15,8	15,5	17,0	14,8	14,7	14,4	12,0	14,7	16,2	13,9	17,4	14,5	15,7	
TASA DE MORTALIDAD POR DESNUTRICIÓN EN MENORES DE 5 AÑOS	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	8,3	3,4	6,9

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

Otros indicadores materno-infantiles por etnia

En esta profundización sobre las minorías étnicas, se tuvieron en cuenta las siguientes: raizal, palenquero y afrodescendiente. De otro lado, también se analizaron las etnias indígenas y ROM.

Etnia Raizal, Palenquera, Negra



Tabla 70. Indicadores materno-infantiles en población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2018 – 2020, Valle del Cauca

INDICADORES MATERNO INFANTILES	2018				2019				2020			
	3 - RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MUJATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MUJATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL	3 - RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	5 - NEGRO, MUJATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	TOTAL
% DE N.V A TÉRMINO CON BAJO PESO AL NACER			3,8	3,8		8,3	4,6	4,6			4,6	4,6
% DE N.V CON BAJO PESO AL NACER		14,3	10,4	10,4		21,4	11,2	11,2			11,1	11,1
% DE N.V CON CUATRO O MÁS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL		71,4	82,7	82,7	100,0	85,7	81,3	81,3	66,7	25,0	75,9	75,8
% DE N.V DE MUJERES ENTRE 15 A 18 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD			49,7	49,7			53,5	53,5			56,4	56,4
% DE N.V DE MUJERES MENORES DE 15 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD			65,2	65,2			62,7	62,7			65,8	65,8
% DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO		100,0	99,1	99,1	100,0	100,0	98,7	98,7	100,0	100,0	97,7	97,7
% DE PARTOS INSTITUCIONALES		100,0	98,9	98,9	100,0	92,9	98,7	98,7	100,0	100,0	97,6	97,6
% DE PARTOS POR CESAREA		14,3	32,6	32,6	100,0	21,4	31,2	31,2	33,3	50,0	33,8	33,8
PROPORCIÓN DE N.V HIJOS DE MUJERES MENORES DE 14 AÑOS			0,4	0,4			0,3	0,3			0,2	0,2
PROMEDIO DE CONTROLES PRENATALES		3,7	5,9	5,9	6,0	6,0	5,9	5,9	3,7	2,8	5,4	5,4
PROPORCIÓN DE N.V HIJOS DE MUJERES DE 14 A 17 AÑOS		14,3	11,0	11,0			10,8	10,8			9,3	9,3
PROPORCIÓN DE N.V HIJOS DE MUJERES DE 18 A 26 AÑOS		28,6	51,0	51,0	100,0	42,9	50,8	50,8	100,0	75,0	51,4	51,4
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 1 AÑO			122,9	122,8			187,3	186,9			113,3	113,2
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 42 DÍAS			67,1	67,0			124,8	124,6			56,6	56,6
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)			15,2	15,2			14,7	14,7		250,0	13,6	13,7
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD			13,6	13,6			12,9	12,8		250,0	12,0	12,2
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL			10,3	10,3			10,4	10,3			7,8	7,8
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TARDÍA			2,5	2,5			3,2	3,2			2,1	2,1
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TEMPRANA			7,8	7,8			7,1	7,1			5,7	5,7
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL			7,8	7,8			7,1	7,1			5,7	5,7
TASA DE MORTALIDAD POST NEONATAL			3,4	3,4			2,5	2,5		250,0	4,2	4,4

Fuente: SISPRO - Cubo EEVV Defunciones, Causa básica de defunción - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

En el año 2020 se presentaron 8 muertes en la etnia raizal, 6 en la palenquera y 3.007 en la población afrodescendiente, un incremento del 15% respecto al año anterior. En estos últimos, al igual que en la población general, fueron las enfermedades isquémicas del corazón las más frecuentes, alcanzando el 16% del total de muertes en afros, en la población general del Valle fue 21% en el año 2020⁶. **Las enfermedades hipertensivas fueron responsables del 5,6% de las muertes en la población afrodescendiente en el año 2020, mientras en la población general este tipo de muerte solo representó el 2,9% de las muertes.** Los tumores representaron el 16% de las muertes en la población afro, mientras en la población general representó el 20%. Las causas externas representaron un 13% del total de muertes en la población afro, y en la población general fue un 14%; en el total de Colombia las causas externas representaron el 8,1% del total de muertes en población afrodescendiente.

⁶ Se excluyen las muertes por Covid en la población general del Valle para que los datos sean comparables pues se recuerda que la información presentada tampoco contiene los casos de Covid.



Tabla 71. Número de muertes en población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2018 – 2020, Valle del Cauca

	MUERTES RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)			MUERTES PALENQUERO DE SAN BASILIO			MUERTES NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
TOTAL VALLE	0	6	8	6	7	6	2536	2618	3007
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS							133	126	96
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS							133	126	96
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES							9	6	3
A15-A19 TUBERCULOSIS							26	18	16
A20-A28 CIERTAS ZONOSIS BACTERIANAS							2	8	1
A30-A49 OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS							15	28	27
A50-A64 INFECCIONES CON MODO DE TRANSMISIÓN PREDOMINANTEMENTE SEXUAL									3
A80-A89 INFECCIONES VIRALES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL							1		1
A90-A99 FIEBRES VIRALES TRANSMITIDAS POR ARTRÓPODOS Y FIEBRES VIRALES HEMORRÁGICAS							2		2
B00-B09 INFECCIONES VIRALES CARACTERIZADAS POR LESIONES DE LA PIEL Y DE LAS MEMBRANAS MUCOSAS							2		
B15-B19 HEPATITIS VIRAL							1	7	
B20-B24 ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH)							70	53	39
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES							1	3	
B35-B49 MICOSIS									1
B50-B64 ENFERMEDADES DEBIDAS A PROTOZOARIOS							1	1	2
B65-B83 HELMINTIASIS								1	
B85-B89 PEDICULOSIS, ACARIASIS Y OTRAS INFESTACIONES									
B90-B94 SECUELAS DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS							3	1	1
B99 OTRAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS									
C02 - TUMORES		1	2	1	1	1	542	546	492
C00-D48 TUMORES		1	2	1	1	1	542	546	492
C00-C14 TUMORES MALIGNOS DEL LABIO DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE FARINGE							15	9	13
C15-C26 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS DIGESTIVOS			1		1		135	167	114
C30-C39 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS RESPIRATORIOS E INTRATORÁCCICOS							59	52	47
C40-C41 TUMORES MALIGNOS DE LOS HUESOS Y DE LOS CARTILAGOS ARTICULARES							2	9	3
C43-C44 MELANOMA Y OTROS TUMORES MALIGNOS DE LA PIEL							5	5	6
C45-C49 TUMORES MALIGNOS DE LOS TEJIDOS MESOTELIALES Y DE LOS TEJIDOS BLANDOS							3	11	9
C50 TUMOR MALIGNO DE LA MAMA							75	46	45
C51-C58 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS							35	37	41
C60-C63 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS		1		1			55	56	55



	MUERTES RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)			MUERTES PALENQUERO DE SAN BASILIO			MUERTES NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
GENITALES MASCULINOS									
C64-C68 TUMORES MALIGNOS DE LAS VIAS URINARIAS							13	15	12
C69-C72 TUMORES MALIGNOS DEL OJO, DEL ENCEFALO Y DE OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL							14	7	11
C73-C75 TUMORES MALIGNOS DE LA GLANDULA TIROIDES Y DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS			1				9	3	9
C76-C80 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MAL DEFINIDOS, SECUNDARIOS Y DE SITIOS NO ESPECIFICADOS							35	36	37
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES							52	46	42
C97 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MULTIPLES									
D00-D09 TUMORES IN SITU							1	1	
D10-D36 TUMORES BENIGNOS							1	1	2
D37-D48 TUMORES DE COMPORTAMIENTO INCIERTO O DESCONOCIDO						1	33	45	46
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD							15	21	21
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD							15	21	21
D50-D53 ANEMIAS NUTRICIONALES								2	
D55-D59 ANEMIAS HEMOLITICAS							9	6	5
D60-D64 ANEMIAS APLASTICAS Y OTRAS ANEMIAS							5	7	5
D65-D69 DEFECTOS DE LA COAGULACION, PURPURA Y OTRAS AFECCIONES HEMORRAGICAS							1	4	9
D70-D77 OTRAS ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS									
D80-D89 CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD								2	2
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS		1	1	1	1	1	153	158	151
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS		1	1	1	1	1	153	158	151
E00-E07 TRASTORNOS DE LA GLANDULA TIROIDES		1					2	6	1
E10-E14 DIABETES MELLITUS				1		1	109	106	98
E15-E16 OTROS TRASTORNOS DE LA REGULACIÓN DE LA GLUCOSA Y DE LA SECRECIÓN INTERNA DEL PANCREAS							4		2
E20-E35 TRASTORNOS DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS							1		2
E40-E46 DESNUTRICION			1		1		20	23	17
E65-E68 OBESIDAD Y OTROS TIPOS DE HIPERALIMENTACION							3	8	11
E70-E90 TRASTORNOS METABOLICOS							14	15	20
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO						1	5	15	15



	MUERTES RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)			MUERTES PALENQUERO DE SAN BASILIO			MUERTES NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
F00-F99 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO						1	5	15	15
F00-F09 TRASTORNOS MENTALES ORGANICOS, INCLUIDOS LOS TRASTORNOS SINTOMATICOS							4	11	12
F10-F19 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO DEBIDOS AL USO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS						1		1	3
F20-F29 ESQUIZOFRENIA, TRASTORNOS ESQUIZOTIPICOS Y TRASTORNOS DELIRANTES							1		
F30-F39 TRASTORNOS DEL HUMOR									
F40-F48 TRASTORNOS NEUROTICOS, TRASTORNOS RELACIONADOS CON EL ESTRÉS Y TRASTORNOS SOMATOMORFOS									
F50-F59 SINDROMES DEL COMPORTAMIENTO ASOCIADO CON ALTERACIONES FISIOLÓGICAS Y FACTORES FÍSICOS								1	
F70-F79 RETRASO MENTAL								1	
F99 TRASTORNO MENTAL NO ESPECIFICADO								1	
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO					1		56	70	43
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO					1		56	70	43
G00-G09 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL							13	10	6
G10-G13 ATROFIAS SISTEMICAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL							5	5	1
G20-G26 TRASTORNOS EXTRAPIRAMIDALES Y DEL MOVIMIENTO							2	4	2
G30-G32 OTRAS ENFERMEDADES DEGENERATIVAS DEL SISTEMA NERVIOSO					1		10	13	17
G35-G37 ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL							1	2	
G40-G47 TRASTORNOS EPISODICOS Y PAROXISTICOS							3	10	6
G60-G64 POLINEUROPATIAS Y OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFERICO								1	1
G70-G73 ENFERMEDADES MUSCULARES Y DE LA UNIÓN NEUROMUSCULAR							1	3	2
G80-G83 PARALISIS CEREBRAL Y OTROS SINDROMES PARALITICOS							7	5	3
G90-G99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO							14	17	5
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS							1		
H00-H59 ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS							1		
H00-H06 TRASTORNOS DEL PÁRPADO, APARATO LAGRIMAL Y ORBITA									
H43-H45 TRASTORNOS DEL CUERPO VITREO Y DEL GLOBO OCULAR							1		
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES							2	2	
H60-H95 ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES							2	2	
H65-H75 ENFERMEDADES DEL OIDO MEDIO Y DE LA MASTOIDES							2	2	
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO		3	1	3	4	2	988	948	1.054
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO		3	1	3	4	2	988	948	1.054



	MUERTES RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)			MUERTES PALENQUERO DE SAN BASILIO			MUERTES NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
I00-I02 FIEBRE REUMÁTICA AGUDA								1	
I05-I09 ENFERMEDADES CARDÍACAS REUMÁTICAS CRÓNICAS								2	
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS		1		1		1	91	111	169
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMÍCAS DEL CORAZÓN		2	1	1	3	1	469	417	502
I26-I28 ENFERMEDAD CARDIOPULMONAR Y ENFERMEDADES DE LA CIRCULACIÓN PULMONAR							7	15	18
I30-I52 OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZÓN							99	97	57
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES				1	1		289	270	278
I70-I79 ENFERMEDADES DE LAS ARTERIAS, DE LAS ARTERIOLAS Y DE LOS VASOS CAPILARES							22	25	20
I80-I89 ENFERMEDADES DE LAS VENAS Y DE LOS VASOS Y GANGLIOS LINFÁTICOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE							11	10	10
I95-I99 OTROS TRASTORNOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DEL SISTEMA CIRCULATORIO									
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO							205	236	193
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO							205	236	193
J00-J06 INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES								1	
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA							71	73	63
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES							4	2	4
J30-J39 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES							2	2	1
J40-J47 ENFERMEDADES CRÓNICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES							99	128	101
J60-J70 ENFERMEDADES DEL PULMÓN DEBIDAS A AGENTES EXTERNOS							9	11	5
J80-J84 OTRAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE AL INTERSTICIO							7	3	7
J85-J86 AFECCIONES SUPURATIVAS Y NECRÓTICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES							1	2	1
J90-J94 OTRAS ENFERMEDADES DE LA PLEURA							1	1	2
J95-J99 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO							11	13	9
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO		1	1				108	109	97
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO		1	1				108	109	97
K00-K14 ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS GLANDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES									
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESÓFAGO, DEL ESTÓMAGO Y DEL DEUDENO							14	14	17
K35-K38 ENFERMEDADES DEL APÉNDICE							3	4	2
K40-K46 HERNIA							3	3	2
K50-K52 ENTERITIS Y COLITIS NO INFECCIOSA							2	2	
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS							23	25	19
K65-K67 ENFERMEDADES DEL PERITONEO							8	8	4



	MUERTES RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)			MUERTES PALENQUERO DE SAN BASILIO			MUERTES NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
K70-K77 ENFERMEDADES DEL HIGADO			1				27	31	27
K80-K87 TRASTORNOS DE LA VESÍCULA BILIAR, DE LAS VIAS BILIARES Y DEL PANCREAS		1					17	12	5
K90-K93 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO							11	10	21
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO							22	20	18
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO							22	20	18
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO							11	11	10
L10-L14 TRASTORNOS FLICTENULARES							1		1
L20-L30 DERMATITIS Y ECZEMA								1	1
L40-L45 TRASTORNOS PAPULOESCAMOSOS									
L50-L54 URTICARIA Y ERITEMA							2		1
L80-L99 OTROS TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTÁNEO							8	8	5
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO							36	35	23
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO							36	35	23
M00-M25 ARTROPATIAS							4	4	1
M30-M36 TRASTORNOS SISTÉMICOS DEL TEJIDO CONJUNTIVO							27	22	17
M40-M54 DORSOPATIAS								2	1
M60-M79 TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS							2	5	2
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS							3	2	2
M95-M99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO									
C14 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO			1				76	83	61
N00-N99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO			1				76	83	61
N00-N08 ENFERMEDADES GLOMERULARES							4	2	2
N10-N16 ENFERMEDAD RENAL TUBULOINTERSTICIAL							3	5	4
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL			1				43	41	32
N20-N23 LITIASIS URINARIA							2	1	1
N25-N29 OTROS TRASTORNOS DEL RIÑÓN Y DEL URETER									1
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO							16	25	16
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS							7	8	5
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS							1	1	
N80-N98 TRASTORNOS NO INFLAMATORIOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS									
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO							11	15	7
O00-O99 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO							11	15	7
O00-O08 EMBARAZO TERMINADO EN ABORTO							1	1	1



	MUERTES RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)			MUERTES PALENQUERO DE SAN BASILIO			MUERTES NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
O10-O16 EDEMA, PROTEINURIA Y TRASTORNOS HIPERTENSIVOS EN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO							1	3	2
O20-O29 OTROS TRASTORNOS MATERNOS RELACIONADOS PRINCIPALMENTE CON EL EMBARAZO								1	
O30-O48 ATENCIÓN MATERNA RELACIONADA CON EL FETO Y LA CAVIDAD AMNIÓTICA Y CON POSIBLES PROBLEMAS DEL PARTO								1	
O60-O75 COMPLICACIONES DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO								1	1
O85-O92 COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONADAS CON EL PUERPERIO								2	
O94-O99 OTRAS AFECCIONES OBSTÉTRICAS NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE							9	6	3
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERÍODO PERINATAL							74	70	48
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERÍODO PERINATAL							74	70	48
P00-P04 FETO Y RECIÉN NACIDO AFECTADOS POR FACTORES MATERNOS Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO, DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO							13	8	10
P05-P08 TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACIÓN DE LA GESTACIÓN Y EL CRECIMIENTO FETAL							5	2	2
P20-P29 TRASTORNOS RESPIRATORIOS Y CARDIOVASCULARES ESPECÍFICOS DEL PERÍODO PERINATAL							26	21	18
P35-P39 INFECCIONES ESPECÍFICAS DEL PERÍODO PERINATAL							20	23	11
P50-P61 TRASTORNOS HEMORRÁGICOS Y HEMATOLOGICOS DEL FETO Y DEL RECIÉN NACIDO							7	9	1
P70-P74 TRASTORNOS ENDOCRINOS Y METABÓLICOS TRANSITORIOS ESPECIFICADOS DEL FETO Y DEL RECIÉN NACIDO									
P75-P78 TRASTORNOS DEL SISTEMA DIGESTIVO DEL FETO Y DEL RECIÉN NACIDO							1	3	5
P80-P83 AFECCIONES ASOCIADAS CON LA REGULACIÓN TEGUMENTARIA Y LA TEMPERATURA DEL FETO Y DEL RECIÉN NACIDO								1	
P90-P96 OTROS TRASTORNOS ORIGINADOS EN EL PERÍODO PERINATAL							2	3	1
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROMOSÓMICAS						1	39	29	30
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROMOSÓMICAS						1	39	29	30
Q00-Q07 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA NERVIOSO							1	5	5
Q20-Q28 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO						1	28	16	17
Q30-Q34 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA RESPIRATORIO								1	1
Q38-Q45 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA DIGESTIVO							1	2	
Q60-Q64 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA URINARIO							1	1	
Q65-Q79 MALFORMACIONES Y DEFORMIDADES CONGENITAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR							1	2	2
Q80-Q89 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS							4	1	4



	MUERTES RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)			MUERTES PALENQUERO DE SAN BASILIO			MUERTES NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Q90-Q99 ANOMALIAS CROMOSOMICAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE							3	1	1
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE							31	54	81
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE							31	54	81
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO							1	4	2
R10-R19 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA DIGESTIVO Y EL ABDOMEN									
R20-R23 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LA PIEL Y EL TEJIDO SUBCUTANEO								1	1
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES							5	6	6
R90-R94 HALLAZGOS ANORMALES EN DIAGNOSTICO POR IMÁGENES Y EN ESTUDIOS FUNCIONALES, SIN DIAGNOSTICO								1	
R95-R99 CAUSAS DE MORTALIDAD MAL DEFINIDAS Y DESCONOCIDAS							25	42	72
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD				1			39	81	142
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD				1			39	81	142
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE							7	7	19
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES							8	19	17
X60-X84 LESIONES AUTOINFLIGIDAS INTENCIONALMENTE							2	1	10
X85-Y09 AGRESIONES							7	38	78
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCION NO DETERMINADA				1			11	8	14
Y35-Y36 INTERVENCION LEGAL Y OPERACIONES DE GUERRA									
Y40-Y84 COMPLICACIONES DE LA ATENCION MEDICA Y QUIRURGICA							3	7	3
Y85-Y89 SECUELAS DE CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD							1	1	1
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES			2						435
U00-U99 CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES			2						435
U00-U49 ASIGNACION PROVISORIA DE NUEVAS AFECCIONES DE ETIOLOGIA INCIERTA			2						435
NO DEFINIDO		18	24						

Fuente: SISPRO - Cubo EEVV Defunciones, Causa básica de defunción - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).



Etnia indígena

Tabla 72. Indicadores materno-infantiles en población indígena. Años 2008 – 2020, Valle del Cauca

INDICADORES MATERNO INFANTILES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
% DE NACIDOS VIVOS A TÉRMINO CON BAJO PESO AL NACER			4,0	4,5	3,5	5,4	2,7	4,0	6,2	4,3	4,9	2,3	4,3
% DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	10,2	12,1	10,3	8,3	7,1	7,0	5,4	7,5	12,0	10,1	11,7	8,5	7,6
% DE NACIDOS VIVOS CON 4 O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	86,0	81,7	82,5	59,7	61,7	57,5	54,3	54,3	50,6	45,5	54,7	51,0	52,7
% DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	96,7	93,8	83,2	67,1	56,1	60,2	60,6	76,5	70,7	69,1	75,5	72,2	71,2
% DE PARTOS INSTITUCIONALES	96,9	93,6	83,1	64,9	57,1	59,2	59,3	75,7	70,0	68,5	74,8	71,7	69,9
% DE PARTOS POR CESAREA	32,8	31,6	25,1	9,1	8,8	10,8	11,9	6,9	7,5	7,8	7,7	12,8	8,5
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES MENORES DE 14 AÑOS		0,5		0,4		0,8	0,4		0,8	1,2	0,6	0,3	0,7
PROMEDIO DE CONTROLES PRENATALES	6,3	6,2	5,5	3,8	3,7	3,7	3,8	3,9	3,7	3,3	3,9	3,8	3,7
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 14 A 17 AÑOS	8,7	8,3	9,2	15,8	12,7	13,3	11,4	19,6	11,3	16,0	15,3	15,1	11,0
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 18 A 26 AÑOS	46,6	50,0	47,9	46,5	55,3	50,2	49,2	45,1	59,0	45,7	47,5	45,2	50,2
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 1 AÑO		154,8				401,6	423,7	490,2		390,6		319,5	1.067,6
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 42 DIAS		154,8				401,6		490,2		390,6		319,5	355,9
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)	35,6	34,1	51,3	51,7	74,6	80,3	38,1	73,5	87,9	54,7	67,5	25,6	35,6
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	28,5	23,2	35,0	43,1	43,9	68,3	25,4	58,8	79,5	50,8	46,0	19,2	24,9
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL	16,6	6,2	14,0	17,2	8,8	8,0	12,7	19,6	29,3	23,4	27,6	3,2	
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TARDÍA	2,4	1,5	4,7	4,3	8,8	4,0	12,7		20,9	3,9	9,2	3,2	
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TEMPRANA	14,3	4,6	9,3	12,9		4,0		19,6	8,4	19,5	18,4		
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL	14,3	4,6	9,3	12,9		4,0		19,6	8,4	19,5	18,4		
TASA DE MORTALIDAD POST NEONATAL	11,9	17,0	21,0	25,9	35,1	60,2	12,7	39,2	50,2	27,3	18,4	16,0	24,9

Fuente: SISPRO - Cubo EEVV Defunciones, Causa básica de defunción - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

En el año 2020 se presentaron 89 muertes en población indígena, las causas externas fueron las más frecuentes (16%), posteriormente los tumores con el 13%. Las denominadas nuevas afecciones de etiología incierta representaron un 13% de las muertes; en la población afro estas representaron 14%. En la población general no fue posible establecer con claridad cual es el porcentaje, sin embargo, hay una categoría muy similar denominada Signos, síntomas y afecciones mal definidas que representó menos del 1%. Tabla 54.



Tabla 73. Número de muertes en población indígena. Años 2008 – 2020, Valle del Cauca

CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES POBLACIÓN INDÍGENA												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
76 - Valle del Cauca	369	348	218	114	85	82	77	89	71	72	76	70	89
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	29	18	9	8	5	8	7	4	6	2	7	3	4
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	29	18	9	8	5	8	7	4	6	2	7	3	4
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	4	3	6	2	1	2	1	1	2	1	4	1	
A15-A19 TUBERCULOSIS	9	6	2	4	1	2	1	2	3			1	1
A20-A28 CIERTAS ZONOSIS BACTERIANAS					1								
A30-A49 OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS	3	4	1	1		2	1		1				
A50-A64 INFECCIONES CON MODO DE TRANSMISIÓN PREDOMINANTEMENTE SEXUAL	1												
A80-A89 INFECCIONES VIRALES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL		1											
A90-A99 FIEBRES VIRALES TRANSMITIDAS POR ARTRÓPODOS Y FIEBRES VIRALES HEMORRÁGICAS	1					1						1	
B15-B19 HEPATITIS VIRAL	1	1			1								
B20-B24 ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH)	8	2		1	1	1	2				3		1
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES													1
B35-B49 MICOSIS	1	1					1						
B50-B64 ENFERMEDADES DEBIDAS A PROTOZOARIOS	1									1			
B65-B83 HELMINTIASIS							1						1
B90-B94 SECUELAS DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS								1					
C02 - TUMORES	64	69	34	16	12	12	17	12	5	8	9	9	12
C00-D48 TUMORES	64	69	34	16	12	12	17	12	5	8	9	9	12
C00-C14 TUMORES MALIGNOS DEL LABIO DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE FARINGE	2							1					
C15-C26 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS DIGESTIVOS	21	28	17	4	3	4	7	2	1	1	4	4	3
C30-C39 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS RESPIRATORIOS E INTRATORACICOS	3	8	4	1	3	2	1	1					1
C40-C41 TUMORES MALIGNOS DE LOS HUESOS Y DE LOS CARTLAGOS ARTICULARES	2	1	1							1			
C43-C44 MELANOMA Y OTROS TUMORES MALIGNOS DE LA PIEL		1											
C45-C49 TUMORES MALIGNOS DE LOS TEJIDOS MESOTELIALES Y DE LOS TEJIDOS BLANDOS	1		1						1				
C50 TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	4	3	1										1
C51-C58 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	7	4	5	3	1	2		2	2		2		
C60-C63 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	2	5	2				3		1	1		2	
C64-C68 TUMORES MALIGNOS DE LAS VIAS URINARIAS		1	1	1			1						
C69-C72 TUMORES MALIGNOS DEL OJO, DEL ENCEFALO Y DE OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	3									1			
C73-C75 TUMORES MALIGNOS DE LA GLANDULA TIROIDES Y DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS		1					1						1
C76-C80 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MAL DEFINIDOS, SECUNDARIOS	7	4		1	2	2	1	3		2	2		4



CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES POBLACIÓN INDÍGENA												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Y DE SITIOS NO ESPECIFICADOS													
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFÁTICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES	10	7	2	4	1	2	2	3		2	1	2	1
C97 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MULTIPLES	1	1											
D00-D09 TUMORES IN SITU		1											
D10-D36 TUMORES BENIGNOS					1								
D37-D48 TUMORES DE COMPORTAMIENTO INCIERTO O DESCONOCIDO	1	4		2	1		1					1	1
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	2	3	1	1	1	1			1		1	1	1
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	2	3	1	1	1	1			1		1	1	1
D50-D53 ANEMIAS NUTRICIONALES		1											
D55-D59 ANEMIAS HEMOLITICAS			1										
D60-D64 ANEMIAS APLASTICAS Y OTRAS ANEMIAS	1	1		1	1				1		1		1
D65-D69 DEFECTOS DE LA COAGULACION, PURPURA Y OTRAS AFECCIONES HEMORRAGICAS		1				1						1	
D80-D89 CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	1												
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	23	25	7	5	4	11	5	4	7	5	7	6	5
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	23	25	7	5	4	11	5	4	7	5	7	6	5
E10-E14 DIABETES MELLITUS	22	18	4	4		4	1	1	2	2	2		2
E40-E46 DESNUTRICION	1	7	2	1	4	7	4	3	4	1	5	3	1
E70-E90 TRASTORNOS METABOLICOS			1						1	2		3	2
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO			1	1			1	1					1
F00-F99 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO			1	1			1	1					1
F00-F09 TRASTORNOS MENTALESORGANICOS, INCLUIDOS LOS TRASTORNOS SINTOMATICOS			1				1	1					1
F30-F39 TRASTORNOS DEL HUMOR				1									
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	6	9	6	4			1		1	1	2	2	4
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	6	9	6	4			1		1	1	2	2	4
G00-G09 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	1	3	4	1			1				1		1
G10-G13 ATROFIAS SISTEMICAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	1												
G20-G26 TRASTORNOS EXTRAPIRAMIDALES Y DEL MIVIMIENTO	1												
G30-G32 OTRAS ENFERMEDADES DEGENERATIVAS DEL SISTEMA NERVIOSO	2								1				
G35-G37 ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL													1



CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES POBLACIÓN INDÍGENA												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
G40-G47 TRASTORNOS EPISODICOS Y PAROXISTICOS		2											1
G60-G64 POLINEUROPATIAS Y OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFERICO		1										1	
G70-G73 ENFERMEDADES MUSCULARES Y DE LA UNION NEUROMUSCULAR			1										
G80-G83 PARALISIS CEREBRAL Y OTROS SINDROMES PARALITICOS		3		2								1	1
G90-G99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO	1		1	1						1	1		
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	104	88	68	24	15	12	11	13	14	20	14	16	7
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	104	88	68	24	15	12	11	13	14	20	14	16	7
I05-I09 ENFERMEDADES CARDIACAS REUMATICAS CRONICAS			1										
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS	4	8	10	3	2		2			1			
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	44	42	36	12	9	8	7	5	8	13	7	8	6
I26-I28 ENFERMEDAD CARDIOPULMONAR Y ENFERMEDADES DE LA CIRCULACION PULMONAR	2	3	1						1	1		1	
I30-I52 OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZON	11	11	3	2	1		1	3	1	1	4	1	1
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	37	24	15	6	3	3	1	4	4	4	2	4	
I70-I79 ENFERMEDADES DE LAS ARTERIAS, DE LAS ARTERIOLAS Y DE LOS VASOS CAPILARES	4		2	1		1		1			1	2	
I80-I89 ENFERMEDADES DE LAS VENAS Y DELOS VASOS Y GANGLIOS LINFATICOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	2												
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	49	37	25	12	11	8	7	11	9	9	6	9	11
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	49	37	25	12	11	8	7	11	9	9	6	9	11
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA	13	15	11	3	6	6	4	6	6	6	3	2	4
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES		1				1		1	1				1
J30-J39 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES					1								
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	30	19	10	6	2			2		1	1	6	3
J60-J70 ENFERMEDADES DEL PULMON DEBIDAS A AGENTES EXTERNOS	3			1			1			1			
J80-J84 OTRAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE AL INTERSTICIO		1	2	1				1			2	1	3
J90-J94 OTRAS ENFERMEDADES DE LA PLEURA	1				1								
J95-J99 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	2	1	2	1	1	1	2	1	2	1			
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	31	28	14	4	1	4	3	1	2	7	4	8	4
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	31	28	14	4	1	4	3	1	2	7	4	8	4
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DEUDENO	3	3					1				1	1	2
K40-K46 HERNIA		2	1										
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS	7	4	2	3		1				1	1		
K65-K67 ENFERMEDADES DEL PERITONEO	3	1	1	1					1	1		2	



CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES POBLACIÓN INDÍGENA												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
K70-K77 ENFERMEDADES DEL HIGADO	11	10	4			1	2		1	2	1	2	2
K80-K87 TRASTORNOS DE LA VESICULA BILIAR, DE LAS VIAS BILIARES Y DEL PANCREAS	2	5	4		1	2		1		3	1	2	
K90-K93 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	5	3	2									1	
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	4	1	1			1							
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	4	1	1			1							
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	3		1			1							
L50-L54 URTICARIA Y ERITEMA	1												
L80-L99 OTROS TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO		1											
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	3	9	2	2	1			2	2			1	
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	3	9	2	2	1			2	2			1	
M00-M25 ARTROPATIAS		2						2					
M30-M36 TRASTORNOS SISTEMICOS DEL TEJIDO CONJUNTIVO		1		1					2			1	
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS	3	6	2	1	1								
C14 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	14	11	7	2	3			7				2	2
N00-N99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	14	11	7	2	3			7				2	2
N00-N08 ENFERMEDADES GLOMERULARES		1	1		1			1					
N10-N16 ENFERMEDAD RENAL TUBULOINTERSTICIAL								1				1	
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL	7	5	3	1	1			3					2
N25-N29 OTROS TRASTORNOS DEL RIÑON Y DEL URETER				1	1								
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO	7	4	1					2				1	
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS		1	1										
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS			1										
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO		1				1	1	1		1		1	3
O00-O99 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO		1				1	1	1		1		1	3
O00-O08 EMBARAZO TERMINADO EN ABORTO												1	
O60-O75 COMPLICACIONES DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO						1		1		1			1
O94-O99 OTRAS AFECCIONES OBSTETRICAS NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE		1					1						2
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	5	2	3	2	2	2	4	2	8	5	7	1	
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	5	2	3	2	2	2	4	2	8	5	7	1	
P00-P04 FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADOS POR FACTORES MATERNOS Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO, DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO		1	1	1						1	1		
P05-P08 TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACION DE LA GESTACION Y EL CRECIMIENTO FETAL							1		1	1			



CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES POBLACIÓN INDÍGENA												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
P20-P29 TRASTORNOS RESPIRATORIOS Y CARDIOVASCULARES ESPECIFICOS DEL PERIODO PERINATAL	1		2	1		2	2	2	1	1	2		
P35-P39 INFECCIONES ESPECIFICAS DEL PERIODO PERINATAL	2				2		1		3		1		
P75-P78 TRASTORNOS DEL SISTEMA DIGESTIVO DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	1	1							1		3		
P80-P83 AFECCIONES ASOCIADAS CON LA REGULACION TEGUMENTARIA Y LA TEMPERATURA DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO										1		1	
P90-P96 OTROS TRASTORNOS ORIGINADOS EN EL PERIODO PERINATAL	1								2	1			
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS	4	4	3	3	2	2		3	2	3	3	3	2
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS	4	4	3	3	2	2		3	2	3	3	3	2
Q00-Q07 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA NERVIOSO	1		1		1	1			1			2	1
Q20-Q28 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	1	3	1	2					1	3	2	1	1
Q30-Q34 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA RESPIRATORIO	1												
Q38-Q45 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA DIGESTIVO			1		1			1					
Q60-Q64 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA URINARIO						1							
Q65-Q79 MALFORMACIONES Y DEFORMIDADES CONGENITAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR								1					
Q80-Q89 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS	1	1		1				1			1		
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	5	1	3	4	3	5	6	8	2	4	2	1	7
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	5	1	3	4	3	5	6	8	2	4	2	1	7
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO			1	1		1				1		1	
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES	3				1	1	2	1			1		5
R95-R99 CAUSAS DE MORTALIDAD MAL DEFINIDAS Y DESCONOCIDAS	2	1	2	3	2	3	4	7	2	3	1		2
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	26	42	33	26	25	15	14	20	12	7	14	7	14
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	26	42	33	26	25	15	14	20	12	7	14	7	14
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE	7	11	5	7	1	5	4	3	2	1	2	1	2
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES	3	8	9	6	5	2	1	3	3	2	2	1	2
X60-X84 LESIONES AUTOINFLIGIDAS INTENCIONALMENTE	1		1	2	1	2	1	4	2	1		1	
X85-Y09 AGRESIONES	13	19	17	6	17	3	8	9	4	3	10	1	10
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCION NO DETERMINADA	1	4	1	1		2		1	1			3	
Y35-Y36 INTERVENCION LEGAL Y OPERACIONES DE GUERRA				4	1	1							
Y40-Y84 COMPLICACIONES DE LA ATENCION MEDICA Y QUIRURGICA	1												
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES													12



CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES POBLACIÓN INDÍGENA												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
U00-U99 CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES													12
U00-U49 ASIGNACION PROVISORIA DE NUEVAS AFECCIONES DE ETIOLOGIA INCIERTA													12
NO DEFINIDO			1										
NO DEFINIDO			1										
NO DEFINIDO			1										

Fuente: SISPRO - Cubo EEVV Defunciones, Causa básica de defunción - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Etnia ROOM

Tabla 74. Indicadores materno-infantiles en población ROOM. Años 2008 – 2020, Valle del Cauca

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS A TÉRMINO CON BAJO PESO AL NACER			16,7	10,0									16,7
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER		9,1	14,3	18,2									26,7
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	78,6	94,1	85,7	81,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	87,5	93,3
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS DE MUJERES ENTRE 15 A 18 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD	33,3			100,0						100,0			
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS DE MUJERES MENORES DE 15 AÑOS DONDE EL PADRE ES MAYOR 4 O MÁS AÑOS DE EDAD	100,0			100,0								100,0	
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	100,0	95,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PORCENTAJE DE PARTOS INSTITUCIONALES	100,0	95,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PORCENTAJE DE PARTOS POR CESAREA	35,7	42,9	57,1	9,1	14,3		100,0				100,0	62,5	60,0
PROMEDIO DE CONTROLES PRENATALES	5,9	5,2	6,6	5,5	5,3	6,0	8,0	8,0	9,0	6,0	7,0	5,4	6,3
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 14 A 17 AÑOS	21,4	4,8	14,3	9,1	28,6					50,0		12,5	6,7
PROPORCIÓN DE NACIDOS VIVOS HIJOS DE MUJERES DE 18 A 26 AÑOS	50,0	47,6	42,9	72,7	14,3	100,0	100,0	100,0	100,0	50,0	100,0	62,5	53,3
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 1 AÑO				9.090,9									
RAZÓN DE MORTALIDAD MATERNA A 42 DIAS				9.090,9									
TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ (MENORES DE 5 AÑOS DE EDAD)	1.500,0	1.727,3	2.857,1	272,7	142,9	1.000,0	1.000,0	1.000,0	2.000,0	500,0	500,0		200,0
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	785,7	545,5	142,9								500,0		133,3
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL	500,0	181,8	142,9										
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TARDÍA	142,9												
TASA DE MORTALIDAD NEONATAL TEMPRANA	357,1	181,8	142,9										
TASA DE MORTALIDAD PERINATAL	357,1	181,8	142,9										
TASA DE MORTALIDAD POST NEONATAL	285,7	363,6									500,0		133,3

Fuente: SISPRO - Cubo EEVV Defunciones, Causa básica de defunción - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).



En el año 2020 se presentaron 16 muertes en población ROOM, las enfermedades isquémicas del corazón fueron las más frecuentes (38%), posteriormente las malformaciones congénitas con el 19%. En los últimos 4 años se observan cifras muy similares en cuanto al número total de muertes, sin embargo, debe mencionarse que hay una marcada reducción respecto a los años 2008 a 2011, esto puede obedecer a una reducción en el número de habitantes de este grupo poblacional en el Valle del Cauca, bien sea por efectos de la migración o por efecto de la mortalidad. Tabla 75.

Tabla 75. Número de muertes en población ROOM. Años 2008 – 2020, Valle del Cauca

CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES ROOM												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
76 - Valle del Cauca	75	110	52	54	58	39	21	27	24	13	16	17	16
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	3	6	4							1	1		
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	3	6	4							1	1		
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	2	3											
A15-A19 TUBERCULOSIS		1											
A30-A49 OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS											1		
A90-A99 FIEBRES VIRALES TRANSMITIDAS POR ARTRÓPODOS Y FIEBRES VIRALES HEMORRÁGICAS			1										
B00-B09 INFECCIONES VIRALES CARACTERIZADAS POR LESIONES DE LA PIEL Y DE LAS MEMBRANAS MUCOSAS										1			
B15-B19 HEPATITIS VIRAL		1											
B20-B24 ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH)	1	1	2										
B65-B83 HELMINTIASIS			1										
C02 - TUMORES	14	22	15	29	39	22	9	10	7	5	1	6	2
C00-D48 TUMORES	14	22	15	29	39	22	9	10	7	5	1	6	2
C00-C14 TUMORES MALIGNOS DEL LABIO DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE FARINGE										1			
C15-C26 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS DIGESTIVOS	4	5	5	8	17	11	4	3		2		1	
C30-C39 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS RESPIRATORIOS E INTRATORACICOS	5	3	1	4	5	1	1	1	1	1			1
C43-C44 MELANOMA Y OTROS TUMORES MALIGNOS DE LA PIEL		1		2	1			1					
C45-C49 TUMORES MALIGNOS DE LOS TEJIDOS MESOTELIALES Y DE LOS TEJIDOS BLANDOS				1	1						1		
C50 TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	1	1	1	3	6	3	1	1	1				
C51-C58 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS		2	1	1	3	3	1						
C60-C63 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	2	1	2	3	1	2	1	1					
C64-C68 TUMORES MALIGNOS DE LAS VIAS URINARIAS	1	1	1	2	2								
C69-C72 TUMORES MALIGNOS DEL OJO, DEL ENCEFALO Y DE OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL			2	1				1	1			1	
C73-C75 TUMORES MALIGNOS DE LA GLANDULA TIROIDES Y DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS				1			1		1				
C76-C80 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MAL DEFINIDOS, SECUNDARIOS Y DE SITIOS NO ESPECIFICADOS	1	1				1		1					
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES		3	1	3	1	1		1	3			2	1



CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES ROOM												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
C97 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MÚLTIPLES		1											
D37-D48 TUMORES DE COMPORTAMIENTO INCIERTO O DESCONOCIDO		3	1		2					1		2	
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	1	2											
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	1	2											
D60-D64 ANEMIAS APLASTICAS Y OTRAS ANEMIAS		1											
D70-D77 OTRAS ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS	1	1											
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	3	4	2		2			1	2	1	2	2	
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	3	4	2		2			1	2	1	2	2	
E10-E14 DIABETES MELLITUS	1	3	1		2				2	1	1	1	
E40-E46 DESNUTRICION	2		1					1				1	
E70-E90 TRASTORNOS METABOLICOS		1									1		
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO								1					
F00-F99 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO								1					
F00-F09 TRASTORNOS MENTALES ORGANICOS, INCLUIDOS LOS TRASTORNOS SINTOMATICOS								1					
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	1	6	2	1		1		1	1			1	
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	1	6	2	1		1		1	1			1	
G00-G09 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL		3											
G35-G37 ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL			1										
G40-G47 TRASTORNOS EPISODICOS Y PAROXISTICOS	1			1									
G80-G83 PARALISIS CEREBRAL Y OTROS SINDROMES PARALITICOS								1				1	
G90-G99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO		3	1			1			1				
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	9	19	9	11	8	4	7	8	6	3	6	5	7
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	9	19	9	11	8	4	7	8	6	3	6	5	7
I05-I09 ENFERMEDADES CARDIACAS REUMATICAS CRONICAS					1								
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS	1	1	1		1		2		2				
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	4	5	4	8	3	1	2	3	1	3	2	2	6
I26-I28 ENFERMEDAD CARDIOPULMONAR Y ENFERMEDADES DE LA CIRCULACION PULMONAR	1	2						1	1	1			
I30-I52 OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZON		1	1		2	2	2	1	1		1	1	
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	2	9	3	2	1	1		2			1	2	1
I70-I79 ENFERMEDADES DE LAS ARTERIAS, DE LAS ARTERIOLAS Y DE LOS VASOS CAPILARES	1	1		1					1	1	2		
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	12	18	4	4	2	4	1		3	1	3	1	1
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	12	18	4	4	2	4	1		3	1	3	1	1
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA	3	11	2	2		2			1		2	1	1
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	4	5	1	1	1	2			2	1			
J60-J70 ENFERMEDADES DEL PULMON DEBIDAS	1												



CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES ROOM												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
A AGENTES EXTERNOS													
J80-J84 OTRAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE AL INTERSTICIO	3	2		1			1						
J90-J94 OTRAS ENFERMEDADES DE LA PLEURA	1												
J95-J99 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO			1		1						1		
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	6	6	2	2	3	5	1	1			2	1	
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	6	6	2	2	3	5	1	1			2	1	
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DEUDENO		1	1			1							
K40-K46 HERNIA		2											
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS	3				1	1					1		
K65-K67 ENFERMEDADES DEL PERITONEO							1				1		
K70-K77 ENFERMEDADES DEL HIGADO	1				2	1							
K80-K87 TRASTORNOS DE LA VESICULA BILIAR, DE LAS VIAS BILIARES Y DEL PANCREAS	1	2	1			2						1	
K90-K93 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	1	1		2				1					
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1	2											
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1	2											
L80-L99 OTROS TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1	2											
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	3	3		1									
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	3	3		1									
M30-M36 TRASTORNOS SISTEMICOS DEL TEJIDO CONJUNTIVO		1											
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS	3	2		1									
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	2	3		1	2		2	2				1	
N00-N99 ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	2	3		1	2		2	2				1	
N10-N16 ENFERMEDAD RENAL TUBULOINTERSTICIAL					2								
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL	2	2					2	1				1	
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO		1		1				1					
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO				1									
O00-O99 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO				1									
O94-O99 OTRAS AFECCIONES OBSTETRICAS NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE				1									
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	5	2											1
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	5	2											1
P00-P04 FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADOS POR FACTORES MATERNO Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO, DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO	1												
P05-P08 TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACION DE LA GESTACION Y EL CRECIMIENTO FETAL	1												
P20-P29 TRASTORNOS RESPIRATORIOS Y CARDIOVASCULARES ESPECIFICOS DEL PERIODO PERINATAL	1	1											
P35-P39 INFECCIONES ESPECIFICAS DEL PERIODO PERINATAL	1												
P50-P61 TRASTORNOS HEMORRAGICOS Y HEMATOLOGICOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	1												



CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN	NÚMERO DE MUERTES ROOM												
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
P75-P78 TRASTORNOS DEL SISTEMA DIGESTIVO DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO		1											
P90-P96 OTROS TRASTORNOS ORIGINADOS EN EL PERIODO PERINATAL													1
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS	5	6	5					1		1			3
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS	5	6	5					1		1			3
Q00-Q07 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA NERVIOSO			1										1
Q20-Q28 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	2	5	3					1					
Q30-Q34 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA RESPIRATORIO	1		1										
Q38-Q45 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA DIGESTIVO													1
Q65-Q79 MALFORMACIONES Y DEFORMIDADES CONGENITAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR	1												
Q80-Q89 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS		1											1
Q90-Q99 ANOMALIAS CROMOSOMICAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1									1			
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	2		3										
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	2		3										
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES	1												
R95-R99 CAUSAS DE MORTALIDAD MAL DEFINIDAS Y DESCONOCIDAS	1		3										
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	8	11	6	4	2	3	1	2	5	1	1		
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	8	11	6	4	2	3	1	2	5	1	1		
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE	1	3	1			1	1	1	1	1			
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES	3	6	3		1	1			1		1		
X60-X84 LESIONES AUTOINFLIGIDAS INTENCIONALMENTE				1									
X85-Y09 AGRESIONES	4	1	1	3	1	1		1	3				
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCION NO DETERMINADA		1	1										
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES													2
U00-U99 CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES													2
U00-U49 ASIGNACION PROVISORIA DE NUEVAS AFECCIONES DE ETIOLOGIA INCIERTA													2

Fuente: SISPRO - Cubo EEVV Defunciones, Causa básica de defunción - Minsalud. Fecha de consulta: 1 de agosto de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Determinantes intermediarios de la salud

Necesidades Básicas Insatisfechas- NBI

Los datos sobre las Necesidades Básicas Insatisfechas - NBI que se presentan a continuación fueron utilizados previamente para llevar a cabo los análisis sobre desigualdades, específicamente los índices de concentración. Según los datos del Censo DANE 2018, el distrito de Buenaventura tiene el mayor porcentaje de personas con Necesidades Básicas Insatisfechas (16,6%), posteriormente se encuentra el municipio de El Dovio con 16,5%. Al otro extremo, se encuentra el Municipio de Buga, en el cual solo el 4,0% de las personas tiene NBI, le siguen el distrito de Cali (4,1%) y Palmira (4,5%). En la tabla 76 se puede observar el NBI de los



diferentes municipios del Valle, así como algunos resultados en salud, tanto para los municipios del Valle del Cauca, el distrito de Buenaventura y Cali, el Departamento en su totalidad y la Nación

Tabla 76. Panel de datos: Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) según municipio y algunos resultados en Salud 2020

ENTIDAD TERRITORIAL	NBI 2018	RAZÓN DE MM 2020	MORT. NEONATAL 2020	MORT. INFANTIL 2020	MORTALIDAD NIÑEZ 2020	MORT. IRA 2020	MORT. EDA 2020	MORT. DESNUTRI. 2020
ALCALA	11,6	0,0	0,0	5,6	5,6	0,0	0,0	0,0
ANDALUCIA	5,8	0,0	6,0	12,0	12,0	0,0	0,0	0,0
ANSERMANUEVO	12,4	0,0	5,2	10,4	10,4	66,1	0,0	0,0
ARGELIA	15,5	0,0	0,0	0,0	23,3	0,0	0,0	0,0
BOLIVAR	15,4	0,0	7,4	7,4	7,4	0,0	0,0	0,0
BUENAVENTURA	16,6	90,6	12,7	19,5	23,1	16,2	10,8	5,4
BUGA	4,0	0,0	7,6	7,6	11,0	0,0	10,7	0,0
BUGALAGRANDE	10,3	0,0	5,3	5,3	10,5	0,0	0,0	0,0
CAICEDONIA	8,4	0,0	3,7	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0
CALI	4,1	34,4	5,6	7,9	9,7	5,1	3,2	1,3
CALIMA	8,6	531,9	5,3	10,6	10,6	0,0	0,0	0,0
CANDELARIA	6,3	0,0	9,7	10,5	10,5	0,0	0,0	0,0
CARTAGO	5,3	172,4	9,5	12,9	12,9	0,0	0,0	11,1
DAGUA	10,9	220,3	4,4	11,0	13,2	0,0	25,2	0,0
EL AGUILA	14,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EL CAIRO	12,2	0,0	0,0	19,6	19,6	0,0	0,0	0,0
EL CERRITO	6,7	0,0	7,2	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0
EL DOVIO	16,5	0,0	0,0	13,0	13,0	0,0	0,0	123,3
FLORIDA	8,5	0,0	4,3	10,0	11,4	0,0	0,0	0,0
GINEBRA	5,8	0,0	0,0	5,8	5,8	0,0	0,0	0,0
GUACARI	7,0	0,0	10,8	10,8	10,8	0,0	0,0	0,0
JAMUNDI	6,5	0,0	5,9	8,1	12,4	16,0	0,0	8,0
LA CUMBRE	9,3	0,0	18,3	27,5	27,5	0,0	0,0	0,0
LA UNION	8,8	0,0	6,7	6,7	6,7	0,0	0,0	0,0
LA VICTORIA	8,1	0,0	24,1	24,1	24,1	0,0	0,0	0,0
OBANDO	12,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PALMIRA	4,5	0,0	5,4	6,7	8,2	3,9	0,0	0,0
PRADERA	10,1	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0
RESTREPO	8,8	0,0	22,7	22,7	22,7	0,0	0,0	0,0
RIOFRIO	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ROLDANILLO	5,8	0,0	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	0,0
SAN PEDRO	7,4	0,0	12,8	19,2	19,2	0,0	0,0	0,0
SEVILLA	10,1	0,0	2,7	5,4	5,4	0,0	0,0	0,0
TORO	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TRUJILLO	14,8	0,0	5,6	5,6	5,6	0,0	0,0	0,0
TULUA	5,5	48,7	8,3	12,7	13,6	6,4	0,0	0,0
ULLOA	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VERSALLES	10,4	0,0	0,0	15,2	15,2	0,0	0,0	0,0
VIJES	7,0	0,0	8,5	8,5	17,1	0,0	0,0	0,0
YOTOCO	8,5	0,0	13,4	13,4	13,4	0,0	0,0	0,0
YUMBO	7,6	0,0	6,0	12,8	12,8	11,9	0,0	11,9
ZARZAL	6,1	253,2	7,6	12,7	12,7	31,3	0,0	0,0
VALLE DEL CAUCA	6,2	38,5	6,7	9,6	11,3	6,2	3,2	2,3
COLOMBIA	14,1	65,8	6,7	10,1	12,1	6,8	3,4	6,7

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

2.1.6. 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 con los análisis encontrados y la tendencia a través del tiempo en los años 2005 a 2020. Para la elección de estas causas se tuvo en cuenta todo el periodo y no solo el año de inicio (2005) y de finalización (2020) o los dos últimos años del periodo. Igualmente, se priorizaron algunos indicadores que superaran a la Nación o que tuvieran una carga importante de mortalidad en comparación con otras causas de muerte.

La tabla 77 permite observar en detalle los indicadores priorizados del Valle del Cauca en comparación con Colombia para las grandes causas, así como para los subgrupos y la mortalidad materno infantil.

Tabla 77. Identificación de prioridades en la mortalidad del departamento del Valle del Cauca, 2020

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en el Valle (2020)	Valor del indicador en Colombia (2020)	Tendencia 2005 a 2020	Grupos de Riesgo (MIAS)
Mortalidad general por grandes causas	1. Tasa ajustada de Enfermedades del sistema circulatorio	151,7	141,6	Reducción	001
	2. Tasa de AVPP para neoplasias en mujeres	2036	1800	Fluctuante	007
	3. Tasa de AVPP por causas externas en hombres	6713	3994	Fluctuante	012
Mortalidad específica por Subcausas o subgrupos	1. Transmisibles: Tasa ajustada de Infecciones respiratorias agudas en hombres	20,6	21,1	Fluctuante	009
	2. Neoplasias: Tasa ajustada de Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo en mujeres	14,6	12,7	Aumento	007
	3. Enfermedades del sistema circulatorio: Tasa ajustada de enf. Isquémicas del corazón	91,1	77,2	Fluctuante	001
	4. Enfermedades del sistema circulatorio: Tasa ajustada de enf. Cerebrovasculares	30,7	27,0	Reducción	001
	5. Causas Externas: Tasa ajustada de homicidios en hombres	97,0	45,1	Reducción	012
	6. Demás causas: Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	20,3	21,2	Reducción	001



	7. Demás causas: Tasa ajustada de diabetes	17,9	17,5	Aumento	001
	8. Porcentaje de mortalidad por enfermedades hipertensivas en población afrodescendiente	5,6%	5,6%	Aumento	001
Mortalidad Infantil y de la niñez: 16 grandes causas	1. Ciertas afecciones originadas del periodo perinatal en menores de 1 año	5,4	5,5	Aumento	016
Mortalidad Materno infantil y en la niñez: Indicadores trazadores	1. Razón de mortalidad materna en población indígena	355,9	262,7	Aumento	008

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

Conclusiones de mortalidad

En el capítulo de mortalidad no se tuvieron en cuenta las muertes por Covid – 19, estas solo fueron tenidas en cuenta en el análisis específico que se hizo para este tipo de muerte. La información que proporcionó el Ministerio no contenía esta información, el argumento es que, debido al alto número de muertes por el virus, las demás enfermedades quedarían minimizadas.

Al excluir las muertes de personas residentes en Cali y Buenaventura, se tuvo un total de 13.698 muertes en 2020, un incremento del 15% respecto al año 2019 (+1780), el incremento en los hombres fue del 18% y en las mujeres del 11%. El promedio de muertes diarias de hombres fue de 38 (22 hombres y 16 mujeres). Incluyendo Cali y Buenaventura en el año 2020 se presentaron un total de 32.805 muertes (90 muertes diarias), 5.049 casos más que en 2019 (+18%). El 57% fueron hombres, el incremento en estos fue del 22% y en las mujeres del 13%. Los incrementos mencionados anteriormente están explicados por las muertes por el Covid-19, las cuales fueron tenidas en cuenta para hacer los cálculos mencionados en este párrafo, pero como se ha dicho, el resto de los indicadores del documento no incluyeron estas muertes (decisión tomada por parte del Ministerio de Salud).

En adelante para todas las conclusiones de mortalidad se incluyeron los distritos de Cali y Buenaventura. De acuerdo con las tasas ajustadas por la edad, la principal gran causa de muerte para el año 2020, tanto en hombres como en mujeres del Departamento fueron las enfermedades del sistema circulatorio, con una clara



reducción respecto a los años anteriores, sin embargo, en 2020 fue la única gran causa que presentó incremento respecto a 2019.

En el periodo comprendido entre 2005 y 2013 el principal riesgo de muerte en los hombres fue por causas externas, sin embargo, en el periodo 2014 - 2020 fueron superadas por las enfermedades del sistema circulatorio, estas últimas tuvieron un valor mayor que la nación en 2020. En las mujeres también fueron las enfermedades del sistema circulatorio las de mayor incidencia en todo el periodo y en general la tendencia de este grupo de eventos fue fluctuante. En este grupo, tanto para hombres como mujeres, fueron las enfermedades isquémicas del corazón las de mayor incidencia en todo el periodo, observándose una importante caída en este indicador para el año 2019 tanto para hombres como para mujeres, pero con incremento en ambos sexos para el año 2020, con un indicador general que superó a la Nación; en total se presentaron 5.847 muertes por esta causa, 56% en hombres, esta causa de muerte fue la que presentó mayor incidencia de casos, superando incluso las 4.826 muertes ocurridas por Covid en 2020.

En las neoplasias para las mujeres fue el tumor maligno de mama el de mayor incidencia (452 casos en el año 2020), pero el tumor maligno de los órganos digestivos con 490 casos en 2020, tuvo un incremento progresivo los dos últimos años y además fue el segundo de mayor incidencia en mujeres y en los hombres el de mayor incidencia (397 casos).

Con relación a la muerte prematura durante el periodo entre 2005 a 2020 en la población general, las causas externas tuvieron la mayor representación en la mortalidad prematura (establecida con el indicador de AVPP), aunque en los hombres la afectación de las causas externas fueron mucho más relevantes que en las mujeres y explicaron la mayor cantidad de años perdidos, esto por el gran peso de los homicidios los cuales ocurrieron mayoritariamente en personas jóvenes hombres y con un indicador estadísticamente mayor que el observado a nivel nacional. Según la metodología utilizada para la semaforización, la tasa de AVPP por causas externas en hombres tuvo un valor que es 68% mayor que la tasa nacional. En total ocurrieron 2.055 homicidios hacia hombres en el Valle del Cauca durante 2020 y la tasa por este tipo de muerte fue 15% mayor al indicador de la nación.

La mayor cantidad de años de vida perdidos en las mujeres correspondió a las neoplasias, con una tasa 13% mayor a la tasa nacional. Esta situación, sumado al hecho que no hay un aumento de las tasas ajustadas por esta causa, permitió concluir que el incremento en los AVPP obedeció a la muerte de algunas mujeres jóvenes a causa de los diferentes tipos de neoplasias.



Por último, en el análisis de subgrupos, en el grupo de las demás causas, fueron las muertes causadas por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores las de mayor incidencia tanto en hombres como en mujeres, con reducción para el año 2020 en ambos sexos, sin embargo, la tasa del Valle fue 4% menor en comparación con la tasa nacional, en el Valle se registraron 1.331 muertes por esta causa (702 hombres y 629 mujeres). La mortalidad por diabetes fue la segunda causa de muerte en este grupo, tanto en hombres como mujeres y con incremento en ambos sexos, en el Valle durante el año 2020 murieron 1.089 personas por diabetes (569 hombres y 520 mujeres).

Con relación a la mortalidad por trastornos mentales, las muertes por consumo de sustancias y las muertes por epilepsia, presentaron incremento desmedido para los últimos años, este incremento debe interpretarse como una mejora de los sistemas de registro y de diagnóstico y no un incremento real en la población.

En la mortalidad general para las minorías étnicas se resalta que en la población afrodescendiente cobra especial relevancia la mortalidad por enfermedades hipertensivas, con una probabilidad 93% mayor de morir por esta causa en comparación con la población general. Por el contrario, la población general tiene un indicador 25% mayor en la mortalidad por tumores en comparación con los afrodescendientes. Con relación a la población indígena se resaltan dos aspectos, el primero es la alta proporción de muertes de etiología incierta y lo segundo es que esta minoría tuvo una probabilidad 14% mayor de morir por causas externas en comparación con la población general.

En la mortalidad de la infancia y la niñez los hallazgos más importantes fueron los siguientes:

En el año 2020 se presentaron 530 muertes de menores de 5 años en el departamento (52% en el sexo masculino), 6 casos menos que los registrados en el año 2019 y es el número más bajo en los 16 años de registro. Si se excluyen los casos de Buenaventura y Cali da un total de 203 muertes de menores de 5 años, incrementándose 15% respecto a 2019 (+27 casos), 26% en los hombres y 4% en las mujeres.

En los indicadores trazadores de mortalidad materna infantil, el Departamento del Valle del Cauca presentó mejores indicadores que el total nacional, con una reducción especialmente alta en la mortalidad materna, aunque con alta afectación para este indicador en la etnia indígena y en las áreas rurales dispersas.

De la misma forma, mediante el análisis de desigualdad se pudo determinar que para la mortalidad materna, la mortalidad por IRA, mortalidad por EDA y mortalidad por desnutrición hay una mayor incidencia de estos desenlaces adversos entre la población con mayor índice de pobreza multidimensional.



Finalmente, con relación a la mortalidad por COVID-19, deben mencionarse los graves impactos de la pandemia. El Valle del Cauca fue uno de los departamentos más afectados por este virus, siendo las personas adultas las más afectadas por la mortalidad, en el Valle la proporción de adultos mayores hombres fallecidos fue mayor que en Colombia. En el Valle del Cauca el 63% de las personas fallecidas tenía al menos una comorbilidad, este porcentaje fue más alto que el porcentaje del nivel nacional (59%). La diabetes presentó una mayor proporción en el Valle en comparación con Colombia (23% versus 17%).

2.2. Análisis de la Morbilidad

Se realizó un análisis de la morbilidad agrupada según los eventos de alto costo, los eventos precursores y los eventos de notificación obligatoria, las fuentes de información fueron los Registros Individuales de Prestación de Servicios – RIPS, bases de datos de alto costo, el Sistema de Vigilancia de la Salud Pública – Sivigila, y otra información que contribuyó al análisis. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel y en la estimación de las proporciones se utilizó el anexo 18 de Morbilidad por grupos y subgrupos. Los datos corresponden al Valle del Cauca con los Distritos de Buenaventura y Cali.

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.

Se debe tener en cuenta que en este capítulo no se tuvo en cuenta la morbilidad por Covid – 19, pues el Ministerio no lo incluyó en las salidas de información.

Morbilidad atendida según grandes causas

Para ejemplificar la lectura de las tablas que se incluyeron en esta parte del capítulo de morbilidad, se hizo la descripción de la población de primera infancia:



En la población de primera infancia (0 a 5 años) para el año 2021 fueron las condiciones no transmisibles las que representaron la mayor proporción de consultas, alcanzando el 43,7% en este grupo de edad. En los primeros años del periodo eran las condiciones transmisibles las que tenían la mayor proporción, pero a partir del año 2013 fueron superadas por las no transmisibles. El mayor incremento en 2021 respecto a 2020 se observó para las condiciones mal clasificadas (+3,39 puntos porcentuales) y la reducción más alta para las consultas por enfermedades transmisibles y nutricionales (-3,15). Tabla 78.

Tabla 78. Principales causas de morbilidad ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	44,34	40,23	42,10	38,17	35,71	33,04	34,64	36,25	33,59	33,09	31,18	25,39	22,25	-1,15
	Condiciones perinatales	2,13	2,49	2,06	2,09	1,72	1,76	1,66	1,48	1,38	1,97	2,94	4,83	3,48	-1,34
	Enfermedades no transmisibles	31,75	36,06	32,69	36,27	38,16	41,42	38,64	36,82	40,93	41,56	40,68	40,78	43,72	2,94
	Lesiones	6,22	6,56	5,70	5,93	5,68	6,12	6,07	6,44	6,47	6,32	6,92	9,14	7,30	-1,84
	Condiciones mal clasificadas	15,57	17,67	17,46	17,54	18,72	17,66	18,98	19,01	17,63	17,06	18,27	19,86	23,25	3,39
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	31,76	27,13	23,47	20,79	20,51	17,12	21,39	21,14	18,29	16,54	16,34	17,48	9,63	-1,85
	Condiciones maternas	0,92	0,72	0,15	0,09	0,07	0,13	0,26	0,05	0,02	0,04	0,05	0,08	0,28	0,20
	Enfermedades no transmisibles	43,60	46,85	54,48	55,99	55,47	60,26	53,21	53,83	55,67	58,00	58,01	53,29	62,44	9,15
	Lesiones	7,91	8,19	7,18	7,65	6,88	7,20	6,96	7,69	8,25	7,70	7,85	9,24	8,42	-0,82
	Condiciones mal clasificadas	15,81	17,11	14,71	15,48	17,07	15,29	18,19	17,59	17,78	17,72	17,75	19,91	19,23	-0,68
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	21,57	18,74	15,28	13,44	13,51	11,33	14,76	14,42	11,67	10,17	10,50	12,69	6,95	-1,74
	Condiciones maternas	5,22	4,13	4,10	3,96	3,37	3,66	2,73	2,52	2,86	2,41	2,27	3,34	2,22	-1,12
	Enfermedades no transmisibles	48,81	52,21	57,82	58,40	58,53	60,50	56,64	55,64	58,12	61,27	60,69	55,87	64,02	8,15
	Lesiones	8,77	9,15	8,58	9,04	8,46	9,44	8,92	9,54	10,38	9,29	9,23	9,40	8,75	-0,65
	Condiciones mal clasificadas	15,64	15,77	14,23	15,16	16,13	15,07	16,95	17,88	16,97	16,86	17,32	18,70	18,06	-0,64
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	18,31	16,51	14,41	13,43	12,99	11,86	15,48	16,04	14,49	13,29	12,96	12,90	10,62	-2,28
	Condiciones maternas	9,83	8,76	8,64	8,29	8,19	8,21	6,89	6,09	6,67	6,29	6,06	8,81	6,44	-2,37
	Enfermedades no transmisibles	49,76	51,27	55,09	55,23	55,20	56,92	53,35	51,82	52,54	54,63	53,82	49,85	55,28	5,43
	Lesiones	7,53	8,14	7,92	8,60	8,00	8,95	8,61	9,76	10,03	9,88	10,31	11,43	10,04	-1,39
	Condiciones mal clasificadas	14,57	15,32	13,94	14,45	15,62	14,05	15,67	16,60	16,28	15,91	16,85	17,80	17,61	-0,19
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	11,96	10,92	9,37	9,02	8,81	8,52	11,43	10,55	9,31	8,68	8,65	9,23	8,54	-0,68
	Condiciones maternas	2,05	1,75	1,47	1,33	1,34	1,39	1,35	1,02	1,14	1,14	1,06	1,43	1,20	-0,23
	Enfermedades no transmisibles	69,19	69,27	72,83	72,94	72,75	72,60	69,13	69,50	70,45	71,22	70,22	68,23	69,64	1,41
	Lesiones	5,78	6,24	5,54	5,93	5,80	6,58	6,01	6,55	6,72	6,61	6,78	7,84	6,87	-0,97
	Condiciones mal clasificadas	11,03	11,81	10,79	10,77	11,30	10,91	12,08	12,38	12,39	12,35	13,29	13,28	13,74	0,47
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	3,69	3,81	2,93	2,85	2,67	2,51	3,41	2,93	2,38	2,13	2,20	1,88	1,71	-0,18
	Condiciones maternas	2,40	2,44	1,89	1,94	1,77	1,73	2,19	1,85	1,67	1,56	1,66	1,79	1,69	-0,10
	Enfermedades no transmisibles	82,72	81,03	83,75	82,37	83,24	83,00	81,33	81,95	82,27	82,86	81,89	83,04	82,87	-0,17
	Lesiones	4,01	4,34	3,90	4,21	4,43	4,86	4,21	4,57	4,23	4,26	4,39	4,47	4,50	0,02
	Condiciones mal clasificadas	7,18	8,37	7,53	8,63	7,90	7,90	8,86	8,70	9,45	9,18	9,87	8,81	9,24	0,42

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

Principales causas de morbilidad en hombres

Tabla 79. Principales causas de morbilidad en hombres, Valle del Cauca 2009 – 2021



Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Hombres												Δ pp 2021-2020	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020		2021
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	44,56	40,41	41,87	37,91	35,49	32,70	34,37	36,07	34,06	33,23	31,52	25,33	22,15	-1,18
	Condiciones perinatales	1,58	2,15	1,93	2,16	1,74	1,69	1,79	1,72	1,44	1,87	2,59	4,77	3,45	1,32
	Enfermedades no transmisibles	31,84	33,26	32,87	36,35	38,51	41,98	39,05	37,13	40,77	41,57	41,02	40,89	43,99	3,10
	Lesiones	6,66	6,96	6,09	6,29	6,01	6,58	6,42	6,75	6,84	6,66	7,25	9,53	7,42	2,11
	Condiciones mal clasificadas	15,36	17,22	17,25	17,30	18,25	17,06	18,37	18,33	16,89	16,68	17,62	19,48	22,99	3,51
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	31,58	26,79	23,19	20,61	20,30	16,86	20,81	20,32	18,07	16,31	16,05	17,36	9,49	-7,87
	Condiciones maternas	0,29	0,43	0,08	0,06	0,06	0,07	0,30	0,06	0,01	0,03	0,05	0,01	0,23	0,22
	Enfermedades no transmisibles	43,11	46,40	54,04	55,30	54,83	59,87	53,30	54,27	56,10	58,33	58,76	54,00	62,87	8,87
	Lesiones	9,58	9,60	8,46	9,00	7,99	8,40	7,99	8,73	9,00	8,37	8,43	9,91	9,13	-0,78
	Condiciones mal clasificadas	15,45	16,79	14,24	15,03	16,83	14,79	17,59	16,60	16,82	16,96	16,70	18,72	18,28	-0,44
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	24,70	20,88	16,80	14,52	15,32	11,81	15,54	15,47	12,63	11,14	11,66	14,94	8,09	-6,84
	Condiciones maternas	0,24	0,43	0,11	0,14	0,06	0,06	0,15	0,05	0,05	0,03	0,06	0,26	0,07	-0,19
	Enfermedades no transmisibles	46,43	49,50	56,71	56,98	57,15	60,56	56,39	55,41	58,26	61,04	60,70	55,92	63,07	7,14
	Lesiones	13,78	13,96	13,45	14,29	12,89	14,42	13,04	14,12	14,78	12,90	12,30	12,44	11,88	-0,57
	Condiciones mal clasificadas	14,86	15,22	12,93	14,07	14,58	13,15	14,88	14,94	14,27	14,89	15,27	16,44	16,90	0,45
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	23,21	19,68	17,01	15,92	15,68	13,99	18,54	19,12	18,03	16,87	16,55	17,42	15,12	-2,29
	Condiciones maternas	0,18	0,23	0,09	0,12	0,04	0,05	0,15	0,10	0,02	0,04	0,09	0,58	0,07	-0,51
	Enfermedades no transmisibles	48,21	50,11	54,55	54,32	55,88	57,96	53,27	50,81	51,99	53,19	52,57	48,61	53,24	4,63
	Lesiones	14,88	15,53	15,89	17,05	15,46	16,64	16,08	17,80	18,08	17,45	17,80	19,46	17,34	2,12
	Condiciones mal clasificadas	13,53	14,45	12,46	12,59	12,94	11,35	11,96	12,17	12,28	12,45	13,00	13,94	14,23	0,29
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	13,68	12,13	10,66	10,78	10,63	10,58	13,68	12,32	11,54	10,69	11,02	12,22	12,06	-0,16
	Condiciones maternas	0,04	0,09	0,02	0,03	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,05	0,01	-0,04
	Enfermedades no transmisibles	66,17	66,47	69,88	69,26	69,46	68,89	65,57	66,30	66,82	67,96	66,51	63,54	64,66	1,12
	Lesiones	9,53	9,98	9,26	9,98	9,47	10,63	10,03	10,84	10,99	10,58	10,76	12,13	10,74	1,39
	Condiciones mal clasificadas	10,58	11,32	10,18	9,96	10,43	9,88	10,71	10,53	10,64	10,76	11,71	12,06	12,53	0,47
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	0,03	0,05	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
	Condiciones maternas	5,77	6,05	4,76	4,83	4,44	4,40	5,75	4,88	4,29	3,92	4,17	4,36	4,13	-0,23
	Enfermedades no transmisibles	82,31	80,59	83,34	81,85	82,41	82,03	80,36	80,98	81,35	82,34	81,11	81,80	81,66	-0,15
	Lesiones	4,23	4,41	3,94	4,22	4,80	5,29	4,64	5,13	4,79	4,53	4,74	4,71	4,73	0,02
	Condiciones mal clasificadas	7,65	8,91	7,96	9,10	8,34	8,27	9,25	9,01	9,57	9,21	9,97	9,11	9,47	0,35

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

Principales causas de morbilidad en mujeres

Tabla 80. Principales causas de morbilidad en mujeres. Departamento Valle del Cauca 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	44,08	40,02	42,37	38,48	35,97	33,44	34,96	36,45	33,06	32,95	30,81	25,47	22,36	-3,11
	Condiciones perinatales	2,74	2,89	2,20	2,02	1,70	1,85	1,50	1,20	1,30	2,07	3,34	4,89	3,52	-1,37
	Enfermedades no transmisibles	31,66	32,80	32,49	36,18	37,76	40,75	38,18	36,47	41,11	41,56	40,30	40,66	43,41	2,75
	Lesiones	5,71	6,10	5,24	5,51	5,30	5,59	5,67	6,07	6,06	5,94	6,56	8,88	7,16	-1,52
	Condiciones mal clasificadas	15,80	18,19	17,70	17,81	19,26	18,37	19,70	19,81	18,47	17,49	18,99	20,29	23,54	3,25
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	31,94	27,49	23,78	20,98	20,74	17,39	22,02	22,06	18,53	16,78	16,65	17,61	9,78	-6,83
	Condiciones maternas	1,55	1,02	0,22	0,13	0,08	0,20	0,22	0,02	0,02	0,05	0,06	0,16	0,33	0,17
	Enfermedades no transmisibles	44,09	47,31	54,95	56,72	56,16	60,67	53,10	52,70	55,20	57,65	57,18	52,49	61,98	9,49
	Lesiones	6,23	6,74	5,83	6,21	5,70	5,92	5,82	6,52	7,42	6,98	7,21	8,49	7,63	-0,87
	Condiciones mal clasificadas	16,19	17,44	15,22	15,97	17,33	15,82	18,84	18,69	18,82	18,54	18,90	21,25	20,30	-0,95
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	19,38	17,22	14,16	12,64	12,16	10,96	14,12	13,60	10,91	9,41	9,58	10,95	6,10	-4,85
	Condiciones maternas	8,71	6,75	7,02	6,81	5,84	6,44	4,85	4,45	5,09	4,27	4,02	5,73	3,82	-1,90
	Enfermedades no transmisibles	50,48	54,13	58,62	59,46	59,56	60,46	56,85	55,82	58,00	61,45	60,67	55,83	64,72	8,85
	Lesiones	5,25	5,74	5,02	5,11	5,14	5,57	5,54	5,96	6,90	6,47	6,79	7,05	6,43	-0,62
	Condiciones mal clasificadas	16,18	16,15	15,18	15,98	17,30	16,56	18,64	20,17	19,11	18,39	18,94	20,44	18,92	-1,52
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	16,23	15,15	13,17	12,19	11,69	10,75	13,89	14,40	12,50	11,20	10,79	10,09	7,89	-2,21
	Condiciones maternas	13,93	12,44	12,71	12,35	12,16	12,46	10,40	9,27	10,40	9,96	9,67	13,93	10,32	-3,61
	Enfermedades no transmisibles	50,41	51,77	55,35	55,88	54,86	56,37	53,40	51,89	53,07	55,46	54,58	49,33	56,52	7,19
	Lesiones	4,42	4,95	4,12	4,40	4,37	4,95	4,72	5,47	5,50	5,45	5,78	6,44	5,61	-0,83
	Condiciones mal clasificadas	15,01	15,69	14,64	15,38	16,92	15,46	17,60	18,95	18,52	17,92	19,18	20,21	19,67	-0,54
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	11,10	10,33	8,71	8,12	7,88	7,43	10,25	9,62	8,06	7,52	7,28	7,29	6,36	-0,93
	Condiciones maternas	3,06	2,56	2,21	2,00	2,02	2,12	2,05	1,56	1,78	1,80	1,67	2,32	1,93	-0,39
	Enfermedades no transmisibles	70,70	70,65	74,34	74,83	74,44	74,57	71,00	71,18	72,47	73,10	72,39	71,27	72,74	1,47
	Lesiones	3,90	4,41	3,65	3,86	3,92	4,42	3,90	4,30	4,34	4,31	4,46	5,06	4,46	-0,59
	Condiciones mal clasificadas	11,25	12,05	11,10	11,19	11,75	11,45	12,80	13,34	13,36	13,26	14,21	14,06	14,50	0,44
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	5,92	6,14	4,85	4,75	4,41	4,11	5,50	4,72	3,90	3,54	3,64	3,19	2,86	-0,32
	Condiciones maternas	0,35	0,21	0,01	0,00	0,01	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,03	0,02
	Enfermedades no transmisibles	82,97	81,31	84,02	82,71	83,78	83,62	81,93	82,54	82,86	83,21	82,39	83,89	83,69	-0,20
	Lesiones	3,87	4,31	3,88	4,21	4,19	4,58	3,95	4,22	3,87	4,08	4,15	4,31	4,34	0,03
	Condiciones mal clasificadas	6,90	8,04	7,24	8,32	7,60	7,67	8,62	8,52	9,37	9,17	9,80	8,60	9,08	0,47

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.



Comparando los dos sexos se observó que la representación en los diferentes grupos de enfermedades tuvo un comportamiento similar para los diferentes ciclos vitales, incrementándose la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles a medida que aumenta la edad y con la mayor representación de este grupo de enfermedades para todos los ciclos vitales. Se observó una diferencia importante en las lesiones, pues en los hombres jóvenes y adolescentes los porcentajes fueron mucho más elevados.

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 2021.

Morbilidad por subgrupos en hombres

En el Departamento del Valle del Cauca durante el periodo 2009 a 2021, la primera causa de morbilidad por enfermedades transmisibles en los hombres fueron las enfermedades infecciosas y parasitarias, alcanzando 70,88% de las consultas en este grupo poblacional para el año 2021, con un comportamiento ascendente sostenido en los últimos cuatro años. Se resaltan las condiciones nutricionales, pues en 2021 se alcanzó el pico más alto de los 13 años (4,38%).

Con relación a las enfermedades no transmisibles en este sexo, fueron las enfermedades cardiovasculares las de mayor proporción de consultas en todo el periodo de estudio (21,04% en 2021).

En el grupo de las lesiones, no es posible hacer un análisis acertado por cuestiones que serán abordadas en las conclusiones del capítulo. Tabla 81.

Tabla 81. Morbilidad por subgrupos en hombres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

		Hombres													
Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Δ pp 2021-2020
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	52,83	55,29	50,68	52,84	53,57	53,48	62,55	61,76	53,99	55,11	58,52	70,15	70,88	0,73
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	45,62	42,28	47,40	44,76	43,76	43,71	35,45	35,93	43,16	42,09	38,04	26,38	24,73	-1,65
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	1,55	2,43	1,92	2,40	2,67	2,81	2,00	2,31	2,84	2,80	3,44	3,47	4,38	0,92
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	31,76	35,57	10,59	13,95	3,58	3,28	6,46	5,54	3,22	3,63	5,72	23,30	6,51	-16,79
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	68,24	64,43	89,41	86,05	96,42	96,72	93,54	94,46	96,78	96,37	94,28	76,70	93,49	16,79
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)	1,49	1,63	2,35	2,58	2,93	2,32	2,58	2,26	3,19	3,02	3,46	4,11	4,08	-0,03
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,70	0,88	0,81	0,92	0,90	1,01	0,84	0,83	0,97	1,04	1,10	1,01	1,10	0,08
	Diabetes mellitus (E10-E14)	4,26	4,05	4,09	3,68	3,89	3,77	3,62	4,21	4,54	4,42	4,58	5,85	5,23	-0,62
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	4,74	4,38	4,25	4,33	4,24	3,98	3,89	4,14	4,17	4,30	4,16	4,03	4,84	0,82
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,42	6,73	6,41	7,87	9,41	11,22	10,86	9,71	10,58	10,31	12,21	12,61	12,91	0,30
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	9,17	8,84	7,42	8,03	8,48	7,53	6,86	6,82	7,76	8,22	7,81	6,70	8,13	1,43
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	20,23	20,56	21,60	18,21	18,68	19,34	18,47	20,07	20,54	20,27	20,80	23,60	21,04	-2,55
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	6,39	6,30	5,73	5,83	5,59	5,90	5,19	5,01	5,14	4,90	4,74	3,95	3,79	-0,16
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,31	6,65	6,00	6,70	6,14	5,82	6,09	5,97	5,84	6,00	6,18	6,14	5,90	-0,24
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	7,33	7,30	7,16	8,68	8,35	8,15	8,26	8,72	9,72	9,66	9,45	11,01	9,35	-1,66
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7,16	7,00	5,78	5,74	5,30	5,23	5,47	5,38	4,88	4,79	4,74	4,32	4,44	0,12
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	13,40	11,91	10,92	10,97	10,30	10,38	11,14	11,42	11,52	12,43	11,17	10,01	10,85	0,84
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,81	0,84	0,77	0,96	1,46	1,52	1,38	1,33	1,25	1,04	1,18	0,96	1,20	0,24
	Condiciones orales (K00-K14)	11,58	12,92	16,71	15,54	14,32	13,82	15,37	14,13	9,88	9,62	8,41	5,71	7,15	1,44
	Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	3,52	3,47	3,80	4,61	8,23	7,93	5,46	7,72	4,87	6,51	5,28	8,58	10,08
Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)		0,29	0,31	0,40	0,55	0,56	0,55	0,80	0,80	0,80	0,87	0,89	1,16	0,93	-0,22
Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)		0,04	0,03	0,05	0,12	0,16	0,07	0,09	0,09	0,06	0,09	0,07	0,15	0,13	-0,02
Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)		96,15	96,19	95,76	94,72	91,05	91,45	93,65	91,40	94,26	92,54	93,76	90,12	88,85	-1,27
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social.

Morbilidad por subgrupos en mujeres

Al igual que en los hombres, en las mujeres fueron también las enfermedades infecciosas y parasitarias las que tuvieron un mayor peso porcentual en las consultas relacionadas con las condiciones transmisibles y nutricionales, alcanzando para el año 2021 el 62,86%. Se resalta en este grupo el incremento de las deficiencias nutricionales, alcanzando la mayor proporción de los 13 años de estudio (8,11%).

En el subgrupo de condiciones maternas y perinatales fueron las condiciones maternas las que presentaron la mayor proporción en 2021 (92,53%), con pequeña reducción.

En las condiciones no transmisibles, al igual que en los hombres, fueron las enfermedades cardiovasculares las de mayor porcentaje en todo el periodo de estudio, aunque con reducción en el último año. Tabla 82.



Tabla 82. Morbilidad por subgrupos en mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
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)	52,30	53,97	49,42	49,80	50,75	50,06	61,18	59,97	49,65	49,38	51,29	63,62	62,86	-0,75
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	44,61	42,16	47,18	46,15	45,28	45,16	35,38	36,57	46,30	46,17	43,62	30,87	29,02	-1,85
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	3,10	3,87	3,40	4,05	3,96	4,78	3,44	3,45	4,04	4,44	5,09	5,51	8,11	2,60
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	95,28	93,80	94,91	94,90	92,76	91,56	94,34	96,54	96,56	93,80	93,38	93,27	92,53	-0,74
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	4,72	6,20	5,09	5,10	7,24	8,44	5,66	3,46	3,44	6,20	6,62	6,73	7,47	0,74
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)	1,37	1,34	1,79	1,84	2,20	1,92	2,06	1,92	2,63	2,50	2,76	3,49	3,48	-0,02
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,45	1,40	1,42	1,85	1,80	1,82	1,66	1,51	1,73	1,78	1,90	1,71	2,02	0,31
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,48	3,55	3,65	3,32	3,56	3,54	3,38	4,00	4,14	4,05	4,26	5,62	4,68	-0,94
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,32	5,99	6,14	6,58	6,43	6,37	6,13	6,37	6,54	6,69	6,60	6,39	7,78	1,39
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,97	6,70	6,08	7,19	8,11	9,26	8,18	7,71	8,78	9,35	10,29	10,53	11,26	0,73
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	7,30	7,57	6,33	7,13	7,83	7,10	6,28	6,24	7,23	7,84	7,48	6,58	7,81	1,23
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	20,54	20,38	21,65	18,26	19,24	20,12	19,87	21,40	20,94	20,01	20,92	23,68	20,27	-3,41
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,88	4,06	3,69	3,54	3,88	4,25	3,38	3,33	3,64	3,43	3,41	2,80	2,78	-0,02
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,49	6,82	6,14	6,85	6,14	5,66	5,93	5,84	5,59	5,64	5,82	5,56	5,26	-0,30
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	14,57	12,86	11,97	12,82	12,04	11,47	12,22	12,70	13,45	12,36	11,74	12,31	11,01	-1,30
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,09	5,17	4,41	4,42	4,17	4,18	4,25	4,15	3,92	3,93	3,90	3,65	3,99	0,34
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	13,10	13,06	12,40	12,66	11,73	11,66	12,56	12,08	11,98	13,36	12,88	11,73	12,48	0,75
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,55	0,61	0,51	0,65	0,78	0,89	0,75	0,64	0,79	0,72	0,76	0,64	0,73	0,09
	Condiciones orales (K00-K14)	8,89	10,49	13,81	12,88	12,09	11,78	13,34	12,10	8,63	8,34	7,27	5,30	6,44	1,14
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,84	5,03	5,04	6,62	13,30	12,15	7,72	11,84	5,84	10,68	6,70	13,19	16,26	3,07
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,54	0,42	0,62	0,84	1,29	1,01	1,38	1,26	1,44	1,43	1,55	1,64	1,52	-0,12
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,05	0,06	0,07	0,07	0,06	0,11	0,07	0,07	0,05	0,09	0,08	0,08	0,08	-0,01
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	94,58	94,49	94,26	92,47	85,35	86,72	90,83	86,84	92,67	87,80	91,68	85,08	82,14	-2,94
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)

Tabla 83. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
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)	52,53	54,54	49,98	51,17	52,04	51,63	61,80	60,78	51,70	52,11	54,79	66,99	67,10	0,11
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	45,05	42,21	47,28	45,52	44,59	44,49	35,41	36,29	44,82	44,23	40,91	28,55	26,75	-1,80
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	2,42	3,25	2,75	3,30	3,37	3,87	2,79	2,94	3,48	3,66	4,29	4,46	6,14	1,69
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	93,00	90,16	91,30	90,95	89,00	88,03	89,45	91,52	92,69	89,49	87,30	87,05	86,54	-0,51
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	7,00	9,84	8,70	9,05	11,00	11,97	10,55	8,48	7,31	10,51	12,70	12,95	13,46	0,51
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)	1,41	1,45	2,00	2,11	2,47	2,07	2,26	2,05	2,85	2,70	3,03	3,74	3,71	-0,03
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,18	1,21	1,20	1,51	1,47	1,51	1,35	1,25	1,44	1,49	1,59	1,43	1,66	0,23
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,76	3,73	3,81	3,45	3,68	3,63	3,47	4,08	4,30	4,19	4,38	5,71	4,90	-0,82
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	5,76	5,42	5,44	5,75	5,61	5,47	5,29	5,54	5,64	5,76	5,65	5,45	6,64	1,19
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,77	6,71	6,20	7,44	8,59	10,00	9,18	8,45	9,47	9,72	11,04	11,36	11,90	0,54
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	7,96	8,02	6,73	7,46	8,07	7,26	6,50	6,46	7,43	7,99	7,61	6,63	7,94	1,31
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	20,43	20,44	21,63	18,24	19,03	19,82	19,34	20,91	20,79	20,11	20,87	23,65	20,57	-3,08
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,76	4,86	4,44	4,39	4,52	4,87	4,06	3,95	4,21	4,00	3,93	3,26	3,17	-0,08
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,43	6,76	6,09	6,79	6,14	5,72	5,99	5,89	5,69	5,78	5,96	5,79	5,51	-0,28
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	12,01	10,87	10,19	11,28	10,67	10,22	10,74	11,22	12,03	11,31	10,85	11,79	10,36	-1,43
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,82	5,82	4,92	4,91	4,59	4,58	4,71	4,61	4,29	4,26	4,23	3,91	4,17	0,25
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	13,21	12,65	11,85	12,03	11,20	11,18	12,03	11,84	11,81	13,00	12,22	11,04	11,84	0,80
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,64	0,69	0,61	0,77	1,04	1,13	0,99	0,89	0,97	0,84	0,92	0,77	0,91	0,14
	Condiciones orales (K00-K14)	9,84	11,36	14,88	13,87	12,92	12,55	14,10	12,86	9,10	8,83	7,71	5,46	6,72	1,25
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,10	4,20	4,34	5,47	10,46	9,76	6,42	9,51	5,29	8,34	5,91	10,57	12,78	2,21
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,40	0,36	0,49	0,67	0,88	0,75	1,05	1,00	1,07	1,11	1,18	1,37	1,19	-0,18
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,04	0,05	0,06	0,09	0,12	0,09	0,08	0,08	0,06	0,09	0,08	0,12	0,11	-0,01
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	95,46	95,40	95,11	93,76	88,54	89,39	92,45	89,42	93,58	90,46	92,84	87,94	85,92	-2,02
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

2.2.3. Morbilidad específica en salud mental

La morbilidad en salud mental se dividió en tres grandes grupos: (i) trastornos mentales y del comportamiento; (ii) trastornos por consumo de sustancias psicoactivas; (iii) epilepsia. Para ejemplificar la lectura de las tablas que se incluyen en esta parte del capítulo de morbilidad en salud mental, se hizo la descripción de la población de primera infancia:

Hombres

En la población de primera infancia (0 a 5 años) hombres para el año 2021, los trastornos mentales y del comportamiento representaron la mayor proporción de consultas, 90,4%. La epilepsia representó el 9,56% de las consultas en este grupo, con una muy importante reducción respecto al año 2020 (-13,5 puntos porcentuales). Tabla 84.

Tabla 84. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	81,97	78,84	84,54	90,09	82,84	86,29	90,64	88,94	86,29	87,83	86,44	76,54	90,41	13,87
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,57	0,22	0,19	0,19	0,23	0,30	0,08	0,16	0,33	0,17	0,55	0,38	0,03	-0,35
	Epilepsia	17,46	20,93	15,27	9,72	16,93	13,41	9,28	10,90	13,38	12,01	13,01	23,08	9,56	-13,52
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,81	86,37	93,01	95,17	92,45	94,17	94,23	89,85	91,41	92,97	93,01	87,92	93,86	5,94
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,02	0,35	0,23	0,09	0,15	0,31	0,26	0,06	0,09	0,23	0,10	0,30	0,12	-0,18
	Epilepsia	16,17	13,28	6,76	4,74	7,41	5,53	5,51	10,09	8,50	6,80	6,89	11,78	6,02	-5,76
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	71,64	74,19	77,38	82,53	76,15	80,58	85,92	80,33	81,26	83,00	85,15	82,59	84,21	1,62
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	5,22	3,93	4,41	7,96	6,59	7,40	6,06	8,67	7,38	6,82	6,93	6,63	4,53	-2,10
	Epilepsia	23,14	21,88	18,20	9,51	17,26	12,02	8,02	11,00	11,36	10,18	7,92	10,78	11,26	0,88
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	69,03	66,87	69,77	74,67	73,96	75,39	77,88	78,23	76,71	75,14	78,91	79,75	78,05	-1,71
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	5,25	4,65	9,02	13,21	11,17	12,28	10,29	11,01	11,23	11,83	10,36	9,85	12,09	2,25
	Epilepsia	25,72	28,48	21,21	12,12	14,87	12,33	11,83	10,76	12,05	13,03	10,73	10,40	9,86	-0,54
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	73,57	73,61	72,82	78,80	78,20	78,91	79,65	77,34	77,96	76,01	77,91	80,65	80,89	0,24
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2,98	2,15	2,51	4,04	4,34	4,93	4,78	5,45	4,13	5,01	5,16	4,64	5,99	1,35
	Epilepsia	23,45	24,24	24,66	17,15	17,46	16,16	15,57	17,21	17,91	18,98	16,92	14,71	13,12	-1,59
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	86,29	87,44	86,52	89,46	89,60	90,10	90,73	88,39	88,30	87,49	88,05	88,90	90,38	1,88
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1,10	0,93	1,04	1,45	1,16	0,70	0,63	0,76	0,84	0,95	1,06	1,10	0,96	-0,13
	Epilepsia	12,61	11,63	12,44	9,08	9,25	9,20	8,65	10,85	10,86	11,56	10,89	10,01	8,66	-1,35

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



En concordancia con la tabla anterior, se observó que, para el grupo de hombres de primera infancia, se redujo para el año 2021 el número de consultas por epilepsia, alcanzando 3.183 frente a 5.296 en 2020. Tabla 85.

Tabla 85. Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en hombres													Total 2009-2021	% 2009-2021
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	2.586	2.456	6.092	11.803	12.117	16.673	18.679	12.250	17.640	18.309	23.860	17.562	30.097	190.124	86,41
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	18	7	14	25	33	57	17	22	67	35	152	87	10	544	0,25
	Epilepsia	551	652	1.100	1.273	2.477	2.591	1.913	1.501	2.736	2.503	3.590	5.296	3.183	29366	13,35
	Total	3.155	3.115	7.206	13.101	14.627	19.321	20.609	13.773	20.443	20.847	27.602	22.945	33.290	220034	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	3.478	3.897	12.116	21.146	23.268	30.039	32.652	22.518	28.990	34.657	46.704	30.434	39.053	328952	92,37
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1	16	30	19	37	98	90	15	28	85	51	103	48	621	0,17
	Epilepsia	671	599	881	1.054	1.864	1.763	1.908	2.529	2.697	2.534	3.458	4.079	2.505	26542	7,45
	Total	4.150	4.512	13.027	22.219	25.169	31.900	34.650	25.062	31.715	37.276	50.213	34.616	41.606	356115	100,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	2.554	2.452	6.474	14.276	14.308	20.288	22.372	12.090	15.966	21.989	32.500	24.632	30.502	189901	81,95
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	186	130	369	1.377	1.238	1.863	1.578	1.305	1.450	1.808	2.646	1.978	1.641	15928	6,87
	Epilepsia	825	723	1.523	1.645	3.244	3.027	2.088	1.655	2.233	2.697	3.023	3.215	4.078	25898	11,18
	Total	3.565	3.305	8.366	17.298	18.790	25.178	26.038	15.050	19.649	26.494	38.169	29.825	36.221	231727	100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	4.025	3.191	8.236	19.689	21.422	30.464	31.179	19.083	22.579	28.312	47.811	53.308	57.631	346930	76,93
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	306	222	1.065	3.484	3.236	4.961	4.120	2.685	3.306	4.458	6.277	6.581	8.931	49632	11,01
	Epilepsia	1.500	1.359	2.504	3.195	4.306	4.981	4.734	2.625	3.548	4.909	6.502	6.951	7.279	54393	12,06
	Total	5.831	4.772	11.805	26.368	28.964	40.406	40.033	24.393	29.433	37.679	60.590	66.840	73.841	450955	100,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	10.548	11.033	19.332	35.109	38.851	51.232	46.856	31.799	40.671	50.986	80.722	95.484	104.952	617575	78,58
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	427	322	667	1.802	2.158	3.199	2.811	2.239	2.155	3.363	5.347	5.492	7.767	37749	4,80
	Epilepsia	3.362	3.634	6.547	7.642	8.675	10.493	9.160	7.076	9.345	12.728	17.534	17.416	17.020	130632	16,62
	Total	14.337	14.989	26.546	44.553	49.684	64.924	58.827	41.114	52.171	67.077	103.603	118.392	129.739	785956	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	4.248	6.787	11.435	18.587	23.759	30.283	32.152	17.429	27.389	40.490	58.760	65.239	64.134	400692	88,98
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	54	72	137	302	307	234	222	150	260	438	707	804	684	4371	0,97
	Epilepsia	621	903	1.644	1.887	2.452	3.093	3.064	2.139	3.368	5.349	7.270	7.345	6.144	45279	10,05
	Total	4.923	7.762	13.216	20.776	26.518	33.610	35.438	19.718	31.017	46.277	66.737	73.388	70.962	450342	100,00

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

Mujeres

El análisis de la morbilidad específica en salud mental para las mujeres permitió observar que, para los adultos mayores, los de primera infancia y para el grupo de infancia la proporción de consultas por epilepsia se incrementó. El número de consultas por uso de sustancias psicoactivas y por epilepsia tuvieron su único incremento para el grupo de adultas mayores. Tablas 86, 87, 88 y 89.

Tabla 86. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	78,54	76,60	79,52	80,60	79,90	77,56	77,98	85,04	86,00	80,37	82,01	79,79	80,28	0,49
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,49	0,25	0,74	0,35	0,66	0,25	0,20	0,15	0,32	0,30	0,31	0,16	1,05	0,89
	Epilepsia	20,98	23,15	19,74	19,05	19,44	22,19	21,82	14,81	13,68	19,34	17,68	20,05	18,67	-1,38
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	82,28	81,69	88,78	92,13	86,90	89,79	87,29	92,04	92,00	86,06	88,61	83,34	88,62	5,28
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,66	0,65	0,19	0,15	0,26	0,08	0,10	0,06	0,02	0,03	0,12	0,06	0,03	-0,03
	Epilepsia	17,06	17,66	11,03	7,72	12,84	10,12	12,61	7,90	7,97	13,91	11,27	16,60	11,35	-5,25
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	76,10	79,64	79,45	88,97	84,38	88,00	89,51	87,54	85,40	84,45	86,03	88,61	89,69	1,08
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2,58	2,97	2,95	1,97	2,45	3,80	4,05	4,03	3,29	4,35	3,37	2,85	1,85	-1,00
	Epilepsia	21,33	17,40	17,60	9,06	13,17	8,19	6,44	8,42	11,32	11,20	10,60	8,54	8,46	-0,08
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	77,02	76,96	79,75	86,30	83,08	84,79	84,00	81,31	80,14	80,63	83,52	84,83	86,61	1,78
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2,41	2,55	2,34	2,58	3,14	3,07	4,20	4,37	4,18	4,21	3,92	2,68	3,60	0,92
	Epilepsia	20,57	20,49	17,90	11,12	13,78	12,14	11,80	14,32	15,68	15,16	12,56	12,49	9,78	-2,71
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	84,65	84,18	83,46	87,94	84,78	85,33	86,27	85,33	84,21	83,18	86,12	86,95	89,56	2,61
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,88	0,86	0,71	0,71	0,63	0,89	1,00	1,09	0,99	1,19	1,21	1,06	1,07	0,00
	Epilepsia	14,48	14,95	15,82	11,36	14,59	13,78	12,74	13,59	14,81	15,63	12,67	11,99	9,38	-2,61
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	91,16	92,07	92,44	88,85	93,16	92,55	94,53	94,28	93,53	93,17	93,57	92,54	93,71	1,17
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,46	0,40	0,42	0,35	0,26	0,17	0,22	0,21	0,22	0,26	0,27	0,32	0,30	-0,02
	Epilepsia	8,38	7,53	7,14	10,80	6,58	7,27	5,25	5,51	6,26	6,57	6,16	7,14	5,99	-1,15

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 87. Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en mujeres													Total 2009- 2021	% 2009- 2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
Primera infancia (0-5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	1.771	1.552	3.335	5.539	7.001	8.892	9.970	6.809	8.814	9.514	11.516	8.790	13.107	96610	80,62
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	11	5	31	24	58	29	26	12	33	35	44	18	172	498	0,42
	Epilepsia	473	469	828	1.309	1.703	2.544	2.790	1.186	1.402	2.289	2.482	2.209	3.048	22732	18,97
	Total	2.255	2.026	4.194	6.872	8.762	11.465	12.786	8.007	10.249	11.838	14.042	11.017	16.327	119840	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	2.117	2.137	5.981	10.432	13.182	16.978	17.127	10.654	16.027	18.151	24.872	15.639	19.450	172747	88,22
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	17	17	13	17	40	16	19	7	4	7	33	11	7	208	0,11
	Epilepsia	439	462	743	874	1.948	1.914	2.475	914	1.389	2.934	3.163	3.116	2.491	22862	11,68
	Total	2.573	2.616	6.737	11.323	15.170	18.908	19.621	11.575	17.420	21.092	28.068	18.766	21.948	195817	100,00
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	2.569	2.820	5.950	12.174	13.533	19.119	21.060	11.028	16.782	20.392	28.652	23.825	36.163	214067	86,92
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	87	105	221	270	393	826	952	508	646	1.050	1.123	765	746	7692	3,12
	Epilepsia	720	616	1.318	1.239	2.112	1.780	1.516	1.061	2.224	2.705	3.531	2.296	3.410	24528	9,96
	Total	3.376	3.541	7.489	13.683	16.038	21.725	23.528	12.597	19.652	24.147	33.306	26.886	40.319	246287	100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	5.744	4.493	8.579	18.409	18.498	26.022	25.591	14.714	19.778	25.794	40.677	41.696	55.949	305944	83,59
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	180	149	252	550	699	942	1.279	791	1.031	1.346	1.910	1.318	2.328	12775	3,49
	Epilepsia	1.534	1.196	1.926	2.373	3.068	3.726	3.594	2.592	3.871	4.850	6.117	6.139	6.319	47305	12,92
	Total	7.458	5.838	10.757	21.332	22.265	30.690	30.464	18.097	24.680	31.990	48.704	49.153	64.596	366024	100,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	22.267	20.927	36.106	60.930	60.590	80.009	72.779	47.787	57.009	72.227	112.850	121.256	143.610	908347	86,12
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	231	215	309	489	447	832	841	608	667	1.035	1.588	1.484	1.711	10457	0,99
	Epilepsia	3.808	3.717	6.845	7.869	10.428	12.918	10.745	7.610	10.023	13.573	16.601	16.714	15.034	135885	12,88
	Total	26.306	24.859	43.260	69.288	71.465	93.759	84.365	56.005	67.699	86.835	131.039	139.454	160.355	1054689	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	8.889	13.455	23.329	36.598	48.177	74.691	64.601	37.078	56.452	80.910	122.031	113.484	121.400	801095	93,08
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	45	59	106	144	135	141	149	83	130	223	350	389	391	2345	0,27
	Epilepsia	817	1.100	1.801	4.450	3.404	5.869	3.588	2.166	3.778	5.709	8.030	8.760	7.763	57235	6,65

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 88. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total													Δ pp 2021-2020
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	80,54	77,96	82,69	86,83	81,74	83,04	85,79	87,51	86,19	85,12	84,95	77,59	87,07	9,88
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,54	0,23	0,39	0,25	0,39	0,28	0,13	0,16	0,33	0,21	0,47	0,31	0,37	0,06
	Epilepsia	18,93	21,81	16,91	12,93	17,87	16,68	14,08	12,34	13,48	14,66	14,58	22,10	12,56	-9,54
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	83,22	84,65	91,57	94,14	90,36	92,54	91,72	90,54	91,62	90,47	91,43	86,31	92,05	5,24
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,27	0,46	0,22	0,11	0,19	0,22	0,20	0,06	0,07	0,16	0,11	0,21	0,09	-0,13
	Epilepsia	16,51	14,88	8,22	5,75	9,45	7,24	8,08	9,40	8,32	9,37	8,46	13,48	7,86	-5,62
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	73,81	77,01	78,36	85,37	79,94	84,02	87,62	83,62	83,33	83,69	85,56	85,45	87,10	1,55
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3,93	3,43	3,72	5,32	4,68	5,73	5,10	6,56	5,33	5,64	5,27	4,84	3,12	-1,72
	Epilepsia	22,26	19,56	17,92	9,31	15,38	10,25	7,27	9,82	11,34	10,67	9,17	9,72	9,78	0,07
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	73,51	72,42	74,53	79,87	77,92	79,45	80,53	79,54	78,28	77,66	80,96	81,90	82,04	0,14
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3,66	3,50	5,84	8,46	7,68	8,30	7,66	8,18	8,01	8,33	7,49	6,81	8,13	1,32
	Epilepsia	22,83	24,08	19,63	11,67	14,39	12,25	11,81	12,28	13,71	14,01	11,55	11,29	9,82	-1,46
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	80,74	80,20	79,42	84,36	82,08	82,71	83,55	81,95	81,49	80,05	82,50	84,06	85,68	1,33
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1,62	1,35	1,40	2,01	2,15	2,54	2,55	2,93	2,35	2,86	2,96	2,71	3,27	0,56
	Epilepsia	17,64	18,45	19,18	13,63	15,77	14,75	13,90	15,12	16,16	17,09	14,55	13,24	11,05	-2,19
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	89,53	90,46	90,41	89,05	91,95	91,83	93,23	92,31	91,75	91,20	91,70	91,18	92,53	1,35
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,67	0,59	0,63	0,72	0,56	0,33	0,36	0,39	0,43	0,50	0,54	0,61	0,54	-0,07
	Epilepsia	9,80	8,95	8,96	10,23	7,49	7,84	6,41	7,29	7,82	8,31	7,76	8,22	6,94	-1,28

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Tabla 89. Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Departamento del Valle del Cauca 2009 – 2021

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en el total de la población													Total 2009-2021	% 2009-2021
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
Primera infancia (0-5 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	4357	4008	9427	17342	19118	25565	28649	19059	26454	27823	35376	26352	43204	286734	84,36
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	29	12	45	49	91	86	43	34	100	70	196	105	182	1042	0,31
	Epilepsia	1024	1121	1928	2582	4180	5135	4703	2687	4138	4792	6072	7505	6231	52098	15,33
	Total	5.410	5.141	11.400	19.973	23.389	30.786	33.395	21.780	30.692	32.685	41.644	33.962	49.617	339874	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	5595	6034	18097	31578	36450	47017	49779	33172	45017	52808	71576	46073	58503	501699	90,90
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	18	33	43	36	77	114	109	22	32	92	84	114	55	829	0,15
	Epilepsia	1110	1061	1624	1928	3812	3677	4383	3443	4086	5468	6621	7195	4996	49404	8,95
	Total	6.723	7.128	19.764	33.542	40.339	50.808	54.271	36.637	49.135	58.368	78.281	53.382	63.554	551932	100,00
Adolescencia (12-17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	5123	5272	12424	26450	27841	39407	43432	23118	32748	42381	61152	48457	66665	434470	84,49
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	273	235	590	1647	1631	2689	2530	1813	2096	2858	3769	2743	2387	25261	4,91
	Epilepsia	1545	1339	2841	2884	5356	4807	3604	2716	4457	5402	6554	5511	7488	54504	10,60
	Total	6.941	6.846	15.855	30.981	34.828	46.903	49.566	27.647	39.301	50.641	71.475	56.711	76.540	514235	100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	9769	7684	16815	38098	39920	56486	56770	33797	42357	54106	88488	95004	113580	652874	79,91
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	486	371	1317	4034	3935	5903	5399	3476	4337	5804	8187	7899	11259	62407	7,64
	Epilepsia	3034	2555	4430	5568	7374	8707	8328	5217	7419	9759	12619	13090	13598	101698	12,45
	Total	13.289	10.610	22.562	47.700	51.229	71.096	70.497	42.490	54.113	69.669	109.294	115.993	138.437	816979	100,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	32815	31960	55438	96039	99441	131241	119635	79586	97680	123213	193572	216740	248562	1525922	82,90
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	658	537	976	2291	2605	4031	3652	2847	2822	4398	6935	6976	9478	48206	2,62
	Epilepsia	7170	7351	13392	15511	19103	23411	19905	14686	19368	26301	34135	34130	32054	266517	14,48
	Total	40.643	39.848	69.806	113.841	121.149	158.683	143.192	97.119	119.870	153.912	234.642	257.846	290.094	1840645	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	13137	20242	34764	55185	71936	104974	96753	54507	83841	121400	180791	178723	185534	1201787	91,67
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	99	131	243	446	442	375	371	233	390	661	1057	1193	1075	6716	0,51
	Epilepsia	1438	2003	3445	6337	5856	8962	6652	4305	7146	11058	15300	16105	13907	102514	7,82
	Total	14.674	22.376	38.452	61.968	78.234	114.311	103.776	59.045	91.377	133.119	197.148	196.021	200.516	1311017	100,00

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social



Morbilidad atendida en minorías étnicas

Etnia Raizal, Palenquera, Negra

En el año 2021 se registraron 944.374 consultas en la población afrodescendiente, 4.591 en la etnia palenquera y 10.046 en raizales. Con relación a las patologías, fueron las consultas por enfermedades del sistema circulatorio las más prevalentes en la etnia afrodescendiente alcanzando el 9,4% de las atenciones, dentro de las cuales las más frecuentes fueron las enfermedades hipertensivas, representando el 6,6% del total de consultas en esta etnia para el año 2021; en la etnia raizal el porcentaje fue aún mayor (8,7% para hipertensión). El segundo grupo de causas con mayor prevalencia en los afrodescendientes fueron las causas externas con el 8,6%.

A partir del año 2019 se observó un incremento sistemático de las consultas, esto seguramente relacionado con mejoramiento en el sistema de registro, especialmente en mejoras en el diligenciamiento de la variable étnica. Tabla 90.



Tabla 90. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población Raizal, Palenquera, Negra. Años 2015 – 2021, Valle del Cauca

CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
76 - Valle del Cauca	988.533	727.966	674.044	624.893	830.285	807.174	944.374	2.427	1.819	1.978	3.275	3.699	3.281	4.591	7.258	6.129	5.807	6.350	7.872	8.015	10.046
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	17.670	11.595	9.755	11.760	20.325	20.032	21.693	60	37	27	168	133	107	240	137	153	121	63	113	222	95
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	17.670	11.595	9.755	11.760	20.325	20.032	21.693	60	37	27	168	133	107	240	137	153	121	63	113	222	95
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	3.432	2.639	1.600	1.963	2.752	1.079	894	12	16	5	7	10	5	3	17	30	17	11	17	18	3
A15-A19 TUBERCULOSIS	448	220	390	550	1.612	1.117	1.363				1	54	1		4						
A20-A28 CIERTAS ZONOSIS BACTERIANAS	891	8	252	303	172	68	33														15
A30-A49 OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS	957	567	730	1.375	1.975	2.484	3.361	1							1			3	1	8	
A50-A64 INFECCIONES CON MODO DE TRANSMISIÓN PREDOMINANTEMENTE SEXUAL	425	477	354	473	893	540	755	4		3	1	1	1		1		1	2	2	4	
A65-A69 OTRAS ENFERMEDADES DEBIDAS A ESPIROQUETAS	55	92	73	92	339	240	149						1		3			1		1	
A70-A74 OTRAS ENFERMEDADES CAUSADAS POR CLAMIDIAS	5		1	1	4		1														
A75-A79 RICKETTSIOSIS	2	17		14	9	82	7														
A80-A89 INFECCIONES VIRALES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	110	27	215	22	15	27	1.276	3						19		1					
A90-A99 FIEBRES VIRALES TRANSMITIDAS POR ARTROPODOS Y FIEBRES VIRALES HEMORRAGICAS	1.459	380	74	72	331	1.424	261	8	1				28		13	1				37	8
B00-B09 INFECCIONES VIRALES CARACTERIZADAS POR LESIONES DE LA PIEL Y DE LAS MEMBRANAS MUCOSAS	448	318	301	274	540	367	363			3	1	9	2	164	2	7	3	3	7	3	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
B15-B19 HEPATITIS VIRAL	36	41	65	26	167	150	123											1				
B20-B24 ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH)	2.218	1.860	1.996	2.958	6.023	6.304	6.603		1	3	125	36	38	26	61	65	84	24	43	66	26	
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES	3.408	2.274	1.388	1.144	1.578	3.329	2.940	21	8	5	7	11	24	25	28	41	9	9	18	44	30	
B35-B49 MICOSIS	1.682	1.041	785	946	1.608	827	1.148	7	3	5	7	5	4		6	4	5	4	9	9	3	
B50-B64 ENFERMEDADES DEBIDAS A PROTOZOARIOS	250	323	725	332	707	890	844				2	1								26	2	
B65-B83 HELMINTIASIS	1.516	1.057	546	795	777	392	538	4	5		4	4	2	3	1	3	1	3	13	3	5	
B85-B89 PEDICULOSIS, ACARIASIS Y OTRAS INFESTACIONES	213	132	141	164	517	431	637		3		12	2	1		1			1	1	2		
B90-B94 SECUELAS DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	26	60	31	145	126	70	254															
B95-B98 BACTERIAS, VIRUS Y OTROS AGENTES INFECCIOSOS	87	61	88	111	180	210	143			3	1						1	1	2	1	3	
B99 OTRAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS	2	1				1																
C02 - TUMORES	12.098	7.136	16.861	16.419	24.384	32.914	30.626	43	11	17	70	41	121	23	319	27	92	243	384	418	218	
C00-D48 TUMORES	12.098	7.136	16.861	16.419	24.384	32.914	30.626	43	11	17	70	41	121	23	319	27	92	243	384	418	218	
C00-C14 TUMORES MALIGNOS DEL LABIO DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE FARINGE	324	125	706	321	482	1.195	741	1				1			1		2				5	
C15-C26 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS DIGESTIVOS	905	721	1.405	2.495	2.731	5.596	4.375		1			1			250	2	6	178	66	58	53	
C30-C39 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS RESPIRATORIOS E INTRATORACICOS	639	216	756	514	1.102	1.561	1.440													1	1	
C40-C41 TUMORES MALIGNOS DE LOS HUESOS Y DE LOS CARTILAGOS ARTICULARES	111	257	380	380	698	1.071	378		1													
C43-C44 MELANOMA Y OTROS TUMORES	200	88	217	437	367	320	274			2	18		3	3	1	3		9	12	72	31	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
MALIGNOS DE LA PIEL																						
C45-C49 TUMORES MALIGNOS DE LOS TEJIDOS MESOTELIALES Y DE LOS TEJIDOS BLANDOS	98	90	258	255	504	238	364			1		1									6	3
C50 TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	762	609	2.278	1.037	1.475	2.225	2.672				19	19	104	4	1		40					
C51-C58 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	555	464	1.072	1.004	2.357	2.775	2.030	7			13					2		2	17			20
C60-C63 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	339	206	390	765	1.191	2.428	2.902								2		3	1	2	27		49
C64-C68 TUMORES MALIGNOS DE LAS VIAS URINARIAS	127	49	200	494	381	116	124										1					
C69-C72 TUMORES MALIGNOS DEL OJO, DEL ENCEFALO Y DE OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	114	128	832	63	341	317	300								3							1
C73-C75 TUMORES MALIGNOS DE LA GLANDULA TIROIDES Y DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	50	45	56	259	176	615	407	2							5	2	1	1	1			
C76-C80 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MAL DEFINIDOS, SECUNDARIOS Y DE SITIOS NO ESPECIFICADOS	470	177	155	433	300	541	1.506									1		6	4	11		
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES	2.683	640	2.458	2.874	3.515	5.561	5.260	25		1		3	4	4	31					242	192	22
C97 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MULTIPLES	38	3			8																	
D00-D09 TUMORES IN SITU	686	204	636	603	622	967	431	2							2	5	5		4	1		1



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
D10-D36 TUMORES BENIGNOS	3.469	1.975	2.703	2.757	4.746	2.786	4.424	4	5	8	17	13	7	7	22	12	20	20	28	41	23
D37-D48 TUMORES DE COMPORTAMIENTO INCIERTO O DESCONOCIDO	528	1.139	2.359	1.728	3.388	4.602	2.998	2	4	5	3	3	3	5	1		14	26	8	4	14
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	3.945	2.803	4.701	4.891	6.080	5.151	5.714	1	4	2	23	5	52	14	14	17	4	5	13	8	16
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	3.945	2.803	4.701	4.891	6.080	5.151	5.714	1	4	2	23	5	52	14	14	17	4	5	13	8	16
D50-D53 ANEMIAS NUTRICIONALES	865	407	304	624	564	454	938	1		1	7	1		3	2	2		1	10		
D55-D59 ANEMIAS HEMOLITICAS	736	493	1.033	1.793	1.744	1.482	1.370						3	1	1						2
D60-D64 ANEMIAS APLASTICAS Y OTRAS ANEMIAS	1.949	1.521	1.494	1.478	2.567	1.916	2.627		3	1	16	4	49	10	10	13	4	3	1	1	12
D65-D69 DEFECTOS DE LA COAGULACION, PURPURA Y OTRAS AFECCIONES HEMORRAGICAS	255	283	223	551	877	397	660		1						1	2		1		5	2
D70-D77 OTRAS ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS	120	94	356	212	275	826	105												2	2	
D80-D89 CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	20	5	1.291	233	53	76	14														
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	10.050	8.003	11.976	13.048	24.055	22.932	25.188	42	47	36	31	71	89	116	168	108	172	218	293	306	548
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS,	10.050	8.003	11.976	13.048	24.055	22.932	25.188	42	47	36	31	71	89	116	168	108	172	218	293	306	548



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
NUTRICIONALES Y METABÓLICAS																						
E00-E07 TRASTORNOS DE LA GLANDULA TIROIDES	1.201	879	1.356	1.423	2.097	1.922	2.333	6	1	3	10	5	3	4	10	6	10	10	37	27	104	
E10-E14 DIABETES MELLITUS	3.512	3.308	5.983	6.323	12.754	13.904	14.785	8	17	10	6	40	30	77	92	58	105	105	147	214	328	
E15-E16 OTROS TRASTORNOS DE LA REGULACIÓN DE LA GLUCOSA Y DE LA SECRECIÓN INTERNA DEL PANCREAS	185	181	111	168	224	301	180		3		1	2	3	1	3			4	1	3		
E20-E35 TRASTORNOS DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	440	272	494	511	823	537	786	3				1	4		1	1	2	11	6	14	6	
E40-E46 DESNUTRICION	535	422	834	352	1.437	1.929	822				1	3	2			2	2	7	7	9	6	
E50-E64 OTRAS DEFICIENCIAS NUTRICIONALES	52	72	63	40	458	55	138		1	1						1		3	3			
E65-E68 OBESIDAD Y OTROS TIPOS DE HIPERALIMENTACION	1.961	1.302	1.477	2.552	3.774	2.518	3.641	8	5	12	4	7	41	20	44	12	32	46	49	27	30	
E70-E90 TRASTORNOS METABÓLICOS	2.164	1.567	1.658	1.679	2.488	1.766	2.503	17	20	10	9	13	6	14	18	28	21	32	43	12	74	
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	6.566	4.596	5.165	5.862	10.863	11.099	12.251	13	13	21	17	47	17	149	125	54	44	91	359	170	243	
F00-F99 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	6.566	4.596	5.165	5.862	10.863	11.099	12.251	13	13	21	17	47	17	149	125	54	44	91	359	170	243	
F00-F09 TRASTORNOS MENTALES ORGÁNICOS, INCLUIDOS LOS TRASTORNOS SINTOMÁTICOS	510	386	349	656	1.363	862	1.581				2	1				4	14	13	2	14	9	
F10-F19 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO DEBIDOS AL USO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS	195	210	188	138	299	296	376					6			2	1	1		3	2		
F20-F29 ESQUIZOFRENIA, TRASTORNOS ESQUIZOTÍPICOS Y TRASTORNOS DELIRANTES	1.192	1.013	1.145	1.414	3.015	3.848	4.085							5	17	10	4	3	50	6	6	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
F30-F39 TRASTORNOS DEL HUMOR	615	531	743	1.162	2.415	2.489	2.253	1		2	1	7	7	102	12	9	3	41	116	34	16
F40-F48 TRASTORNOS NEUROTICOS, TRASTORNOS RELACIONADOS CON EL ESTRÉS Y TRASTORNOS SOMATOMORFOS	774	721	725	902	1.515	1.915	2.614	2	3	1	14	28	7	7	6	5	5	8	11	55	180
F50-F59 SINDROMES DEL COMPORTAMIENTO ASOCIADO CON ALTERACIONES FISIOLÓGICAS Y FACTORES FÍSICOS	219	147	115	249	276	232	409	10					3	1	2	1	4		5	3	9
F60-F69 TRASTORNOS DE LA PERSONALIDAD Y DEL COMPORTAMIENTO EN ADULTOS	40	64	49	41	87	72	108			3		1									1
F70-F79 RETRASO MENTAL	269	302	288	188	393	385	396							3	80	8	5	22	163	53	20
F80-F89 TRASTORNOS DEL DESARROLLO PSICOLÓGICO	1.976	909	1.140	720	785	439	235		6	14				15	3	16	5	3	2	2	1
F90-F98 TRASTORNOS EMOCIONALES Y DEL COMPORTAMIENTO QUE APARECEN HABITUALMENTE EN LA NIÑEZ Y EN LA ADOLESCENCIA	768	307	415	380	712	527	192		4	1		4		16	2		3	1	7	1	1
F99 TRASTORNO MENTAL NO ESPECIFICADO	8	6	8	12	3	34	2								1						
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	12.941	8.048	10.015	9.351	12.183	9.828	13.457	16	15	20	29	66	28	81	26	37	23	66	71	35	92
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	12.941	8.048	10.015	9.351	12.183	9.828	13.457	16	15	20	29	66	28	81	26	37	23	66	71	35	92
G00-G09 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	310	253	162	489	297	232	216														
G10-G13 ATROFIAS SISTÉMICAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	515	6	27	15	75	436	57														
G20-G26 TRASTORNOS EXTRAPIRAMIDALES Y DEL	340	150	328	169	233	261	239			2		1				1	5		2	3	9



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
MIVIMIENTO																						
G30-G32 OTRAS ENFERMEDADES DEGENERATIVAS DEL SISTEMA NERVIOSO	29	166	258	180	380	405	194															4
G35-G37 ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	398	5	45	37	11	203	152							1								
G40-G47 TRASTORNOS EPISODICOS Y PAROXISTICOS	3.056	2.372	2.823	3.904	5.666	3.603	5.383	15	15	5	13	29	11	76	9	15	12	15	21	15	20	
G50-G59 TRASTORNOS DE LOS NERVIOS, DE LAS RAICES Y DE LOS PLEXOS NERVIOSOS	1.217	942	1.304	1.280	1.494	1.156	1.443			12	16	35	15	2	9	11	5	13	9	14	12	
G60-G64 POLINEUROPATIAS Y OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFERICO	76	238	387	344	526	543	382	1							2			3		1	1	
G70-G73 ENFERMEDADES MUSCULARES Y DE LA UNION NEUROMUSCULAR	239	62	114	26	86	122	43								2				1		12	
G80-G83 PARALISIS CEREBRAL Y OTROS SINDROMES PARALITICOS	6.452	3.719	3.737	2.393	2.969	2.290	4.371					1	2	2	2	9	1	29	28	1	19	
G90-G99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO	309	135	830	514	446	577	977			1					2	1		6	10	1	15	
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	7.728	5.327	5.277	5.863	11.040	7.406	10.913	25	22	38	32	63	63	74	79	67	84	79	112	96	118	
H00-H59 ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	7.728	5.327	5.277	5.863	11.040	7.406	10.913	25	22	38	32	63	63	74	79	67	84	79	112	96	118	
H00-H06 TRASTORNOS DEL PARPADO, APARATO LAGRIMAL Y ORBITA	332	249	296	350	460	282	479	5	3	1	2	1	5	6	3	2	4	2	7	4	8	
H10-H13 TRASTORNOS DE LA CONJUTIVA	1.256	902	1.054	949	1.380	830	1.103	2	4	15	7	3	2	2	22	17	17	10	12	8	13	
H15-H22 TRASTORNOS DE LA ESCLEROTICA, CORNEA, IRIS Y CUERPO CILIAR	142	120	120	183	258	158	303	3			1					2	5	1	8		2	
H25-H28 TRASTORNOS DEL CRISTALINO	782	617	577	795	1.493	1.416	2.053	1	1	3	5	13	9	11	9	1	17	10	16	9	26	
H30-H36 TRASTORNOS DE LA COROIDES Y DE LA	274	199	247	254	522	312	586				1	4	2	6	5	4	4	7	2	5	2	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
RETINA																						
H40-H42 GLAUCOMA	521	452	490	428	893	614	1.539			3		2	3	10	3	4	3	5	12	17	11	
H43-H45 TRASTORNOS DEL CUERPO VITREO Y DEL GLOBO OCULAR	88	41	76	69	138	76	84						2	1		2	2		1		5	
H46-H48 TRASTORNOS DEL NERVIÓ OPTICO Y DE LAS VIAS OPTICAS	123	50	39	28	55	127	84		1							1						
H49-H52 TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS OCULARES, DEL MOVIMIENTO BINOCULAR, DE LA ACOMODACION Y DE LA REFRACCION	2.053	1.113	1.245	1.535	3.812	2.185	3.126	10	3	11	10	25	32	27	25	23	17	29	37	39	38	
H53-H54 ALTERACIONES DE LA VISION Y CEGUERA	1.245	1.105	670	716	1.175	830	913	3	6	4	6	7	3	8	11	9	8	5	12	10	8	
H55-H59 OTROS TRASTORNOS DEL OJO Y SUS ANEXOS	912	479	463	556	854	576	643	1	4	1		8	5	3	1	2	7	10	5	4	5	
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	3.587	2.781	2.591	2.699	3.970	2.655	3.938	14	5	3	22	11	15	42	35	37	13	24	58	20	34	
H60-H95 ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	3.587	2.781	2.591	2.699	3.970	2.655	3.938	14	5	3	22	11	15	42	35	37	13	24	58	20	34	
H60-H62 ENFERMEDADES DEL OIDO EXTERNO	496	353	288	309	420	344	475	1	2		3	1	1	4	5	6	4	8	2		1	
H65-H75 ENFERMEDADES DEL OIDO MEDIO Y DE LA MASTOIDES	870	572	458	467	662	373	491	2	3	1	4	3	1	1	6	8	4	4	17	5	5	
H80-H83 ENFERMEDADES DEL OIDO INTERNO	987	802	773	729	1.423	1.016	1.448	2		1	3	3	2	35	15	8	2	7	13	3	11	
H90-H95 OTROS TRASTORNOS DEL OIDO	1.234	1.054	1.072	1.194	1.465	922	1.524	9		1	12	4	11	2	9	15	3	5	26	12	17	
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	34.840	30.074	36.603	45.983	81.652	81.568	89.043	113	74	61	108	250	233	283	354	478	533	509	943	854	911	
100-199 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	34.840	30.074	36.603	45.983	81.652	81.568	89.043	113	74	61	108	250	233	283	354	478	533	509	943	854	911	
100-102 FIEBRE REUMATICA AGUDA	10	12	5	4	18	2	1															
105-109 ENFERMEDADES CARDIACAS REUMATICAS CRONICAS	358	115	152	79	394	613	77												1			



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS	21.304	21.407	21.662	27.058	54.086	57.080	61.944	85	59	53	90	237	150	227	335	432	333	267	590	806	869
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	1.409	1.768	1.316	3.521	4.140	3.506	4.163	13	3		5	5	73	3	5	5	3	52	14		2
I26-I28 ENFERMEDAD CARDIOPULMONAR Y ENFERMEDADES DE LA CIRCULACION PULMONAR	118	182	66	305	1.018	712	405							1							2
I30-I52 OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZON	3.166	2.243	4.197	4.666	7.490	7.224	5.385	2			3	1	2	26	3	35	13	102	245	8	18
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	5.892	2.797	6.942	7.865	9.271	8.337	12.743								1	2	1	10	67	3	5
I70-I79 ENFERMEDADES DE LAS ARTERIAS, DE LAS ARTERIOLAS Y DE LOS VASOS CAPILARES	364	369	521	690	1.531	1.857	1.273				1	2			2		164	27	3	1	1
I80-I89 ENFERMEDADES DE LAS VENAS Y DE LOS VASOS Y GANGLIOS LINFATICOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	2.113	1.121	1.620	1.746	3.577	2.115	2.892	12	12	8	9	5	7	18	8	4	19	51	23	35	12
I95-I99 OTROS TRASTORNOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	106	60	122	49	127	122	160	1					1	8						1	2
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	14.715	10.981	11.572	14.118	17.641	16.676	12.164	43	46	25	59	88	88	46	90	345	40	89	171	63	272
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	14.715	10.981	11.572	14.118	17.641	16.676	12.164	43	46	25	59	88	88	46	90	345	40	89	171	63	272
J00-J06 INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	5.408	3.730	3.000	3.292	4.138	3.043	2.551	18	15	16	23	42	11	13	30	23	21	33	30	14	12
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA	1.543	1.022	1.894	2.828	3.404	3.412	1.397	11	2	1			9	5	7	5	2	32	12	8	5
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	1.276	831	874	599	843	1.018	301	3	6		1	4	11	1	3	5	3	6	5	1	6
J30-J39 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	2.023	1.468	1.558	1.544	2.374	2.173	2.086	6	4	3	6	6	10	10	15	13	7	5	15	12	22



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
J40-J47 ENFERMEDADES CRÓNICAS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS INFERIORES	3.163	3.137	2.631	2.838	4.612	3.987	2.875	4	19	5	18	35	46	16	33	293	5	12	41	22	34
J60-J70 ENFERMEDADES DEL PULMÓN DEBIDAS A AGENTES EXTERNOS	120	94	60	69	80	184	205					1				2	1		11		
J80-J84 OTRAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE AL INTERSTICIO	245	131	287	1.432	413	552	1.463				8		1		2	4			11	5	181
J85-J86 AFECIONES SUPURATIVAS Y NECRÓTICAS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS INFERIORES	23	133	5	11	84	132	13														
J90-J94 OTRAS ENFERMEDADES DE LA PLEURA	694	85	747	147	543	436	370				3						1	1	43		12
J95-J99 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	220	350	516	1.358	1.150	1.739	903	1						1					3	1	
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	35.445	28.069	23.324	34.089	53.362	35.131	52.352	206	116	122	210	227	190	443	416	219	222	279	456	301	357
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	35.445	28.069	23.324	34.089	53.362	35.131	52.352	206	116	122	210	227	190	443	416	219	222	279	456	301	357
K00-K14 ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS GLÁNDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES	23.198	19.780	15.394	22.925	33.087	20.661	34.715	177	79	102	167	182	135	384	206	141	171	197	298	182	233
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESÓFAGO, DEL ESTÓMAGO Y DEL DEUDENO	3.935	3.096	2.549	3.198	6.781	4.603	4.898	17	14	6	17	15	9	9	28	15	13	30	58	29	27
K35-K38 ENFERMEDADES DEL APÉNDICE	170	270	244	381	354	312	460		1	2		1	9		1		1	6		8	1
K40-K46 HERNIA	2.024	1.444	1.228	1.564	2.241	1.607	2.097	6	10	5	9	5	1	3	11	26	6	7	32	11	34
K50-K52 ENTERITIS Y COLITIS NO INFECCIOSA	332	237	139	224	408	448	513		2		2	6	21	4	3	3	1	7	4	12	3
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS	1.957	1.587	1.666	2.469	3.924	2.612	3.561	1	3	6	8	12	8	14	140	20	6	18	15	38	26



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
K65-K67 ENFERMEDADES DEL PERITONEO	389	318	214	99	271	67	190					1				2						
K70-K77 ENFERMEDADES DEL HIGADO	2.109	91	213	394	1.101	581	411				3		1	15		2	1	1				2
K80-K87 TRASTORNOS DE LA VESICULA BILIAR, DE LAS VIAS BILIARES Y DEL PANCREAS	903	764	1.097	1.518	3.563	2.655	3.083	5	7	1	4	1	6	8	22	9	8	3	7	7	7	24
K90-K93 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	428	482	580	1.317	1.632	1.585	2.424					4		6	5	1	15	10	42	14	7	
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	7.027	4.673	4.894	6.056	10.006	8.048	8.621	10	7	28	59	24	11	63	91	29	31	111	96	135	148	
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	7.027	4.673	4.894	6.056	10.006	8.048	8.621	10	7	28	59	24	11	63	91	29	31	111	96	135	148	
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	3.120	2.098	2.000	2.355	4.242	3.362	3.918	4	3	22	33	16	5	43	44	10	15	33	33	18	71	
L10-L14 TRASTORNOS FLICTENULARES	20	67	9	113	102	254	22	1							4	2	1	2				
L20-L30 DERMATITIS Y ECZEMA	1.493	1.021	750	1.135	1.492	970	1.187	3	4	2	19	2	3	4	9	7	3	11	16	17	14	
L40-L45 TRASTORNOS PAPULOESCAMOSOS	90	77	79	115	166	74	135			1									5			
L50-L54 URTICARIA Y ERITEMA	203	148	160	149	173	178	172	1			2	1		1	7	1		6		1	2	
L55-L59 TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO RELACIONADOS CON RADIACION	17	18	32	58	222	85	84					1						2	5		3	
L60-L75 TRASTORNOS DE LAS FANERAS	465	297	342	415	676	518	811	1		3	2	1	1	3	3	2	3	11	2	4	6	
L80-L99 OTROS TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1.619	947	1.522	1.716	2.933	2.607	2.292				3	3	2	12	24	7	9	46	35	95	52	
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	22.339	15.698	17.289	19.908	29.345	20.768	28.394	71	59	130	76	102	46	97	188	164	217	284	254	219	238	
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	22.339	15.698	17.289	19.908	29.345	20.768	28.394	71	59	130	76	102	46	97	188	164	217	284	254	219	238	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
M00-M25 ARTROPATIAS	7.812	4.819	5.766	6.087	8.573	6.252	8.468	28	26	46	31	31	18	51	82	60	79	86	98	51	75
M30-M36 TRASTORNOS SISTEMICOS DEL TEJIDO CONJUTIVO	423	893	636	884	1.621	1.012	1.103					1			1			24	4		9
M40-M54 DORSOPATIAS	7.824	5.433	5.963	7.582	10.752	7.606	10.026	24	15	16	18	37	9	28	57	51	60	74	75	66	83
M60-M79 TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	4.989	3.370	4.003	4.434	6.657	4.522	7.012	14	14	67	25	30	18	14	30	38	65	87	62	84	55
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS	1.219	1.100	813	805	1.622	1.264	1.534	4	4	1	2	3	1	4	4	10	7	13	14	18	16
M95-M99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUTIVO	72	83	108	116	120	112	251	1							14	5	6		1		
C14 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	24.953	19.888	22.099	24.445	41.660	42.158	37.847	113	68	88	154	130	203	201	267	242	403	380	528	747	436
N00-N99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	24.953	19.888	22.099	24.445	41.660	42.158	37.847	113	68	88	154	130	203	201	267	242	403	380	528	747	436
N00-N08 ENFERMEDADES GLOMERULARES	250	110	118	243	708	1.521	659		1										6	1	
N10-N16 ENFERMEDAD RENAL TUBULOINTERSTICIAL	91	73	93	176	261	445	204		2	1		1				1			1	2	
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL	5.337	6.870	10.001	8.524	15.912	21.019	13.474	27	30	23	27	38	111	25	49	133	221	56	140	219	204
N20-N23 LITIASIS URINARIA	829	674	772	1.043	1.486	1.534	1.479	11		2	2	22	9	10	6	3	15	6	18	10	42
N25-N29 OTROS TRASTORNOS DEL RIÑÓN Y DEL URETER	52	24	42	31	63	45	111							1							
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO	5.618	3.692	3.296	4.502	7.387	6.341	7.009	13	8	24	87	34	15	76	85	34	89	212	261	441	105
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	2.005	1.158	1.343	1.854	2.645	2.055	2.800	3	2		17	1	20	12	37	22	3	9	40	37	23
N60-N64 TRASTORNOS DE LA MAMA	2.213	1.560	1.343	1.846	3.098	2.066	2.795	10	6	3	3	3	4	20	22	9	8	20	15	4	14
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS	3.548	2.533	1.969	2.420	3.602	2.221	3.027	12	6	8	11	10	7	20	13	12	21	31	11	8	17
N80-N98 TRASTORNOS NO INFLAMATORIOS DE LOS	4.968	3.181	3.104	3.788	6.449	4.899	6.231	37	13	27	7	21	37	37	55	28	46	46	36	25	31



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
ORGANOS GENITALES FEMENINOS																						
N99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	42	13	18	18	49	12	58															
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	9.927	6.995	9.853	13.619	14.658	14.488	12.511	47	6	44	48	138	89	169	45	46	30	21	38	67	76	
000-099 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	9.927	6.995	9.853	13.619	14.658	14.488	12.511	47	6	44	48	138	89	169	45	46	30	21	38	67	76	
O00-O08 EMBARAZO TERMINADO EN ABORTO	1.275	989	1.178	1.180	1.332	1.261	1.259	3	2	1	5	6	4	27	5	2	2	9	2	3	3	
O10-O16 EDEMA, PROTEINURIA Y TRASTORNOS HIPERTENSIVOS EN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO	1.379	937	1.609	2.908	3.103	3.079	2.383	24	1					18	6	11	2			2		
O20-O29 OTROS TRASTORNOS MATERNOS RELACIONADOS PRINCIPALMENTE CON EL EMBARAZO	1.455	927	1.047	1.377	1.888	2.044	1.865	2	1	3	2	8	11	11	3	11	2	1	7	42	20	
O30-O48 ATENCION MATERNA RELACIONADA CON EL FETO Y LA CAVIDAD AMNIOTICA Y CON POSIBLES PROBLEMAS DEL PARTO	3.051	2.140	2.668	3.774	4.226	3.876	3.527	18	2	25	30	105	36	80	12	8	21	4	7	18	23	
O60-O75 COMPLICACIONES DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO	400	264	326	567	1.109	1.156	642				2	13	2	19		7					3	
O80-O84 PARTO	2.004	1.447	2.681	3.449	2.605	2.676	2.602			12	9	5	35	14	19	7	2	7	19	1	30	
O85-O92 COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONADAS CON EL PUERPERIO	123	150	205	153	257	156	124			3							1		1			
O94-O99 OTRAS AFECCIONES OBSTETRICAS NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	240	141	139	211	138	240	109						1									
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	338	85	63	753	257	122	77								3	1						
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES	338	85	63	753	257	122	77								3	1						



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
EN EL PERIODO PERINATAL																						
P00-P04 FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADOS POR FACTORES MATERNOS Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO, DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO	19	4	15	50	3	1	5															
P05-P08 TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACION DE LA GESTACION Y EL CRECIMIENTO FETAL	90	33	3	411	101	46	28															
P10-P15 TRAUMATISMO DEL NACIMIENTO	5																					
P20-P29 TRASTORNOS RESPIRATORIOS Y CARDIOVASCULARES ESPECIFICOS DEL PERIODO PERINATAL	92	5		124	55	29	25															
P35-P39 INFECCIONES ESPECIFICAS DEL PERIODO PERINATAL	68	39	13	79	62	14	14															
P50-P61 TRASTORNOS HEMORRAGICOS Y HEMATOLOGICOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	40	1	25	45	24	13	2								1	1						
P70-P74 TRASTORNOS ENDOCRINOS Y METABOLICOS TRANSITORIOS ESPECIFICADOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	7			1	7		1															
P75-P78 TRASTORNOS DEL SISTEMA DIGESTIVO DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	1			5	1										2							
P80-P83 AFECCIONES ASOCIADAS CON LA REGULACION TEGUMENTARIA Y LA TEMPERATURA DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO						1																
P90-P96 OTROS TRASTORNOS ORIGINADOS	16	3	7	38	4	18	2															



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
EN EL PERIODO PERINATAL																						
C17- MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS	1.415	1.145	1.398	1.342	1.894	876	1.088	9	3	14	4	6		43	7	5	1	38	12	4	16	
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS	1.415	1.145	1.398	1.342	1.894	876	1.088	9	3	14	4	6		43	7	5	1	38	12	4	16	
Q00-Q07 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA NERVISOSO	172	190	304	254	456	111	52									2		31	1			
Q10-Q18 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL OJO, DEL OIDO, DE LA CARA Y DEL CUELLO	44	36	38	51	60	40	52															
Q20-Q28 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	366	277	208	161	247	154	105							38				2	1			
Q30-Q34 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA RESPIRATORIO	39	6	2	63	2	1	85															
Q35-Q37 FISURAS DEL PALADAR Y LABIO LEPORINO	12	10	31	8	4		16															
Q38-Q45 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA DIGESTIVO	62	46	306	318	125	38	55								1	1					7	
Q50-Q56 MALFORMACIONES CONGENITAS DE LOS ORGANOS GENITALES	145	95	100	88	155	72	177				1		1	3								
Q60-Q64 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA URINARIO	38	38	89	72	93	48	70	7	2	13		4			1					1	1	
Q65-Q79 MALFORMACIONES Y DEFORMIDADES CONGENITAS DEL SISTEMA	303	189	157	141	250	308	301	2	1		4				5	2		1	3	3	5	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
OSTEOMUSCULAR																						
Q80-Q89 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS	131	168	94	76	173	49	141											1	1	5	1	3
Q90-Q99 ANOMALIAS CROMOSOMICAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	103	90	69	110	329	55	34					1		2				3	1			
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	66.808	54.576	62.652	67.961	76.931	84.399	103.468	125	188	247	665	337	419	450	247	361	743	827	468	813	958	
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	66.808	54.576	62.652	67.961	76.931	84.399	103.468	125	188	247	665	337	419	450	247	361	743	827	468	813	958	
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO	5.031	4.655	4.170	5.329	7.889	7.138	8.666	14	15	19	29	38	65	47	23	35	32	58	48	92	112	
R10-R19 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA DIGESTIVO Y EL ABDOMEN	24.394	9.213	9.380	12.048	22.151	18.724	22.697	31	47	30	43	89	124	140	71	83	46	206	99	164	403	
R20-R23 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LA PIEL Y EL TEJIDO SUBCUTANEO	785	679	680	856	1.344	1.001	1.073		7	1	2	1	1	9	8	4	4	6	4	9	11	
R25-R29 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS NERVIOSO Y OSTEOMUSCULAR	378	268	177	237	550	347	525	1	2			1	1		1	2	2	1	1	1	4	
R30-R39 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA URINARIO	931	837	793	1.031	1.731	1.636	2.172	3	5	2	1	30		2	24	6	15	4	39	15	13	
R40-R46 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL CONOCIMIENTO, LA PERCEPCION, EL ESTADO EMOCIONAL Y LA CONDUCTA	2.270	2.117	1.825	2.154	3.417	4.446	4.219	3	21	8	6	12	21	10	16	15	43	23	19	19	32	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
R47-R49 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL HABLA Y LA VOZ	312	195	264	274	384	213	408		1	10						11	1		2		
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES	32.206	36.069	44.943	45.282	38.270	49.490	61.738	72	88	177	582	164	207	240	94	199	593	524	225	502	360
R70-R79 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE SANGRE, SIN DIAGNOSTICOS	322	386	264	503	777	956	1.347	1	1			1		1	10	3	5	4	27	9	22
R80-R82 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE ORINA, SIN DIAGNOSTICO	53	42	27	46	70	65	53									2			2	1	
R83-R89 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE OTROS LIQUIDOS, SUSTANCIAS Y TEJIDOS CORPORALES, SIN DIAGNOSTICO	41	41	44	52	73	65	119				1						1			1	
R90-R94 HALLAZGOS ANORMALES EN DIAGNOSTICO POR IMÁGENES Y EN ESTUDIOS FUNCIONALES, SIN DIAGNOSTICO	75	65	82	137	264	298	424		1		1	1		1		1	1	1	2		1
R95-R99 CAUSAS DE MORTALIDAD MAL DEFINIDAS Y DESCONOCIDAS	10	9	3	12	11	20	27														
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	26.101	18.166	23.513	18.890	68.444	81.007	81.149	74	57	64	76	313	149	318	133	66	127	186	322	343	639
S00-T98 TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	26.101	18.166	23.513	18.890	68.444	81.007	81.149	74	57	64	76	313	149	318	133	66	127	186	322	343	639
S00-S09 TRAUMATISMOS DE CABEZA	2.652	1.607	1.873	2.271	2.567	3.278	2.947	5	2	10	14	9	22	16	10	7	9	23	17	78	95
S10-S19 TRAUMATISMOS DEL CUELLO	660	424	2.293	293	536	1.062	943													1	
S20-S29 TRAUMATISMOS DEL TORAX	566	390	570	539	1.641	817	1.300	1		1		3	3	2		4	5	3	13	1	6
S30-S39 TRAUMATISMOS DEL ABDOMEN, DE LA	1.039	360	636	561	886	466	818	3			3		1	1	1	1	1		1	21	3



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
REGION LUMBOSACRA, DE LA COLUMNA LUMBAR Y DE LA PELVIS																						
S40-S49 TRAUMATISMOS DEL HOMBRO Y DEL BRAZO	856	617	854	1.272	1.235	1.145	1.137	4	4	1	4		3	10	2	5	41	8	16	5	5	
S50-S59 TRAUMATISMOS DEL ANTEBRAZO Y DEL CODO	1.326	801	1.064	1.088	1.144	1.370	1.076	1	10				9		16	6	1	1	17	10	4	
S60-S69 TRAUMATISMOS DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	1.251	969	1.386	1.495	1.777	1.790	1.917	10	1		2	6	30	2	17	3	13	6	8	10	16	
S70-S79 TRAUMATISMOS DE LA CADERA Y DEL MUSLO	587	391	1.658	790	1.271	868	1.542	2	1		1	1		3	6	1	1	58	9	4	15	
S80-S89 TRAUMATISMOS DE LA RODILLA Y DE LA PIERNA	1.611	1.078	1.380	1.801	2.930	2.316	2.717	21	6	15	2	3	2	23	7	7	9	19	24	10	14	
S90-S99 TRAUMATISMOS DEL TOBILLO Y DEL PIE	1.149	691	847	993	1.319	1.109	1.487	5	2	4	3	11	4	9	9	2	14	7	10	13	19	
T00-T07 TRAUMATISMOS QUE AFECTAN MULTIPLES REGIONES DEL CUERPO	1.197	715	773	625	1.289	969	2.148		1	1		1				2	3	2	5	8	7	
T08-T14 TRAUMATISMOS DE PARTE NO ESPECIFICADA DEL TRONCO, MIEMBRO O REGIÓN DEL CUERPO	628	523	425	411	634	1.504	1.329			1	2	1	1	6	4		1	6	20	3		
T15-T19 EFECTOS DE CUERPOS EXTRAÑOS QUE PENETRAN POR ORIFICIOS NATURALES	416	328	328	465	333	391	399	2	6				1	2	16	3	5		7	2	1	
T20-T32 QUEMADURAS Y CORROSIONES	245	386	467	400	999	1.256	603					3		163	3			1	1	1		
T33-T35 CONGELAMIENTO	3	2	8	19	4	3	1															
T36-T50 ENVENENAMIENTO POR DROGAS, MEDICAMENTOS Y SUSTANCIAS BIOLÓGICAS	55	30	24	15	35	31	18															
T51-T65 EFECTOS TOXICOS DE SUSTANCIAS DE PROCEDENCIA PRINCIPALMENTE NO MEDICINAL	67	86	57	99	163	165	103		11			1										
T66-T78 OTROS EFECTOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DE CAUSAS EXTERNAS	1.055	936	681	806	1.681	913	968	11	6	1	14	14		1	7	2	3	19	5	10	11	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
T79 ALGUNAS COMPLICACIONES PRECOCES DE TRAUMATISMO	9	17	5	14	11	3	1								2				2			
T80-T88 COMPLICACIONES DE LA ATENCION MEDICA Y QUIRURGICA, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	10.238	7.380	7.315	4.246	46.755	60.593	58.228	8	7	29	31	260	70	78	24	23	20	33	159	159	262	
T90-T98 SECUELAS DE TRAUMATISMOS, DE ENVENENAMIENTOS Y DE OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	491	435	869	687	1.234	958	1.467	1		1			3	2	9		1		8	7	181	
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	1.334	1.013	965	2.235	2.027	2.160	2.371	3	3	3	4	30	6	19	4	16	8	7	9	20	12	
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	1.334	1.013	965	2.235	2.027	2.160	2.371	3	3	3	4	30	6	19	4	16	8	7	9	20	12	
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE	83	79	44	69	34	33	19							10		1						
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES	342	325	314	534	413	576	663	3		3		2	1			2	1	5	3	2	3	
X60-X84 LESIONES AUTOINFLIGIDAS INTENCIONALMENTE	56	59	45	51	71	25	46				1	24				7						
X85-Y09 AGRESIONES	118	115	133	125	167	215	225		1		2		5	1	2	2	2		1	3		
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCION NO DETERMINADA	6	78	8	3	12	38	134		1													
Y35-Y36 INTERVENCION LEGAL Y OPERACIONES DE GUERRA		1	2	1	2	1	3															
Y40-Y84 COMPLICACIONES DE LA ATENCION MEDICA Y QUIRURGICA	654	295	364	1.315	1.170	1.246	1.232		1		1	4		8		4	2	2	4	15	9	
Y85-Y89 SECUELAS DE CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	8	7	13	7	41	4	16										2					
Y90-Y98 FACTORES SUPLEMENTARIOS	67	54	42	130	117	22	33								2		1		1			



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
RELACIONADOS CON CAUSAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD CLASIFICADAS EN OTRA PARTE																						
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	84.629	52.533	43.893	63.920	94.541	109.719	121.850	326	155	188	318	409	476	422	443	264	233	464	884	1.248	1.275	
Z00-Z99 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	84.629	52.533	43.893	63.920	94.541	109.719	121.850	326	155	188	318	409	476	422	443	264	233	464	884	1.248	1.275	
Z00-Z13 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA INVESTIGACION Y EXAMENES	34.580	17.557	18.501	29.273	52.987	62.621	83.577	218	63	83	185	254	246	228	265	80	122	239	568	800	912	
Z20-Z29 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	532	305	376	908	651	1.103	556	8	2	10	10	5	1	12	2		4	1	4	16	3	
Z30-Z39 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD EN CIRCUNSTANCIAS RELACIONADAS CON LA REPRODUCCION	45.041	31.321	19.214	22.126	32.028	27.995	20.992	66	74	61	90	128	147	89	132	164	85	130	135	218	116	
Z40-Z54 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA PROCEDIMIENTOS ESPECIFICOS Y CUIDADOS DE SALUD	432	1.605	391	1.962	804	2.073	2.989	2	2	9	2	2	5	13	3	7		18	30	36	65	
Z55-Z65 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON CIRCUNSTANCIAS SOCIOECONOMICAS Y PSICOSOCIALES	336	131	217	468	749	1.018	1.333	3	2	5	3	4		1	8	1	2	8	7	6	18	
Z70-Z76 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS	2.617	1.209	1.721	4.765	3.763	11.942	9.706	27	8	12	12	11	61	74	18	8	10	46	40	162	136	



CAUSA DE CONSULTA	MORBILIDAD (CONSULTAS) NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESC							MORBILIDAD (CONSULTAS) PALENQUERO DE SAN BASILIO							MORBILIDAD (CONSULTAS) RAIZAL (SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA)							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
SERVICIOS DE SALUD POR OTRAS CIRCUNSTANCIAS																						
Z80-Z99 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON SU HISTORIA FAMILIAR Y PERSONAL, Y ALGUNAS CONDICIONES QUE INFLUYEN SOBRE SU ESTADO DE SALUD	1.091	405	3.473	4.418	3.559	2.967	2.697	2	4	8	16	5	16	5	15	4	10	22	100	10	25	
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES			1			26.729	20.032						53	57						92	476	
U00-U99 CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES			1			26.729	20.032						53	57						92	476	
U00-U49 ASIGNACION PROVISORIA DE NUEVAS AFECCIONES DE ETIOLOGIA INCIERTA			1			26.729	20.032						53	57						92	476	
CIE9 - SIN CAPITULO	584.077	433.781	349.584	241.681	224.967	171.308	249.627	1.073	883	800	1.102	1.208	826	1.241	4.067	3.393	2.666	2.366	2.288	1.834	2.868	
NO REPORTADO	584.077	433.781	349.584	241.681	224.967	171.308	249.627	1.073	883	800	1.102	1.208	826	1.241	4.067	3.393	2.666	2.366	2.288	1.834	2.868	
NO DEFINIDO	584.077	433.781	349.584	241.681	224.967	171.308	249.622	1.073	883	800	1.102	1.208	826	1.241	4.067	3.393	2.666	2.366	2.288	1.834	2.868	

Fuente: SISPRO - Cubo RIPS. Fecha de consulta: 15 de noviembre de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).



Etnia indígena

En el año 2021 se registraron 197.627 consultas en la población indígena. Con relación a las patologías, fueron las consultas por enfermedades del sistema digestivo las más prevalentes alcanzando el 6,1% de las atenciones, dentro de las cuales las más frecuentes fueron las enfermedades de la cavidad bucal, representando el 4,1% del total de consultas en esta etnia para el año 2021. El segundo grupo de causas con mayor prevalencia fueron las causas externas con el 4,3%.

En el año 2019 se observó un incremento sistemático de las consultas (+21%), esto seguramente relacionado con mejoramiento en el sistema de registro, especialmente en mejoras en el diligenciamiento de la variable étnica, sin embargo, en el año 2020 cae el número por efecto de la pandemia en las consultas y en 2021 se incrementó, pero no alcanza el pico del año 2019. Tabla 91.

Tabla 91. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población indígena. Años 2015 – 2021, Valle del Cauca

CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
76 - Valle del Cauca	157.109	122.097	150.796	177.133	213.511	176.744	197.627
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	4.852	3.374	2.756	3.772	6.100	5.787	5.130
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	4.852	3.374	2.756	3.772	6.100	5.787	5.130
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	1.111	995	882	1.139	1.444	631	530
A15-A19 TUBERCULOSIS	290	52	82	141	508	199	187
A20-A28 CIERTAS ZOOZOSIS BACTERIANAS	3		3	71	3	178	2
A30-A49 OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS	67	25	193	130	312	274	1.062
A50-A64 INFECCIONES CON MODO DE TRANSMISIÓN PREDOMINANTEMENTE SEXUAL	103	61	51	103	89	54	75
A65-A69 OTRAS ENFERMEDADES DEBIDAS A ESPIROQUETAS	7	16	15	25	90	52	27
A70-A74 OTRAS ENFERMEDADES CAUSADAS POR CLAMIDIAS			1		1		
A75-A79 RICKETTSIOSIS		2	3	6	2	10	
A80-A89 INFECCIONES VIRALES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	2	4		1	2	5	302
A90-A99 FIEBRES VIRALES TRANSMITIDAS POR ARTRÓPODOS Y FIEBRES VIRALES HEMORRÁGICAS	667	321	17	53	222	910	152
B00-B09 INFECCIONES VIRALES CARACTERIZADAS POR LESIONES DE LA PIEL Y DE LAS MEMBRANAS MUCOSAS	191	137	106	243	212	164	192
B15-B19 HEPATITIS VIRAL	2	5	18	3	6	69	32
B20-B24 ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH)	280	191	272	674	1.262	1.264	981



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES	1.378	1.032	578	571	1.054	1.457	1.061
B35-B49 MICOSIS	273	218	209	246	391	191	184
B50-B64 ENFERMEDADES DEBIDAS A PROTOZOARIOS	27	29	50	34	46	70	18
B65-B83 HELMINTIASIS	367	232	189	225	220	102	107
B85-B89 PEDICULOSIS, ACARIASIS Y OTRAS INFESTACIONES	45	37	50	51	110	81	51
B90-B94 SECUELAS DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	10	5	10	14	36	3	84
B95-B98 BACTERIAS, VIRUS Y OTROS AGENTES INFECCIOSOS	29	12	27	41	90	73	83
B99 OTRAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS				1			
C02 - TUMORES	1.377	1.009	1.902	3.153	6.330	5.652	5.334
C00-D48 TUMORES	1.377	1.009	1.902	3.153	6.330	5.652	5.334
C00-C14 TUMORES MALIGNOS DEL LABIO DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE FARINGE	5	12	21	44	37	7	50
C15-C26 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS DIGESTIVOS	44	228	95	193	1.036	1.106	653
C30-C39 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS RESPIRATORIOS E INTRATORACICOS	5	6	14	93	103	315	112
C40-C41 TUMORES MALIGNOS DE LOS HUESOS Y DE LOS CARTLAGOS ARTICULARES	28	9	1	3	6	5	7
C43-C44 MELANOMA Y OTROS TUMORES MALIGNOS DE LA PIEL	30	46	32	64	129	94	122
C45-C49 TUMORES MALIGNOS DE LOS TEJIDOS MESOTELIALES Y DE LOS TEJIDOS BLANDOS	13	3		3	61	5	202
C50 TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	94	128	201	253	220	270	392
C51-C58 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	105	48	136	97	265	1.251	244
C60-C63 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	36	34	17	62	201	118	125
C64-C68 TUMORES MALIGNOS DE LAS VIAS URINARIAS	32	5	4	8	15	9	3
C69-C72 TUMORES MALIGNOS DEL OJO, DEL ENCEFALO Y DE OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	190	23	375	9	212	108	161
C73-C75 TUMORES MALIGNOS DE LA GLANDULA TIROIDES Y DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	7	9	38	167	162	40	118
C76-C80 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MAL DEFINIDOS, SECUNDARIOS Y DE SITIOS NO ESPECIFICADOS	30	10	26	5	36	50	12
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES	290	22	443	1.339	2.698	1.457	2.012
C97 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MULTIPLES						3	
D00-D09 TUMORES IN SITU	65	40	44	45	96	39	52
D10-D36 TUMORES BENIGNOS	285	169	328	412	549	382	645
D37-D48 TUMORES DE COMPORTAMIENTO INCIERTO O DESCONOCIDO	118	217	127	356	504	393	424
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL	333	523	473	887	1.517	1.160	687



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
MECANISMO DE LA INMUNIDAD							
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	333	523	473	887	1.517	1.160	687
D50-D53 ANEMIAS NUTRICIONALES	108	48	42	30	329	45	73
D55-D59 ANEMIAS HEMOLITICAS	6		50	11	2	83	1
D60-D64 ANEMIAS APLASTICAS Y OTRAS ANEMIAS	162	360	299	262	211	503	244
D65-D69 DEFECTOS DE LA COAGULACION, PURPURA Y OTRAS AFECIONES HEMORRAGICAS	45	23	20	455	775	298	301
D70-D77 OTRAS ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYETICOS	12	91	61	121	179	80	9
D80-D89 CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD		1	1	8	21	151	59
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	2.527	1.702	2.638	3.565	5.435	5.240	6.055
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	2.527	1.702	2.638	3.565	5.435	5.240	6.055
E00-E07 TRASTORNOS DE LA GLANDULA TIROIDES	401	250	447	626	887	753	1.072
E10-E14 DIABETES MELLITUS	877	574	1.064	1.366	2.424	3.012	2.656
E15-E16 OTROS TRASTORNOS DE LA REGULACIÓN DE LA GLUCOSA Y DE LA SECRECIÓN INTERNA DEL PANCREAS	108	41	43	79	79	43	30
E20-E35 TRASTORNOS DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	113	103	121	162	164	111	247
E40-E46 DESNUTRICION	90	99	133	106	224	98	181
E50-E64 OTRAS DEFICIENCIAS NUTRICIONALES	13	23	19	20	41	82	92
E65-E68 OBESIDAD Y OTROS TIPOS DE HIPERALIMENTACION	388	283	373	555	811	461	707
E70-E90 TRASTORNOS METABOLICOS	537	329	438	651	805	680	1.070
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	2.005	1.217	1.305	1.575	2.113	1.851	2.345
F00-F99 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	2.005	1.217	1.305	1.575	2.113	1.851	2.345
F00-F09 TRASTORNOS MENTALES ORGANICOS, INCLUIDOS LOS TRASTORNOS SINTOMATICOS	52	54	104	171	372	286	375
F10-F19 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO DEBIDOS AL USO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS	98	41	33	88	71	67	87
F20-F29 ESQUIZOFRENIA, TRASTORNOS ESQUIZOTIPIICOS Y TRASTORNOS DELIRANTES	109	102	71	161	207	231	347
F30-F39 TRASTORNOS DEL HUMOR	127	131	246	289	472	375	399
F40-F48 TRASTORNOS NEUROTICOS, TRASTORNOS RELACIONADOS CON EL ESTRÉS Y TRASTORNOS SOMATOMORFOS	921	496	394	332	497	473	580
F50-F59 SINDROMES DEL COMPORTAMIENTO ASOCIADO CON ALTERACIONES FISIOLOGICAS Y FACTORES FISICOS	37	27	30	47	52	204	66
F60-F69 TRASTORNOS DE LA PERSONALIDAD Y DEL COMPORTAMIENTO EN ADULTOS	12	14	9	41	32	40	11



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
F70-F79 RETRASO MENTAL	122	64	93	45	63	42	146
F80-F89 TRASTORNOS DEL DESARROLLO PSICOLOGICO	240	216	205	309	184	47	199
F90-F98 TRASTORNOS EMOCIONALES Y DEL COMPORTAMIENTO QUE APARECEN HABITUALMENTE EN LA NIÑEZ Y EN LA ADOLESCENCIA	287	72	119	89	157	85	135
F99 TRASTORNO MENTAL NO ESPECIFICADO			1	3	6	1	
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	3.075	1.469	1.516	1.397	2.508	2.997	2.977
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	3.075	1.469	1.516	1.397	2.508	2.997	2.977
G00-G09 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	2	17	87	15	91	85	26
G10-G13 ATROFIAS SISTEMICAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	2	6	28	11	4		6
G20-G26 TRASTORNOS EXTRAPIRAMIDALES Y DEL MOVIMIENTO	406	91	141	79	89	95	125
G30-G32 OTRAS ENFERMEDADES DEGENERATIVAS DEL SISTEMA NERVIOSO		1	11	1	11	9	155
G35-G37 ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	67	4	15	21	255	8	96
G40-G47 TRASTORNOS EPISODICOS Y PAROXISTICOS	809	542	783	840	1.355	1.385	1.559
G50-G59 TRASTORNOS DE LOS NERVIOS, DE LAS RAICES Y DE LOS PLEXOS NERVIOSOS	231	120	261	322	305	367	467
G60-G64 POLINEUROPATIAS Y OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFERICO	9	46	4	19	49	38	99
G70-G73 ENFERMEDADES MUSCULARES Y DE LA UNION NEUROMUSCULAR	5	4	4	2	14	6	9
G80-G83 PARALISIS CEREBRAL Y OTROS SINDROMES PARALITICOS	1.091	615	107	31	231	515	317
G90-G99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO	453	23	75	56	104	489	118
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	1.711	1.328	1.658	2.074	2.651	2.009	2.995
H00-H59 ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	1.711	1.328	1.658	2.074	2.651	2.009	2.995
H00-H06 TRASTORNOS DEL PARPADO, APARATO LAGRIMAL Y ORBITA	82	74	120	137	158	119	234
H10-H13 TRASTORNOS DE LA CONJUTIVA	371	290	344	433	544	256	451
H15-H22 TRASTORNOS DE LA ESCLEROTICA, CORNEA, IRIS Y CUERPO CILIAR	34	29	25	61	72	238	84
H25-H28 TRASTORNOS DEL CRISTALINO	119	82	163	163	249	278	400
H30-H36 TRASTORNOS DE LA COROIDES Y DE LA RETINA	58	51	50	72	113	66	133
H40-H42 GLAUCOMA	101	96	114	111	173	137	264
H43-H45 TRASTORNOS DEL CUERPO VITREO Y DEL GLOBO OCULAR	23	12	20	26	11	9	25
H46-H48 TRASTORNOS DEL NERVIÓ OPTICO Y DE LAS VIAS OPTICAS	8	13	4	5	11	7	8
H49-H52 TRASTORNOS DE LOS MUSCULOS OCULARES, DEL MOVIMIENTO BINOCULAR, DE LA ACOMODACION Y DE LA REFRACCIÓN	463	317	436	587	779	524	971



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
H53-H54 ALTERACIONES DE LA VISION Y CEGUERA	242	215	213	243	306	204	184
H55-H59 OTROS TRASTORNOS DEL OJO Y SUS ANEXOS	210	149	169	236	235	171	241
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	892	785	933	1.054	1.467	828	1.171
H60-H95 ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	892	785	933	1.054	1.467	828	1.171
H60-H62 ENFERMEDADES DEL OIDO EXTERNO	174	158	154	176	246	123	161
H65-H75 ENFERMEDADES DEL OIDO MEDIO Y DE LA MASTOIDES	252	223	290	265	376	149	175
H80-H83 ENFERMEDADES DEL OIDO INTERNO	259	180	184	293	317	300	312
H90-H95 OTROS TRASTORNOS DEL OIDO	207	224	305	320	528	256	523
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	5.715	3.365	4.634	6.864	9.297	10.331	9.451
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	5.715	3.365	4.634	6.864	9.297	10.331	9.451
I00-I02 FIEBRE REUMATICA AGUDA	1						
I05-I09 ENFERMEDADES CARDIACAS REUMATICAS CRONICAS	4	2	7	44	277	1	11
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS	2.728	2.151	2.756	3.831	5.712	7.338	7.077
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	257	98	240	434	531	529	307
I26-I28 ENFERMEDAD CARDIOPULMONAR Y ENFERMEDADES DE LA CIRCULACION PULMONAR	590	204	16	14	13	6	50
I30-I52 OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZON	334	228	298	1.262	809	1.009	249
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	1.440	408	982	910	1.103	468	905
I70-I79 ENFERMEDADES DE LAS ARTERIAS, DE LAS ARTERIOLAS Y DE LOS VASOS CAPILARES	45	27	32	40	267	283	287
I80-I89 ENFERMEDADES DE LAS VENAS Y DE LOS VASOS Y GANGLIOS LINFATICOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	311	236	286	315	564	659	544
I95-I99 OTROS TRASTORNOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	5	11	17	14	21	38	21
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	4.030	2.861	3.852	5.177	4.755	3.644	3.170
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	4.030	2.861	3.852	5.177	4.755	3.644	3.170
J00-J06 INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	1.652	1.117	1.448	1.581	1.690	824	764
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA	689	303	465	1.453	494	617	296
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	359	435	587	417	339	281	109
J30-J39 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	338	249	339	444	596	421	554
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	822	427	811	870	1.159	914	595
J60-J70 ENFERMEDADES DEL PULMON DEBIDAS A AGENTES EXTERNOS	38	14	21	11	15	7	11
J80-J84 OTRAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE AL INTERSTICIO	63	6	43	79	28	51	69
J85-J86 AFECCIONES SUPURATIVAS Y			2		3	2	



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
NECROTICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES							
J90-J94 OTRAS ENFERMEDADES DE LA PLEURA	11	2	95	123	349	15	6
J95-J99 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	58	308	41	199	82	512	766
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	9.566	7.576	9.632	11.097	16.628	9.697	12.051
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	9.566	7.576	9.632	11.097	16.628	9.697	12.051
K00-K14 ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS GLANDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES	7.535	5.488	6.140	7.817	11.979	5.397	8.038
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DEUDENO	779	765	784	985	1.178	779	1.044
K35-K38 ENFERMEDADES DEL APENDICE	67	76	134	145	232	178	269
K40-K46 HERNIA	226	275	311	366	568	308	454
K50-K52 ENTERITIS Y COLITIS NO INFECCIOSA	104	69	97	169	242	392	209
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS	432	325	434	576	911	629	613
K65-K67 ENFERMEDADES DEL PERITONEO	8	4	1.307	10	22	104	24
K70-K77 ENFERMEDADES DEL HIGADO	21	53	72	128	123	233	305
K80-K87 TRASTORNOS DE LA VESICULA BILIAR, DE LAS VIAS BILIARES Y DEL PANCREAS	348	406	328	625	876	1.448	771
K90-K93 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	46	115	25	276	497	229	324
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1.597	1.122	1.299	2.071	2.605	1.740	2.068
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	1.597	1.122	1.299	2.071	2.605	1.740	2.068
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	591	438	464	853	929	591	824
L10-L14 TRASTORNOS FLICTENULARES	2	2	4	2	5	1	8
L20-L30 DERMATITIS Y ECZEMA	428	325	373	411	508	307	406
L40-L45 TRASTORNOS PAPULOESCAMOSOS	41	30	19	28	52	41	45
L50-L54 URTICARIA Y ERITEMA	84	60	67	112	138	75	54
L55-L59 TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO RELACIONADOS CON RADIACION	12	9	13	22	62	58	44
L60-L75 TRASTORNOS DE LAS FANERAS	217	124	180	225	255	239	329
L80-L99 OTROS TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	222	134	179	418	656	428	358
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	4.167	2.961	3.853	5.951	6.752	5.430	6.933
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	4.167	2.961	3.853	5.951	6.752	5.430	6.933
M00-M25 ARTROPATIAS	1.548	1.046	1.324	1.806	2.216	1.712	2.505
M30-M36 TRASTORNOS SISTEMICOS DEL TEJIDO CONJUNTIVO	153	74	102	200	341	485	308
M40-M54 DORSOPATIAS	1.197	926	1.255	1.977	2.057	1.446	1.980
M60-M79 TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	986	744	948	1.660	1.712	1.168	1.632



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS	279	158	211	298	406	594	503
M95-M99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	4	13	13	10	20	25	5
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	4.371	3.548	5.216	5.675	7.616	7.195	8.083
N00-N99 ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	4.371	3.548	5.216	5.675	7.616	7.195	8.083
N00-N08 ENFERMEDADES GLOMERULARES	47	6	19	42	36	126	21
N10-N16 ENFERMEDAD RENAL TUBULOINTERSTICIAL	115	28	88	93	44	22	29
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL	483	491	1.722	1.113	1.627	2.458	3.080
N20-N23 LITIASIS URINARIA	304	205	278	419	551	623	476
N25-N29 OTROS TRASTORNOS DEL RIÑÓN Y DEL URETER	16	3	9	21	14	3	12
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO	941	916	1.079	1.290	1.959	1.496	1.369
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	327	305	349	654	608	625	645
N60-N64 TRASTORNOS DE LA MAMA	386	266	256	291	486	351	440
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS	768	539	556	704	904	418	564
N80-N98 TRASTORNOS NO INFLAMATORIOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	976	785	858	1.045	1.383	1.071	1.420
N99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	8	4	2	3	4	2	27
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	1.972	1.325	1.675	2.692	3.335	3.175	2.931
O00-O99 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	1.972	1.325	1.675	2.692	3.335	3.175	2.931
O00-O08 EMBARAZO TERMINADO EN ABORTO	192	158	197	224	369	349	516
O10-O16 EDEMA, PROTEINURIA Y TRASTORNOS HIPERTENSIVOS EN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO	119	131	198	670	654	223	269
O20-O29 OTROS TRASTORNOS MATERNOS RELACIONADOS PRINCIPALMENTE CON EL EMBARAZO	331	264	234	321	388	435	649
O30-O48 ATENCION MATERNA RELACIONADA CON EL FETO Y LA CAVIDAD AMNIOTICA Y CON POSIBLES PROBLEMAS DEL PARTO	710	440	553	815	1.082	1.044	780
O60-O75 COMPLICACIONES DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO	69	34	58	83	138	257	93
O80-O84 PARTO	443	272	371	520	640	818	587
O85-O92 COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONADAS CON EL PUERPERIO	56	15	57	40	41	36	27
O94-O99 OTRAS AFECCIONES OBSTETRICAS NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	52	11	7	19	23	13	10
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	124	21	191	467	145	15	42
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	124	21	191	467	145	15	42
P00-P04 FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADOS POR FACTORES MATERNOS Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO, DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO	8			6	2		1
P05-P08 TRASTORNOS RELACIONADOS CON	22	4	11	359	50	1	14



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
LA DURACION DE LA GESTACION Y EL CRECIMIENTO FETAL							
P10-P15 TRAUMATISMO DEL NACIMIENTO					1		
P20-P29 TRASTORNOS RESPIRATORIOS Y CARDIOVASCULARES ESPECIFICOS DEL PERIODO PERINATAL	38		164	12	63	5	1
P35-P39 INFECCIONES ESPECIFICAS DEL PERIODO PERINATAL	22	14	3	2	8	3	13
P50-P61 TRASTORNOS HEMORRAGICOS Y HEMATOLOGICOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	24	2	11	86	16	4	8
P70-P74 TRASTORNOS ENDOCRINOS Y METABOLICOS TRANSITORIOS ESPECIFICADOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO							1
P75-P78 TRASTORNOS DEL SISTEMA DIGESTIVO DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	1						
P80-P83 AFECCIONES ASOCIADAS CON LA REGULACION TEGUMENTARIA Y LA TEMPERATURA DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	7		1				
P90-P96 OTROS TRASTORNOS ORIGINADOS EN EL PERIODO PERINATAL	2	1	1	2	5	2	4
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS	1.340	268	669	671	534	413	244
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSMICAS	1.340	268	669	671	534	413	244
Q00-Q07 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA NERVISOSO	14	62	89	20	164	67	22
Q10-Q18 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL OJO, DEL OIDO, DE LA CARA Y DEL CUELLO	25	4	24	15	10	14	23
Q20-Q28 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	693	17	358	434	32	30	12
Q30-Q34 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA RESPIRATORIO	1		6	2	73	149	15
Q35-Q37 FISURAS DEL PALADAR Y LABIO LEPORINO	5	4	22		5		5
Q38-Q45 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA DIGESTIVO	200	5	4	17	22	4	4
Q50-Q56 MALFORMACIONES CONGENITAS DE LOS ORGANOS GENITALES	25	23	58	45	45	37	56
Q60-Q64 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA URINARIO	16	9	13	15	30	41	36
Q65-Q79 MALFORMACIONES Y DEFORMIDADES CONGENITAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR	84	61	59	64	65	35	31
Q80-Q89 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS	232	12	11	44	33	5	11
Q90-Q99 ANOMALIAS CROMOSOMICAS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	45	71	25	15	55	31	29
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	12.877	10.867	20.672	23.164	21.062	19.995	19.527
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	12.877	10.867	20.672	23.164	21.062	19.995	19.527
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE	941	596	1.011	1.006	1.204	1.223	1.281



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO							
R10-R19 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA DIGESTIVO Y EL ABDOMEN	2.645	1.999	2.618	3.000	4.886	3.890	4.601
R20-R23 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LA PIEL Y EL TEJIDO SUBCUTANEO	166	134	123	190	227	193	304
R25-R29 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS NERVIOSO Y OSTEOMUSCULAR	59	46	70	49	74	50	115
R30-R39 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA URINARIO	159	186	212	213	301	328	383
R40-R46 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL CONOCIMIENTO, LA PERCEPCION, EL ESTADO EMOCIONAL Y LA CONDUCTA	371	689	373	606	692	594	921
R47-R49 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL HABLA Y LA VOZ	73	31	40	100	101	71	66
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES	8.302	7.093	16.110	17.778	13.309	13.441	11.501
R70-R79 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE SANGRE, SIN DIAGNOSTICOS	88	48	62	169	164	127	222
R80-R82 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE ORINA, SIN DIAGNOSTICO	21	5	5	6	9	8	5
R83-R89 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE OTROS LIQUIDOS, SUSTANCIAS Y TEJIDOS CORPORALES, SIN DIAGNOSTICO	24	23	18	12	39	15	36
R90-R94 HALLAZGOS ANORMALES EN DIAGNOSTICO POR IMÁGENES Y EN ESTUDIOS FUNCIONALES, SIN DIAGNOSTICO	28	17	26	32	47	51	90
R95-R99 CAUSAS DE MORTALIDAD MAL DEFINIDAS Y DESCONOCIDAS			4	3	9	4	2
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	4.759	3.625	4.588	5.104	7.867	6.397	8.512
S00-T98 TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	4.759	3.625	4.588	5.104	7.867	6.397	8.512
S00-S09 TRAUMATISMOS DE CABEZA	656	668	775	850	1.713	1.011	1.162
S10-S19 TRAUMATISMOS DEL CUELLO	97	26	16	26	68	97	158
S20-S29 TRAUMATISMOS DEL TORAX	167	108	144	130	243	214	217
S30-S39 TRAUMATISMOS DEL ABDOMEN, DE LA REGION LUMBOSACRA, DE LA COLUMNA LUMBAR Y DE LA PELVIS	81	54	176	152	312	643	358
S40-S49 TRAUMATISMOS DEL HOMBRO Y DEL BRAZO	184	182	282	358	474	245	330
S50-S59 TRAUMATISMOS DEL ANTEBRAZO Y DEL CODO	169	191	316	298	524	449	619
S60-S69 TRAUMATISMOS DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	398	330	537	496	716	591	589
S70-S79 TRAUMATISMOS DE LA CADERA Y DEL MUSLO	231	189	178	185	235	309	325
S80-S89 TRAUMATISMOS DE LA RODILLA Y DE LA PIERNA	425	351	515	891	832	523	978
S90-S99 TRAUMATISMOS DEL TOBILLO Y DEL PIE	337	261	329	326	389	331	317
T00-T07 TRAUMATISMOS QUE AFECTAN MULTIPLES REGIONES DEL CUERPO	249	128	121	172	167	114	1.345
T08-T14 TRAUMATISMOS DE PARTE NO ESPECIFICADA DEL TRONCO, MIEMBRO O	128	60	53	109	173	253	120



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
REGIÓN DEL CUERPO							
T15-T19 EFECTOS DE CUERPOS EXTRAÑOS QUE PENETRAN POR ORIFICIOS NATURALES	106	117	86	127	218	142	103
T20-T32 QUEMADURAS Y CORROSIONES	41	42	153	64	153	86	42
T33-T35 CONGELAMIENTO		4	1	1			
T36-T50 ENVENENAMIENTO POR DROGAS, MEDICAMENTOS Y SUSTANCIAS BIOLÓGICAS	7	3	7	39	47	11	9
T51-T65 EFECTOS TÓXICOS DE SUSTANCIAS DE PROCEDENCIA PRINCIPALMENTE NO MEDICINAL	22	9	17	13	61	16	293
T66-T78 OTROS EFECTOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DE CAUSAS EXTERNAS	292	191	303	304	382	201	220
T79 ALGUNAS COMPLICACIONES PRECOCES DE TRAUMATISMO		4	11	1	4		
T80-T88 COMPLICACIONES DE LA ATENCIÓN MÉDICA Y QUIRÚRGICA, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	1.064	663	451	359	1.071	1.068	1.289
T90-T98 SECUELAS DE TRAUMATISMOS, DE ENVENENAMIENTOS Y DE OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	105	44	117	203	85	93	38
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	692	428	326	530	966	774	886
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	692	428	326	530	966	774	886
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE	341	21	31	17	38	27	21
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES	104	80	95	106	416	174	180
X60-X84 LESIONES AUTOINFLIGIDAS INTENCIONALMENTE	4		56	38	9	43	7
X85-Y09 AGRESIONES	16	12	15	48	36	22	52
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCIÓN NO DETERMINADA	2	55		4	11		2
Y40-Y84 COMPLICACIONES DE LA ATENCIÓN MÉDICA Y QUIRÚRGICA	201	251	121	282	433	497	610
Y85-Y89 SECUELAS DE CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD		1	4	6	17		3
Y90-Y98 FACTORES SUPLEMENTARIOS RELACIONADOS CON CAUSAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	24	8	4	29	6	11	11
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	19.131	11.559	13.172	23.106	36.931	34.226	44.811
Z00-Z99 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	19.131	11.559	13.172	23.106	36.931	34.226	44.811
Z00-Z13 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA INVESTIGACIÓN Y EXÁMENES	9.480	5.190	6.703	12.502	25.648	22.701	31.218
Z20-Z29 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	306	295	364	737	464	671	393
Z30-Z39 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD EN CIRCUNSTANCIAS RELACIONADAS CON LA REPRODUCCIÓN	7.208	4.983	4.649	6.363	7.819	6.000	6.649
Z40-Z54 PERSONAS EN CONTACTO CON	137	154	113	230	294	562	996



CAUSA DE CONSULTA	Consultas indígenas 2015	Consultas indígenas 2016	Consultas indígenas 2017	Consultas indígenas 2018	Consultas indígenas 2019	Consultas indígenas 2020	Consultas indígenas 2021
LOS SERVICIOS DE SALUD PARA PROCEDIMIENTOS ESPECIFICOS Y CUIDADOS DE SALUD							
Z55-Z65 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON CIRCUNSTANCIAS SOCIOECONOMICAS Y PSICOSOCIALES	119	34	52	242	206	202	309
Z70-Z76 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD POR OTRAS CIRCUNSTANCIAS	1.615	746	1.022	2.458	1.846	3.199	4.551
Z80-Z99 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON SU HISTORIA FAMILIAR Y PERSONAL, Y ALGUNAS CONDICIONES QUE INFLUYEN SOBRE SU ESTADO DE SALUD	266	157	269	574	654	891	695
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES						7.383	8.786
U00-U99 CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES						7.383	8.786
U00-U49 ASIGNACION PROVISORIA DE NUEVAS AFECCIONES DE ETIOLOGIA INCIERTA						7.383	8.786
CIE9 - SIN CAPITULO	69.996	61.164	67.836	67.087	66.897	40.805	43.438
NO REPORTADO	69.996	61.164	67.836	67.087	66.897	40.805	43.438
							14
NO DEFINIDO	69.996	61.164	67.836	67.087	66.897	40.805	43.424

Fuente: SISPRO - Cubo RIPS. Fecha de consulta: 15 de noviembre de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

Etnia ROOM

En el año 2021 se registraron 4.167 consultas en la población ROOM. Con relación a las patologías, fueron las consultas por enfermedades del sistema circulatorio las más prevalentes alcanzando el 13,8% de las atenciones, dentro de las cuales las más frecuentes fueron las enfermedades de las venas, vasos y los ganglios linfáticos, representando el 8,3% del total de consultas en esta etnia para el año 2021. El segundo grupo de causas con mayor prevalencia fueron las enfermedades del sistema digestivo con el 6,1%, en este grupo de causas, las enfermedades de la cavidad bucal fueron las más representativas con el 4,8% del total.

Tabla 92.



Tabla 92. Diagnóstico principal de atención (número de atenciones) población ROOM. Años 2015 – 2021, Valle del Cauca

CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
76 - Valle del Cauca	3.830	2.682	3.430	4.358	5.256	3.299	4.167
C01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	106	190	59	62	233	80	82
A00-B99 CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	106	190	59	62	233	80	82
A00-A09 ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	9	30	17	35	19	13	6
A20-A28 CIERTAS ZONOSIS BACTERIANAS					5		
A30-A49 OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS	1				58		
A50-A64 INFECCIONES CON MODO DE TRANSMISIÓN PREDOMINANTEMENTE SEXUAL	3	1	2				
A65-A69 OTRAS ENFERMEDADES DEBIDAS A ESPIROQUETAS					3		
A80-A89 INFECCIONES VIRALES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL							3
A90-A99 FIEBRES VIRALES TRANSMITIDAS POR ARTRÓPODOS Y FIEBRES VIRALES HEMORRÁGICAS	7	114	1		4	2	
B00-B09 INFECCIONES VIRALES CARACTERIZADAS POR LESIONES DE LA PIEL Y DE LAS MEMBRANAS MUCOSAS	3	1	1			4	5
B15-B19 HEPATITIS VIRAL			1				
B20-B24 ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH)	44	7	12	8	127	29	47
B25-B34 OTRAS ENFERMEDADES VIRALES	29	24	17	6	10	26	15
B35-B49 MICOSIS	3	4	4	5	4	1	5
B65-B83 HELMINTIASIS	5	5	4	7		2	1
B85-B89 PEDICULOSIS, ACARIASIS Y OTRAS INFESTACIONES	1	1		1	3	1	
B90-B94 SECUELAS DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS		1					
B95-B98 BACTERIAS, VIRUS Y OTROS AGENTES INFECCIOSOS	1	2				2	
C02 - TUMORES	35	15	38	34	394	133	45
C00-D48 TUMORES	35	15	38	34	394	133	45
C00-C14 TUMORES MALIGNOS DEL LABIO DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE FARINGE		1	1			2	
C15-C26 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS DIGESTIVOS				1	10	18	28
C30-C39 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS RESPIRATORIOS E INTRATORACICOS				3			
C40-C41 TUMORES MALIGNOS DE LOS HUESOS Y DE LOS CARTLAGOS ARTICULARES		1					
C43-C44 MELANOMA Y OTROS TUMORES MALIGNOS DE LA PIEL	3	8	4		5	1	3
C45-C49 TUMORES MALIGNOS DE LOS TEJIDOS MESOTELIALES Y DE LOS TEJIDOS BLANDOS		1					
C50 TUMOR MALIGNO DE LA MAMA			11	9	6	24	
C51-C58 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS						3	



CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
C60-C63 TUMORES MALIGNOS DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS						1	
C69-C72 TUMORES MALIGNOS DEL OJO, DEL ENCEFALO Y DE OTRAS PARTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL					1		
C76-C80 TUMORES MALIGNOS DE SITIOS MAL DEFINIDOS, SECUNDARIOS Y DE SITIOS NO ESPECIFICADOS		1			84		1
C81-C96 TUMORES MALIGNOS DEL TEJIDO LINFATICO, DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS Y DE TEJIDOS AFINES					238		
D00-D09 TUMORES IN SITU			4	3	2		2
D10-D36 TUMORES BENIGNOS	30	3	12	14	27	6	10
D37-D48 TUMORES DE COMPORTAMIENTO INCIERTO O DESCONOCIDO	2		6	4	21	78	1
C03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	20	4	1	38	12	16	3
D50-D89 ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPEYETICOS, Y CIERTOS TRASTORNOS QUE AFECTAN EL MECANISMO DE LA INMUNIDAD	20	4	1	38	12	16	3
D50-D53 ANEMIAS NUTRICIONALES	10			3		1	
D55-D59 ANEMIAS HEMOLITICAS	1						
D60-D64 ANEMIAS APLASTICAS Y OTRAS ANEMIAS	9	3	1	35	6	1	3
D65-D69 DEFECTOS DE LA COAGULACION, PURPURA Y OTRAS AFECCIONES HEMORRAGICAS		1			6	14	
C04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	80	60	71	70	78	92	145
E00-E90 ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	80	60	71	70	78	92	145
E00-E07 TRASTORNOS DE LA GLANDULA TIROIDES	14	17	12	23	10	14	38
E10-E14 DIABETES MELLITUS	35	24	30	19	33	42	57
E15-E16 OTROS TRASTORNOS DE LA REGULACIÓN DE LA GLUCOSA Y DE LA SECRECIÓN INTERNA DEL PANCREAS				2	5		1
E20-E35 TRASTORNOS DE OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	3		1		3	4	1
E40-E46 DESNUTRICION	1		9	4	5	5	
E50-E64 OTRAS DEFICIENCIAS NUTRICIONALES		1	1			6	
E65-E68 OBESIDAD Y OTROS TIPOS DE HIPERALIMENTACION	9	10	8	10	7	9	25
E70-E90 TRASTORNOS METABOLICOS	18	8	10	12	15	12	23
C05 - TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	18	13	13	35	40	46	29
F00-F99 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	18	13	13	35	40	46	29
F00-F09 TRASTORNOS MENTALESORGANICOS, INCLUIDOS LOS TRASTORNOS SINTOMATICOS				6	2	7	2
F10-F19 TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO DEBIDOS AL USO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS		1	1	13			
F20-F29 ESQUISOFRENIA, TRASTORNOS ESQUIZOTIPIICOS Y TRASTORNOS	1	2	3		1	5	7



CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
DELIRANTES							
F30-F39 TRASTORNOS DEL HUMOR	4		3	3	7	19	5
F40-F48 TRASTORNOS NEUROTICOS, TRASTORNOS RELACIONADOS CON EL ESTRÉS Y TRASTORNOS SOMATOMORFOS	8	6	3	9	13	12	14
F50-F59 SINDROMES DEL COMPORTAMIENTO ASOCIADO CON ALTERACIONES FISIOLÓGICAS Y FACTORES FÍSICOS	1	1	1		5	3	1
F60-F69 TRASTORNOS DE LA PERSONALIDAD Y DEL COMPORTAMIENTO EN ADULTOS		1			1		
F70-F79 RETRASO MENTAL	2		1	3	1		
F80-F89 TRASTORNOS DEL DESARROLLO PSICOLÓGICO				1	2		
F90-F98 TRASTORNOS EMOCIONALES Y DEL COMPORTAMIENTO QUE APARECEN HABITUALMENTE EN LA NIÑEZ Y EN LA ADOLESCENCIA	2	2	1		8		
C06 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	26	30	54	44	59	55	89
G00-G99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	26	30	54	44	59	55	89
G00-G09 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL					1		
G20-G26 TRASTORNOS EXTRAPIRAMIDALES Y DEL MOVIMIENTO	1	1		1			
G40-G47 TRASTORNOS EPISÓDICOS Y PAROXÍSTICOS	16	24	45	28	36	43	65
G50-G59 TRASTORNOS DE LOS NERVIOS, DE LAS RAÍCES Y DE LOS PLEXOS NERVIOSOS	6	4	3	4	18	12	4
G70-G73 ENFERMEDADES MUSCULARES Y DE LA UNIÓN NEUROMUSCULAR	3			1			6
G80-G83 PARÁLISIS CEREBRAL Y OTROS SÍNDROMES PARALÍTICOS		1	6	7	2		
G90-G99 OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO				3	2		14
C07 - ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	41	18	43	74	472	26	72
H00-H59 ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	41	18	43	74	472	26	72
H00-H06 TRASTORNOS DEL PÁRPADO, APARATO LAGRIMAL Y ORBITA	2	2	1	6		3	4
H10-H13 TRASTORNOS DE LA CONJUNTIVA	7	3	4	11	8	6	17
H15-H22 TRASTORNOS DE LA ESCLERÓTICA, CORNEA, IRIS Y CUERPO CILIAR			1				2
H25-H28 TRASTORNOS DEL CRISTALINO	4	4	6	8	13	3	5
H30-H36 TRASTORNOS DE LA COROIDES Y DE LA RETINA	1		5	4	1		
H40-H42 GLAUCOMA	4	1	12	16	5	1	12
H43-H45 TRASTORNOS DEL CUERPO VITREO Y DEL GLOBO OCULAR			1		420		1
H46-H48 TRASTORNOS DEL NERVIÓ OPTICO Y DE LAS VÍAS OPTICAS							1
H49-H52 TRASTORNOS DE LOS MÚSCULOS OCULARES, DEL MOVIMIENTO BINOCULAR, DE LA ACOMODACIÓN Y DE LA REFRACCIÓN	11	3	6	16	14	8	24
H53-H54 ALTERACIONES DE LA VISIÓN Y CEGUERA	7		3	6	5	3	



CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
H55-H59 OTROS TRASTORNOS DEL OJO Y SUS ANEXOS	5	5	4	7	6	2	6
C08 - ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	9	12	15	37	36	31	37
H60-H95 ENFERMEDADES DEL OIDO Y DE LA APOFISIS MASTOIDES	9	12	15	37	36	31	37
H60-H62 ENFERMEDADES DEL OIDO EXTERNO	2	1	3		5	8	1
H65-H75 ENFERMEDADES DEL OIDO MEDIO Y DE LA MASTOIDES		1	3	12	14	3	1
H80-H83 ENFERMEDADES DEL OIDO INTERNO	1	4	6	20	9	11	30
H90-H95 OTROS TRASTORNOS DEL OIDO	6	6	3	5	8	9	5
C09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	74	95	106	337	183	320	575
I00-I99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	74	95	106	337	183	320	575
I10-I15 ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS	59	58	70	127	155	256	179
I20-I25 ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	1	5	9	8	13	3	46
I30-I52 OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD DEL CORAZON	2	10	15	177	1	2	
I60-I69 ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES		1		19	1		3
I70-I79 ENFERMEDADES DE LAS ARTERIAS, DE LAS ARTERIOLAS Y DE LOS VASOS CAPILARES		1			2		2
I80-I89 ENFERMEDADES DE LAS VENAS Y DE LOS VASOS Y GANGLIOS LINFATICOS, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	12	20	12	6	11	59	345
C10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	41	41	66	79	59	37	163
J00-J99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	41	41	66	79	59	37	163
J00-J06 INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	13	17	23	11	19	21	12
J09-J18 INFLUENZA (GRIPE) Y NEUMONIA	8	3		8	11	1	1
J20-J22 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	3	6	2	8	7	8	
J30-J39 OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES	13	6	8	20	7	4	7
J40-J47 ENFERMEDADES CRONICAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	1	9	32	31	14	2	143
J60-J70 ENFERMEDADES DEL PULMON DEBIDAS A AGENTES EXTERNOS	1		1				
J80-J84 OTRAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS QUE AFECTAN PRINCIPALMENTE AL INTERSTICIO				1			
J95-J99 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	2				1	1	
C11 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	212	209	214	350	410	197	253
K00-K93 ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	212	209	214	350	410	197	253
K00-K14 ENFERMEDADES DE LA CAVIDAD BUCAL, DE LAS GLANDULAS SALIVALES Y DE LOS MAXILARES	158	125	112	191	216	148	199
K20-K31 ENFERMEDADES DEL ESOFAGO, DEL ESTOMAGO Y DEL DEUDENO	37	20	27	19	22	15	10
K35-K38 ENFERMEDADES DEL APENDICE					10		1
K40-K46 HERNIA	9	24	50	33	10	6	9



CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
K50-K52 ENTERITIS Y COLITIS NO INFECCIOSA		1	8	5	1	1	5
K55-K64 OTRAS ENFERMEDADES DE LOS INTESTINOS	5	8	11	14	21	10	23
K65-K67 ENFERMEDADES DEL PERITONEO	1				3		
K70-K77 ENFERMEDADES DEL HIGADO			1	82	107	14	
K80-K87 TRASTORNOS DE LA VESICULA BILIAR, DE LAS VIAS BILIARES Y DEL PANCREAS	2	8	5	5	13	2	6
K90-K93 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO		23		1	7	1	
C12 - ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	24	40	35	24	52	48	49
L00-L99 ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	24	40	35	24	52	48	49
L00-L08 INFECCIONES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	9	16	16	6	9	18	22
L20-L30 DERMATITIS Y ECZEMA	8	7		5	5	1	12
L40-L45 TRASTORNOS PAPULOESCAMOSOS	1	2	1	6	8	22	5
L50-L54 URTICARIA Y ERITEMA					1	1	
L55-L59 TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO RELACIONADOS CON RADIACION			13		11		3
L60-L75 TRASTORNOS DE LAS FANERAS	1	8		2	2		1
L80-L99 OTROS TRASTORNOS DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	5	7	5	5	16	6	6
C13 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	62	85	95	116	205	90	145
M00-M99 ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO	62	85	95	116	205	90	145
M00-M25 ARTROPATIAS	28	25	21	33	48	15	49
M30-M36 TRASTORNOS SISTEMICOS DEL TEJIDO CONJUNTIVO			3	1	6	6	4
M40-M54 DORSOPATIAS	14	37	49	42	111	42	71
M60-M79 TRASTORNOS DE LOS TEJIDOS BLANDOS	17	21	15	37	38	21	21
M80-M94 OSTEOPATIAS Y CONDROPATIAS	3	2	7	3	2	6	
C14 - ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	84	119	146	142	238	122	140
N00-N99 ENFERMEDADS DEL SISTEMA GENITOURINARIO	84	119	146	142	238	122	140
N00-N08 ENFERMEDADES GLOMERULARES					1		
N10-N16 ENFERMEDAD RENAL TUBULOINTERSTICIAL		1			2		
N17-N19 INSUFICIENCIA RENAL	20	25	19	10	53	42	18
N20-N23 LITIASIS URINARIA	3	2	7	8	18	14	15
N25-N29 OTROS TRASTORNOS DEL RIÑON Y DEL URETER					1		
N30-N39 OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA URINARIO	17	33	59	41	95	18	31
N40-N51 ENFERMEDADES DE LOS ORGANOS GENITALES MASCULINOS	7	15	25	9	3	6	13
N60-N64 TRASTORNOS DE LA MAMA	2	17	8	11	7	7	15
N70-N77 ENFERMEDADES INFLAMATORIAS	18	8	5	17	21	8	24



CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
DE LOS ORGANOS PELVICOS FEMENINOS							
N80-N98 TRASTORNOS NO INFLAMATORIOS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS	17	18	23	46	37	27	24
C15 - EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	40	6	12	22	30	61	77
000-099 EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	40	6	12	22	30	61	77
O00-O08 EMBARAZO TERMINADO EN ABORTO	10			2			
O10-O16 EDEMA, PROTEINURIA Y TRASTORNOS HIPERTENSIVOS EN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO	3			6		3	3
O20-O29 OTROS TRASTORNOS MATERNOS RELACIONADOS PRINCIPALMENTE CON EL EMBARAZO	17		4	3	4	13	3
O30-O48 ATENCION MATERNA RELACIONADA CON EL FETO Y LA CAVIDAD AMNIOTICA Y CON POSIBLES PROBLEMAS DEL PARTO	5	3	4	10	7	33	37
O60-O75 COMPLICACIONES DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO	1				3	2	14
O80-O84 PARTO	4	2	1	1	16	10	19
O85-O92 COMPLICACIONES PRINCIPALMENTE RELACIONADAS CON EL PUERPERIO		1	3				1
C16 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	1					3	
P00-P96 CIERTAS AFECCIONES ORIGINALES EN EL PERIODO PERINATAL	1					3	
P00-P04 FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADOS POR FACTORES MATERNOS Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO, DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO	1						
P90-P96 OTROS TRASTORNOS ORIGINADOS EN EL PERIODO PERINATAL						3	
C17 - MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS	2	7	4	7	10	4	5
Q00-Q99 MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROSOMICAS	2	7	4	7	10	4	5
Q10-Q18 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL OJO, DEL OIDO, DE LA CARA Y DEL CUELLO	2					1	
Q50-Q56 MALFORMACIONES CONGENITAS DE LOS ORGANOS GENITALES		3	4	7	9	2	3
Q60-Q64 MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SISTEMA URINARIO						1	
Q65-Q79 MALFORMACIONES Y DEFORMIDADES CONGENITAS DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR		1			1		2
Q80-Q89 OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS		3					
C18 - SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	283	201	536	1.060	695	406	451
R00-R99 SINTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	283	201	536	1.060	695	406	451
R00-R09 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO	16	9	6	8	55	15	49



CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
R10-R19 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA DIGESTIVO Y EL ABDOMEN	109	70	54	63	278	73	108
R20-R23 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LA PIEL Y EL TEJIDO SUBCUTANEO	2	5	5	4	1	7	11
R25-R29 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN LOS SISTEMAS NERVIOSO Y OSTEOMUSCULAR		1	1				
R30-R39 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL SISTEMA URINARIO	7	9	1	9	5	3	79
R40-R46 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL CONOCIMIENTO, LA PERCEPCION, EL ESTADO EMOCIONAL Y LA CONDUCTA	13	4	8	12	7	9	31
R47-R49 SINTOMAS Y SIGNOS QUE INVOLUCRAN EL HABLA Y LA VOZ					3		
R50-R69 SINTOMAS Y SIGNOS GENERALES	136	101	455	962	336	296	171
R70-R79 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE SANGRE, SIN DIAGNOSTICOS			1		1	2	1
R83-R89 HALLAZGOS ANORMALES EN EL EXAMEN DE OTROS LIQUIDOS, SUSTANCIAS Y TEJIDOS CORPORALES, SIN DIAGNOSTICO			1	1		1	1
R90-R94 HALLAZGOS ANORMALES EN DIAGNOSTICO POR IMÁGENES Y EN ESTUDIOS FUNCIONALES, SIN DIAGNOSTICO		2	4	1	9		
C19 - TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	101	52	167	91	228	169	98
S00-T98 TRAUMATISMOS, ENVENENAMIENTOS Y ALGUNAS OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS	101	52	167	91	228	169	98
S00-S09 TRAUMATISMOS DE CABEZA	5	9	2	5	50	31	13
S10-S19 TRAUMATISMOS DEL CUELLO					1		
S20-S29 TRAUMATISMOS DEL TORAX		1	2	3	14		1
S30-S39 TRAUMATISMOS DEL ABDOMEN, DE LA REGION LUMBOSACRA, DE LA COLUMNA LUMBAR Y DE LA PELVIS	8	4	59	1	9	1	1
S40-S49 TRAUMATISMOS DEL HOMBRO Y DEL BRAZO	4		17	26	10	1	2
S50-S59 TRAUMATISMOS DEL ANTEBRAZO Y DEL CODO	2	3	8	4	17	10	7
S60-S69 TRAUMATISMOS DE LA MUÑECA Y DE LA MANO	7	2	5	4	6	11	11
S70-S79 TRAUMATISMOS DE LA CADERA Y DEL MUSLO				1	8		3
S80-S89 TRAUMATISMOS DE LA RODILLA Y DE LA PIERNA	30	15	10	20	11	2	16
S90-S99 TRAUMATISMOS DEL TOBILLO Y DEL PIE	4	10	4	4	7	3	3
T00-T07 TRAUMATISMOS QUE AFECTAN MULTIPLES REGIONES DEL CUERPO			3		4		
T08-T14 TRAUMATISMOS DE PARTE NO ESPECIFICADA DEL TRONCO, MIEMBRO O REGIÓN DEL CUERPO	1	2	3	1	1	2	2
T15-T19 EFECTOS DE CUERPOS EXTRAÑOS QUE PENETRAN POR ORIFICIOS NATURALES	1	2	3	6	2	1	7
T20-T32 QUEMADURAS Y CORROSIONES	7		2	3	32	73	
T51-T65 EFECTOS TOXICOS DE SUSTANCIAS				2	2		



CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
DE PROCEDENCIA PRINCIPALMENTE NO MEDICINAL							
T66-T78 OTROS EFECTOS Y LOS NO ESPECIFICADOS DE CAUSAS EXTERNAS	10	3	16	7	5		8
T80-T88 COMPLICACIONES DE LA ATENCION MEDICA Y QUIRURGICA, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	22	1	25	2	48	31	24
T90-T98 SECUELAS DE TRAUMATISMOS, DE ENVENENAMIENTOS Y DE OTRAS CONSECUENCIAS DE CAUSA EXTERNAS			8	2	1	3	
C20 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	1	7		12	9	11	9
V01-Y98 CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD	1	7		12	9	11	9
V01-V99 ACCIDENTES DE TRANSPORTE					2		
W00-X59 OTRAS CAUSAS EXTERNAS DE TRAUMATISMOS ACCIDENTALES		1		2	2		2
X60-X84 LESIONES AUTOINFLIGIDAS INTENCIONALMENTE				3			
X85-Y09 AGRESIONES		1			2		
Y10-Y34 EVENTOS DE INTENCION NO DETERMINADA		4					
Y40-Y84 COMPLICACIONES DE LA ATENCION MEDICA Y QUIRURGICA	1	1		7	3	10	7
Y85-Y89 SECUELAS DE CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y DE MORTALIDAD						1	
C21 - FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	330	217	268	528	538	556	654
Z00-Z99 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ESTADO DE SALUD Y CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD	330	217	268	528	538	556	654
Z00-Z13 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA INVESTIGACION Y EXAMENES	165	135	126	221	353	337	461
Z20-Z29 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON ENFERMEDADES TRANSMISIBLES		9	4	19	5	9	1
Z30-Z39 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD EN CIRCUNSTANCIAS RELACIONADAS CON LA REPRODUCCION	138	54	106	144	137	131	92
Z40-Z54 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD PARA PROCEDIMIENTOS ESPECIFICOS Y CUIDADOS DE SALUD	1	10	2	1	12	7	12
Z55-Z65 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON CIRCUNSTANCIAS SOCIOECONOMICAS Y PSICOSOCIALES		2	2		6	3	3
Z70-Z76 PERSONAS EN CONTACTO CON LOS SERVICIOS DE SALUD POR OTRAS CIRCUNSTANCIAS	22	6	24	24	17	63	82
Z80-Z99 PERSONAS CON RIESGOS POTENCIALES PARA SU SALUD, RELACIONADOS CON SU HISTORIA FAMILIAR Y PERSONAL, Y ALGUNAS CONDICIONES QUE INFLUYEN SOBRE SU ESTADO DE SALUD	4	1	4	119	8	6	3
C22 - CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES						93	93
U00-U99 CODIGOS PARA PROPOSITOS						93	93



CAUSA DE CONSULTA	Consultas ROOM 2015	Consultas ROOM 2016	Consultas ROOM 2017	Consultas ROOM 2018	Consultas ROOM 2019	Consultas ROOM 2020	Consultas ROOM 2021
ESPECIALES							
U00-U49 ASIGNACION PROVISORIA DE NUEVAS AFECCIONES DE ETIOLOGIA INCIERTA						93	93
CIE9 - SIN CAPITULO	2.240	1.261	1.487	1.196	1.275	703	953
NO REPORTADO	2.240	1.261	1.487	1.196	1.275	703	953
NO DEFINIDO	2.240	1.261	1.487	1.196	1.275	703	953

Fuente: SISPRO - Cubo RIPS. Fecha de consulta: 15 de noviembre de 2022. Nota: Las celdas vacías representan el valor nulo o cero (0).

2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo

Las enfermedades “Catastróficas o de Alto Costo” se definen en el Manual de Actividades, Procedimientos e Intervenciones del Plan Obligatorio de Salud, como aquellas que representan una alta complejidad técnica en su manejo, alto costo, baja ocurrencia y bajo “costo – efectividad” en su tratamiento. La información procede de la bodega de datos única del País conformada por el reporte de información que las Administradoras del Plan de Beneficios suministraron a la Cuenta de Alto Costo de Colombia (CAC).

Para el análisis de estos eventos en el Departamento se hizo la estimación de los siguientes indicadores: la prevalencia y la incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de sustitución o reemplazo renal; la incidencia de VIH notificada; la incidencia de leucemia mieloide aguda en menores de 15 años notificada y la incidencia de leucemia linfocítica aguda en menores de 15 años notificada, la fuentes de información para el primer indicador anteriormente enlistado será la cuenta de alto costo y para los restantes índices la fuente de información corresponde a Sivigila. Se realizó un análisis descriptivo de las medidas de frecuencia (prevalencia e incidencia) para calcular la razón de prevalencia, la razón de incidencia con sus respectivos intervalos de confianza al 95%. El Departamento tomó como valor de referencia el País.

Entre los cinco indicadores que se tienen en cuenta en el semáforo de alto costo, el Valle del Cauca presentó un indicador estadísticamente más elevado que la Nación: prevalencia en diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución reemplazo renal. Una razón de prevalencias de 1,31, es decir que en el Valle el riesgo de ocurrencia de este evento fue 31% mayor al valor nacional. Tabla 93.



Tabla 93. Eventos de alto costo. Departamento del Valle del Cauca 2007 – 2021

Evento	Colombia 2021	Valle del Cauca 2021	Comportamiento																		
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021			
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal x 100.000 hab.	81,34	107,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados	8,90	12,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	
Tasa de incidencia de VIH notificada x 100.000 hab.	20,02	27,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mielóide (menores de 15 años) x 100.000 hab.	0,51	0,36	-	-	↗	↗	↗	-	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfóide (menores de 15 años) x 100.000 hab.	2,94	3,50	-	-	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	

Fuente: Sispro. Cuenta de alto costo y Sivigila.

2.2.5. Morbilidad de eventos precursores

Se analizó como eventos precursores la diabetes mellitus y la hipertensión arterial, utilizando medidas relativas de desigualdad a través de la razón de prevalencia e intervalos de confianza al 95%. Se observó el cambio porcentual para cada año. Para realizar las estimaciones se empleó la hoja de Excel. Se realizó análisis de la tendencia de cada evento a través del tiempo, y la razón de prevalencia e intervalos de confianza al 95%, en el periodo de tiempo.

Las enfermedades precursoras, se definen como un proceso de evolución prolongada, que no se resuelven espontáneamente y son las causantes primarias que generan una gran carga social tanto desde el punto de vista económico como desde la perspectiva de dependencia social e incapacidad. Tiene una etiología múltiple y con un desarrollo poco predecible y presentan varios factores de riesgo.

La prevalencia de Hipertensión arterial (11,96%) y diabetes (4,42%) fue más alta en el Valle del Cauca que en el País, aunque sin diferencias estadísticas. Tabla 94.

Tabla 94. Semáforo de Eventos precursores del Departamento del Valle del Cauca, 2019 – 2021

Evento	Colombia 2021	Valle del Cauca 2021	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗
Prevalencia de diabetes mellitus	2,94	4,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗
Prevalencia de hipertensión arterial	8,75	11,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗

Fuente: SISPRO-Ministerio de Salud y Protección Social



2.2.6. Morbilidad población migrante

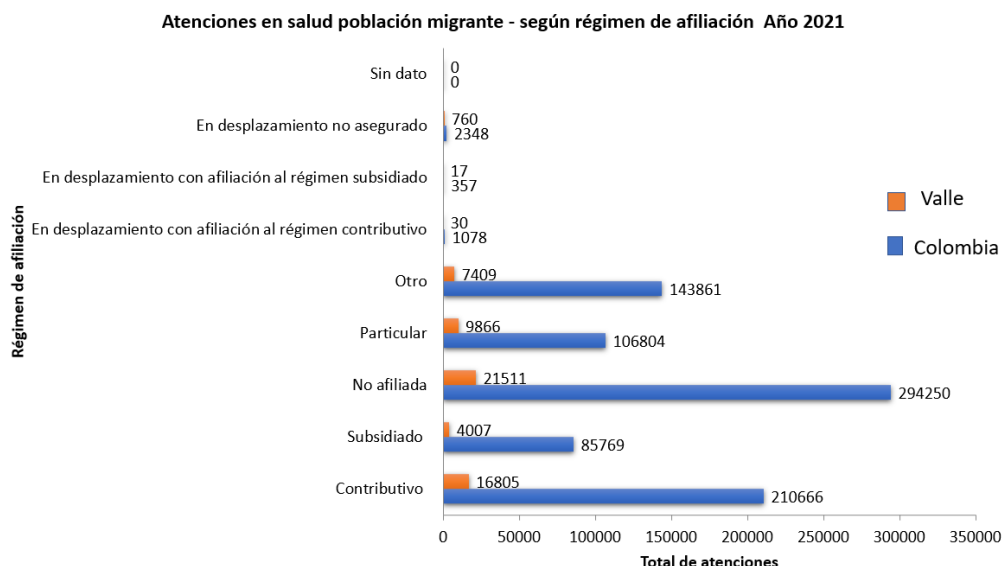
Un total de 58.122 personas extranjeras fueron atendidas en el Valle del Cauca en el año 2021, un aumento del 47% en comparación con el año 2020; en Colombia el aumento fue del 38%. El análisis según el régimen de atención en salud permite observar que en el Valle del Cauca la proporción de personas del régimen subsidiado (6,9%) es mucho más baja que la observada en Colombia (10,6%). Del total de población migrante atendida en Colombia, un 7,2% fueron atendidos en el Valle del Cauca. Tabla 95 y figura 55.

Tabla 95. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Colombia – Valle del Cauca. Año 2021

Regimen de afiliación	Total de migrantes con atenciones en salud en el Valle del Cauca	%	Total de migrantes con atenciones en salud en Colombia	%	Concentración
Contributivo	16805	28,9	210666	26,1	8,0%
Subsidiado	4007	6,9	85769	10,6	4,7%
No afiliada	21511	37,0	294250	36,5	7,3%
Particular	9866	17,0	106804	13,2	9,2%
Otro	7409	12,7	143861	17,8	5,2%
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	30	0,1	1078	0,1	2,8%
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	17	0,0	357	0,0	4,8%
En desplazamiento no asegurado	760	1,3	2348	0,3	32,4%
Sin dato	0	0,0	0	0,0	0,0%
Total de migrantes atendidos	58.122		807.057		7,2%

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

Figura 55. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Departamento del Valle del Cauca, 2021



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

En el año 2021 tanto en el Valle del Cauca (65%) como en Colombia (78%) fue la población de la República Bolivariana de Venezuela la más representativa de la población extranjera. Un 14,2% de la población panameña atendida en Colombia tuvo su atención en el Valle del Cauca. Tabla 96.

Tabla 96. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Colombia – Valle del Cauca. Año 2021

VALLE	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		COLOMBIA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		Concentración de la atención población migrante
		Año	Proporción			Año	Distribución	
VALLE	Brasil	164	0%	COLOMBIA	Brasil	2590	0%	6,3%
	Ecuador	725	1%		Ecuador	5105	1%	14,2%
	Nicaragua	44	0%		Nicaragua	266	0%	16,5%
	Otros	9937	17%		Otros	56907	7%	17,5%
	Panamá	210	0%		Panamá	1477	0%	14,2%
	Perú	293	1%		Perú	3140	0%	9,3%
	República Bolivariana de Venezuela	37848	65%		República Bolivariana de Venezuela	632354	78%	6,0%
	Sin identificador de país	8901	15%		Sin identificador de país	105232	13%	8,5%
	Total	58.122			Total	807.057		7,2%

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

La siguiente tabla muestra claramente la situación del Valle del Cauca, en la cual el 79% del total de consultas a población extranjera fue por procedimientos y el 63% por consulta externa. Tabla 97.



Tabla 97. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Colombia – Valle del Cauca. Año 2021

		COLOMBIA				
VALLE	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos VALLE		Total Migrantes atendidos COLOMBIA		Concentración VALLE
		Año	Distribución	Año	Distribución	Año
VALLE	Consulta Externa	36.593	63%	604.726	75%	6,1%
	Servicios de urgencias	10.897	19%	92.909	12%	11,7%
	Hospitalización	11.114	19%	98.221	12%	11,3%
	Procedimientos	45.655	79%	550.168	68%	8,3%
	Medicamentos	18.235	31%	277.801	34%	6,6%
	Nacimientos	2.494	4%	31.509	4%	7,9%
	Total	58.122		807.057		7,2%

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

2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

El análisis de morbilidad de los eventos de notificación obligatoria fue de tipo descriptivo, realizando estimación de la razón de letalidad y sus intervalos de confianza al 95% durante los años 2007 al 2020 y las tasas de incidencias también a 2020. El Departamento tomó como valor de referencia el país y los cálculos se realizaron en Excel. Las siguientes letalidades tuvieron valores estadísticamente más elevados en el Valle del Cauca en comparación con Colombia: (1) Meningitis Neisseria Meningitidis, (2) Meningitis por Haemophilus influenzae; y (3) tétanos accidental. Para el caso de las tasas de incidencia, solo el dengue clásico superó los valores de Colombia según la significancia estadística. Tabla 98.

Cabe aclarar que, según los datos de la Secretaría Departamental de Salud del Valle, durante el año 2020 no se presentaron muertes por accidente ofídico con procedencia Valle del Cauca.



Tabla 98. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria del Valle del Cauca, 2007 – 2020.

Causa de muerte	Colombia 2020	Valle del Cauca 2020	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Causas externas																				
Accidentes biológicos																				
Accidente ofídico	1,39	2,30	-	-	↗	↘	↘	↗	↗	↘	-	-	-	↗	↗	↘	↗			
Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia y rabia	0,00	0,00	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘			
Intoxicaciones																				
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	1,21	1,22	-	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	-			
Violencia																				
Lesiones por pólvora, minas antipersona y artefactos explosivos	0,00	0,00	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-			
Trasmisibles																				
Inmunoprevenibles																				
Meningitis Neisseria meningitidis	11,54	25,00	-	↗	↘	-	↗	↘	↗	↘	-	↗	↘	↘	-	↗	↗			
Meningitis por Haemophilus influenzae	11,76	50,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗			
Meningitis: meningocócica estreptococo pneumoniae	4,23	0,00	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	↗	↗	↘	↗	↘			
Parotiditis	0,04	0,00	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-			
Tétanos accidental	52,00	100,00	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↗	↘	-	↗	↘	-	-	↗			
Tétanos neonatal	50,00	0,00	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tosferina	1,78	16,60																		
Materno perinatal																				
Sífilis congénita	1,47	2,47	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	-	-	↗	↗				
Transmisión aérea y contacto directo																				
Infección Respiratoria Aguda	0,42	0,43	-	-	-	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗			
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	45,24	17,77	-	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗			
Lepra	0,46	0,00	-	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	-	↗	↘	↘	-	↗	↘			
Tuberculosis pulmonar	8,76	6,71	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘			
Tuberculosis extrapulmonar	8,21	9,55	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘			
Tuberculosis Todas las formas	9,78	14,63	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	-	↗	↗	↘			
Meningitis tuberculosa	8,78	11,67	-	-	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘			
Transmisión sexual y sanguínea																				
Hepatitis distintas a A	0,16	0,00	-	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘			
Chagas crónico y agudo	187,83	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	↗	-	↗	↘			
Dengue	0,13	0,07	-	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘			
Dengue grave	8,04	7,31	-	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘			
Leishmaniasis	0,05	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-			
Leptospirosis	6,25	0,00	-	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘			
Malaria	6,89	0,00	-	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘			
Malaria: vivax	0,00	0,00	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	-	↗	↘	-	-	-	-	-			
Malaria: falciparum	0,01	0,08	-	↗	↘	↘	↘	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	↗	-			
Trasmitada por alimentos/suelo/agua																				



Causa de muerte	Colombia 2020	Valle del Cauca 2020	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Fiebre tifoidea y paratifoidea	1,92	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-			
Hepatitis A	0,30	0,00	-	↗	↘	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	-	-	↗	↘	↘			
Tasas de incidencia PDSP																				
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	261,17	687,48	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗			
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	3,03	6,36	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↗			
Tasa de incidencia de leptospirosis	0,06	0,04	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘			
Tasa de incidencia de Chagas	0,22	0,00	↗	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	↗	-	-	-	↘			
Tasa de incidencia de sífilis congénita	2,80	1,73	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↗			

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

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

Meningitis

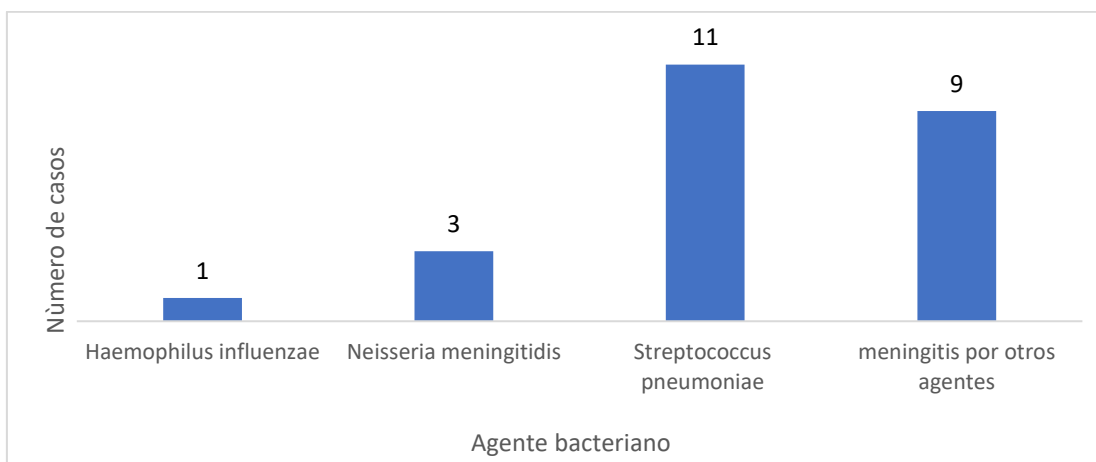
El riesgo de letalidad por Meningitis Neisseria Meningitidis para el año 2020 en el Valle del Cauca fue 116% mayor en comparación con Colombia (DR: 2,16). Para el caso de Meningitis por Haemophilus influenzae el riesgo en el Valle del Cauca fue 325% mayor en comparación con Colombia (DR: 4,25).

A continuación, se relaciona la información más reciente la cual proviene del informe anual del evento meningitis en el Valle del Cauca:

De acuerdo con el agente causal en los casos confirmados el 4,2 % (n=1) corresponde a meningitis por Haemophilus influenzae, el 12,5%(n=3) Neisseria meningitidis, el 45,8 % (n=11) Streptococcus pneumoniae y el 16,7% (9) meningitis por otros agentes.



Figura 56. Casos confirmados por agente bacteriano, procedencia Valle del Cauca, 2021



Fuente: SIVIGILA. Secretaría Departamental de Salud – Valle del Cauca 2021

Un total de 18 municipios presentaron casos probables y confirmados de meningitis bacteriana, los municipios que tuvieron mayor representación fueron: Cali, Jamundí y Cartago con el 80% de los casos en su conjunto.

Tabla 99. Distribución de casos confirmados y probables de meningitis por municipio de procedencia, Valle del Cauca, 2021

Municipio	Haemophilus	Neisseria meningitidis	Streptococcus	Otros	Agente sin	Total	%
Cali	1	6	8	15	9	39	59,1
Jamundí	0	0	2	4	0	6	9,1
Palmira	0	0	2	0	1	3	4,5
Ansermanuevo	0	0	0	1	1	2	3,0
Candelaria	0	0	0	0	2	2	3,0
Cartago	0	0	0	0	2	2	3,0
Ginebra	0	0	0	2	0	2	3,0
Argelia	0	0	0	0	1	1	1,5
Bolívar	0	0	0	0	1	1	1,5
Caicedonia	0	0	1	0	0	1	1,5
Dagua	0	0	0	1	0	1	1,5
Guacarí	0	0	0	0	1	1	1,5
Pradera	0	0	0	1	0	1	1,5
Restrepo	0	0	0	0	1	1	1,5
Roldanillo	0	0	0	0	1	1	1,5
Tuluá	0	0	0	1	0	1	1,5
Yumbo	0	0	0	1	0	1	1,5
Total general	1	6	13	26	20	66	100

Fuente: SIVIGILA. Secretaría Departamental de Salud – Valle del Cauca 2021

El 94% de los casos probables y confirmados de meningitis bacteriana aguda se registró en el área urbana; el 60,6% en el régimen contributivo, el 94%, en personas sin pertenencia étnica; el 19,7% en menores de 1 año seguido de 20 a 29 años con un 16,7%. El 63,6% se presentó en el sexo masculino.



Tabla 100. Características demográficas y sociales de los casos probables y confirmados de meningitis bacteriana, Valle del Cauca, 2021

Variables	Categoría	casos	
		casos	%
Sexo	F	24	36,4
	M	42	63,6
Régimen de seguridad social	Contributivo	40	60,6
	excepción	2	3,0
	No asegurado	1	1,5
	Subsidiado	23	34,8
Etnia	Indígena	1	1,5
	Negro, Mulato, Afroamericano	3	4,5
	Otro	62	94
Grupo de edad	Menor de 1 año	13	19,7
	1 a 4 años	5	7,6
	5 a 9 años	3	4,5
	10 a 19 años	8	12,1
	20 a 29 años	11	16,7
	30 a 39 años	5	7,6
	40 a 49 años	6	9,1
	50 a 59 años	5	7,6
	más de 60 años	10	15,2
Área	Urbano	62	94
	Centro Poblado	1	1,5
	Rural disperso	3	4,5

Fuente: SIVIGILA. Secretaría Departamental de Salud – Valle del Cauca 2021

La notificación de casos de meningitis bacteriana en 2021 mostró una disminución del 5,7% con respecto al año 2020, donde se habían reportado 70 casos.

Indicadores de vigilancia del evento

La tasa de incidencia en el 2021 para meningitis por *H. influenzae* en menores de 5 años en el departamento del Valle del Cauca fue de 0,33 casos por 100.000 habitantes. La tasa de incidencia en el 2021 para meningitis por *S. pneumoniae* en menores de 5 años fue de 0.98 por cada 100.000 habitantes.

Los casos presentados de meningitis por *H. influenzae* y *S. pneumoniae* en menores de 5 años se presentaron en Cali con una incidencia de 0,63 y 1,9 respectivamente por cada 100.000 mil habitantes es decir una tasa mayor a la del Valle del Cauca.

Tétanos accidental

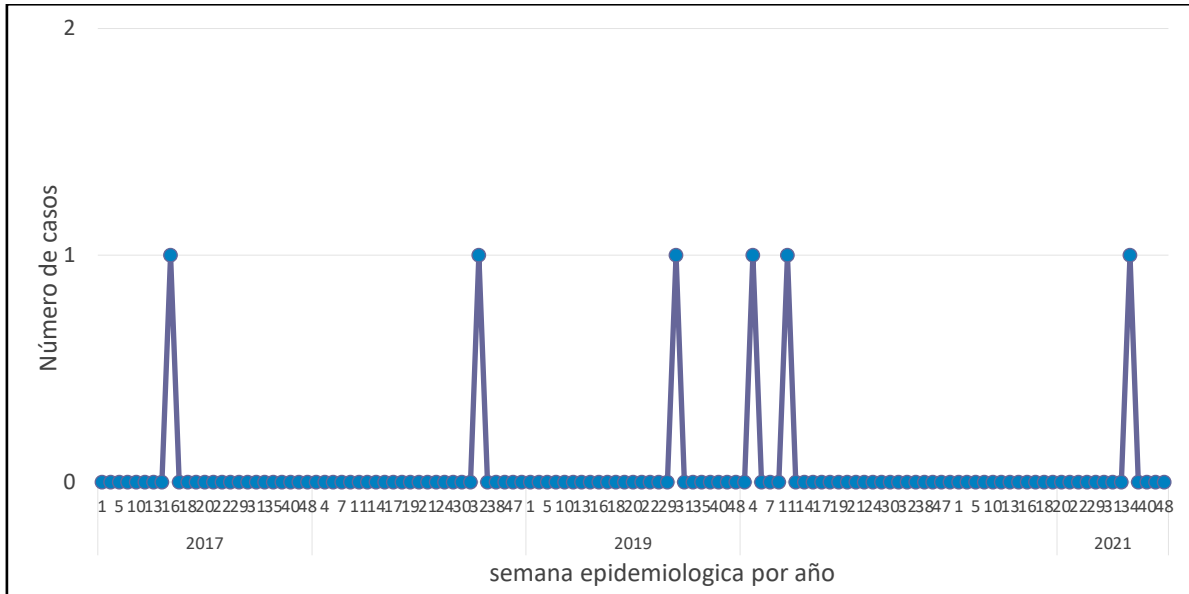
El riesgo de letalidad por Tétanos accidental para el año 2020 en el Valle del Cauca fue 92% mayor en comparación con Colombia (DR: 1,92).



A continuación, se relaciona la información más reciente, la cual proviene del informe anual del evento tétanos accidental en el Valle del Cauca:

Desde el año 2017 hasta el año 2021 se notificaron en el Departamento 6 casos. El único caso notificado en el año 2021 era de procedencia de Buenaventura

Figura 57. Comportamiento de la notificación de tétanos accidental, Valle del Cauca, 2017-2021



Fuente: SIVIGILA Valle del Cauca 2017 -2021

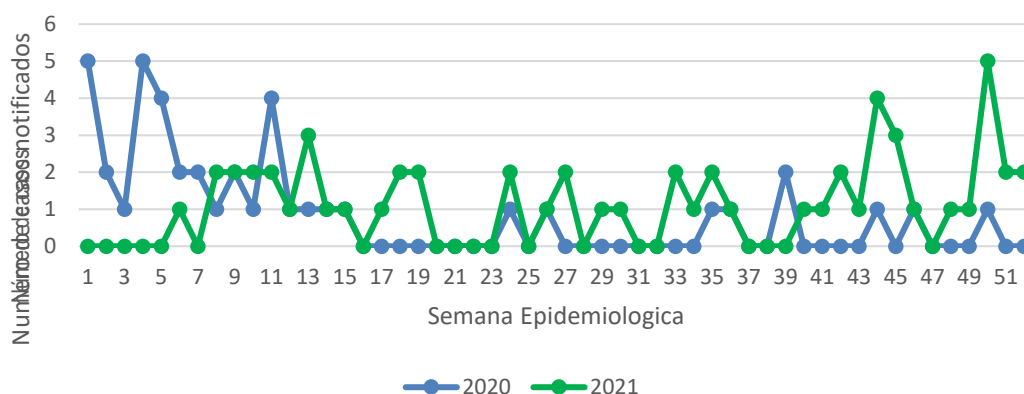
Tosferina

El riesgo de letalidad por Tosferina para el año 2020 en el Valle del Cauca fue más de 8 veces mayor en comparación con Colombia (DR: 9,32). A continuación, se relaciona la información más reciente la cual proviene del informe anual del evento tosferina en el Valle del Cauca:

Durante el año 2021 se notificaron 59 casos, se excluyeron del análisis dos casos por ser duplicados, no ingresaron casos procedentes de otros departamentos. Se incluyeron finalmente 57 casos procedentes del Valle, por lo cual se observó un incremento del 35,71% de la notificación en comparación con los casos ingresados en el 2020 (n=42) en 19 semanas epidemiológicas no ingresaron casos probables.



Figura 58. Casos notificados de tosferina, procedentes del Valle. 2020 – 2021



Fuente: Sivigila, Secretaría de Salud Departamental, Valle del Cauca 2019-2021

De los 57 casos probables notificados, se descartó el 98,24% con laboratorio, un caso es confirmado por clínica con unidad de análisis, menor de sexo masculino, 3 meses de edad, procedente de Bolívar, régimen de aseguramiento subsidiado, estrato socioeconómico 1, identificado por hospitalización, con antecedente de una dosis de pentavalente, sin antecedente materno de vacunación con Td acelular, con signos clínicos de infección respiratoria aguda, tos paroxística, duración de la tos 8 días, con neumonía como complicación, tratado con claritromicina.

Del total de casos descartados y confirmados el 50,9% se presentaron en hombres, un 91,23% del régimen subsidiado y sin pertenencia étnica respectivamente, el 73,68% de 0 a 1 año y el 84,21% de la cabecera municipal, ver tabla 101.

Tabla 101. Casos descartados y confirmados de Tosferina según variables sociales y demográficas, procedencia Valle del Cauca, 2021

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Hombre	29	50,88
	Mujer	28	49,12
Régimen de Seguridad Social	Contributivo	3	5,26
	Especial	2	3,51
	Subsidiado	52	91,23
Pertenencia Étnica	Indígena	3	5,26
	ROM (gitano)	2	3,51
	Afrocolombiano	0	0,00
	Otro	52	91,23
Grupos de edad	0 a 1 años	42	73,68
	1 a 4 años	8	14,04



	5 a 9 años	5	8,77
	10 a 14 años	1	1,75
	15 a 19 años	0	0,00
	20 a 24 años	1	1,75
Área de Residencia	Cabecera	48	84,21
	Centro poblado	5	8,77
	Rural	4	7,02

Fuente: Sivigila, Secretaría de Salud Departamental, Valle del Cauca 2021

De acuerdo con la procedencia de notificación se observó que el 57,89% de los casos fueron reportados a Cali, seguido del 15,79% para Buga y 5,26 para Trujillo y Tuluá respectivamente, ver tabla 102

Tabla 102. Tasa de proporción de casos notificados por procedencia Valle del Cauca, 2021

Municipios	Casos	Porcentaje
Andalucía	1	1,75
Bolívar	1	1,75
Buga	9	15,79
Cali	33	57,89
Candelaria	1	1,75
Darién	1	1,75
Jamundí	1	1,75
Riofrio	1	1,75
Toro	1	1,75
Trujillo	3	5,26
Tuluá	3	5,26
Ulloa	1	1,75
Yumbo	1	1,75
Valle del Cauca	57	100

Fuente: Sivigila, Secretaría de Salud Departamental, Valle del Cauca 2021

De acuerdo con el grupo de edad, se observaron variaciones en el número de dosis administradas de vacuna antipertusis, siendo mayor la variable cero dosis en menores de un año. Solo se observó esquema completo (5 dosis) en la población de 5 a 9 años. Durante los últimos cinco años se observó una tendencia a la disminución de casos, con respecto al 2019 la notificación se redujo en 55,8% y se incrementó 35,71% respecto del 2020.

Dengue clásico

Durante el año 2021 acorde con los lineamientos de vigilancia virológica, el laboratorio departamental de salud pública remitió muestras de suero al INS para conocer que serotipos del virus del dengue están circulando en el Valle del Cauca, de acuerdo con la retroalimentación del INS se encontró que el 58,8% (20)

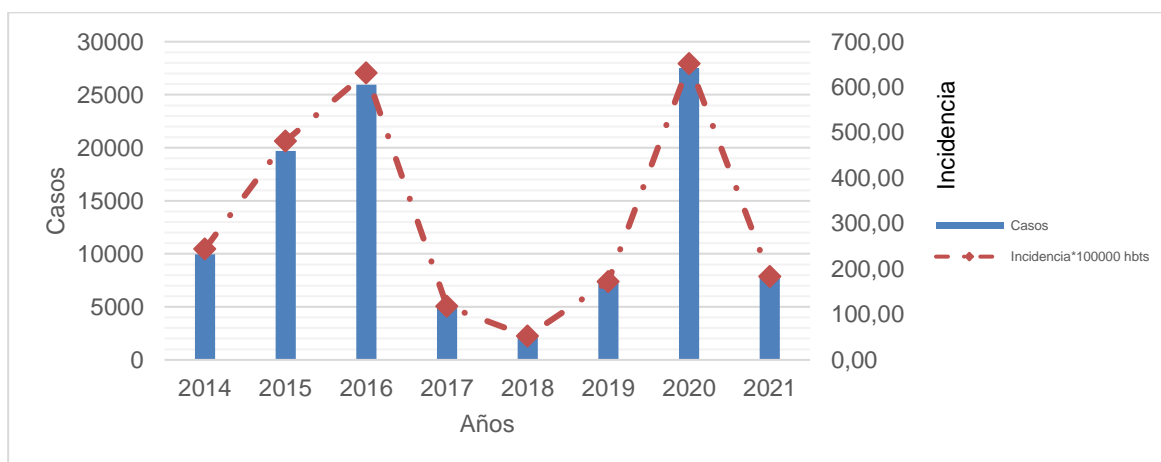
de las muestras procesadas corresponden al serotipo DENV 1, el 17,6% (6) a DENV 2 y el 23,5% (8) a DENV 3.

Para el Valle del Cauca el porcentaje de hospitalización de dengue con signos de alarma fue del 76%. Se hospitalizó el 99% de los casos de dengue grave.

De acuerdo con el canal endémico y conforme a su comportamiento histórico (2014-2020), se observó que en todas las semanas epidemiológicas en el Valle del Cauca se presentó un leve incremento de los casos sin superar lo esperado.

Al analizar el comportamiento de los últimos 8 años, el año 2018 fue el de menor número de casos e incidencia con 52,28 casos x 100.000 habitantes y el 2020 tuvo el mayor número de casos notificados e incidencia, ver figura 59.

Figura 59. Tendencia casos e incidencia de dengue, Valle del Cauca, 2021



Fuente: Sivigila, Secretaría de Salud Departamental, Valle del Cauca 2021

2.2.7.1. IRAG por virus nuevo (COVID-19)

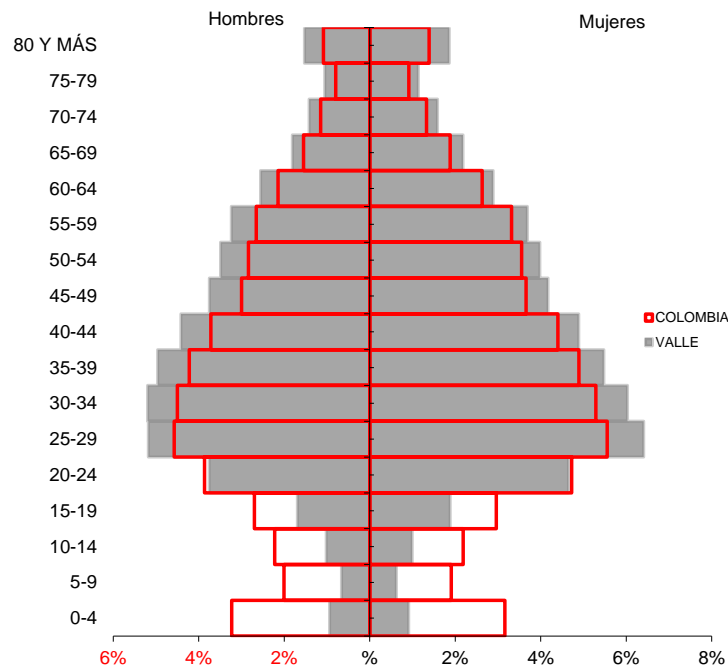
Los datos de este apartado son preliminares, fueron proporcionados por el Ministerio de Salud y provienen del cubo Segcovid, corresponde a todos los casos reportados positivos independiente del tipo de prueba realizada.

Pirámide poblacional de morbilidad por COVID-19



La pirámide poblacional de la morbilidad por COVID-19 permite observar que en el Valle la proporción de hombres y mujeres menores de 20 años infectados por IRAG por virus nuevo, es mucho menor que en Colombia. En el Valle fue mayor la proporción de hombres y mujeres mayores de 20 años. La pirámide es de tipo regresivo, pues los adultos mayores y la población de menor edad representan las menores proporciones de infección. Figura 60.

Figura 60. Pirámide poblacional de morbilidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2022, corte a 20 de septiembre



Fuente: Ministerio de Salud

Tabla 103. Índices demográficos de la morbilidad por COVID-19. Año 2022, corte a 20 de septiembre

Índice Demográfico	Año	
	VALLE	COLOMBIA
Poblacion total	508.507	10.524.179
Poblacion Masculina	237.234	4.867.020
Poblacion femenina	271.273	5.657.159
Relación hombres:mujer	87,45	86,0
Razón niños:mujer	6	20

Fuente: Ministerio de Salud



Tabla 104. Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por COVID-19. Año 2022, corte a 20 de septiembre

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el VALLE para el año 2022 por cada 87 casos de COVID -19 en hombres, había 100 mujeres con casos de COVID - 19, mientras que para COLOMBIA en el año 2022 por cada 86 casos de COVID-19 en hombres, había 100 mujeres con COVID-19
Razón niños mujer	En el VALLE para el año 2022 por cada 6 niños y niñas (0-4 años) con COVID-19, había 100 casos de COVID-19 en mujeres en edad fértil (15-49 años), en contraste en COLOMBIA para el año 2022 por cada 20 niños y niñas (0-4años) con COVID-19, había 100 mujeres CON COVID-19 en edad fértil

Fuente: Ministerio de Salud

En el Valle del Cauca el 35% de las personas contagiadas por COVID-19 tenían al menos una comorbilidad, menor al porcentaje del nivel nacional (36%). La diabetes presentó una mayor proporción en el Valle (7%) en comparación con Colombia (5%).

Tabla 105. Comorbilidades asociadas a la morbilidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2022, corte a 20 de septiembre

VALLE	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad Valle		COLOMBIA	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad COLOMBIA		Concentración VALLE
		Año 2022	Proporción			Año 2022	Proporción	Año
	Artritis	1.604	0%		Artritis	24.759	0%	6,5%
	Asma	11.571	3%		Asma	318.770	5%	3,6%
	Cáncer	4.634	1%		Cáncer	68.295	1%	6,8%
	Comorbilidades (al menos una)	129.165	35%		Comorbilidades (al menos una)	2.414.118	36%	5,4%
	Diabetes	25.744	7%		Diabetes	344.877	5%	7,5%
	Enfermedades Huérfanas	983	0%		Enfermedades Huérfanas	15.755	0%	6,2%
VALLE	EPOC	13.867	4%	COLOMBIA	EPOC	317.290	5%	4,4%
	ERC	12.793	3%		ERC	238.838	4%	5,4%
	Hipertensión	67.422	18%		Hipertensión	1.052.144	16%	6,4%
	Sobrepeso y Obesidad	51.705	14%		Sobrepeso y Obesidad	1.113.999	17%	4,6%
	Terapia Reemplazo Renal	1.274	0%		Terapia Reemplazo Renal	13.727	0%	9,3%
	VIH	1.890	1%		VIH	28.931	0%	6,5%
	Mayor de 59	44.771	12%		Mayor de 59	683.712	10%	6,5%
	Total	367.423			Total	6.635.215		5,5%

Fuente: Ministerio de Salud

El 2% de los que enfermaron por Covid-19 en el Valle del Cauca estuvieron hospitalizados, este porcentaje fue mayor al observado en todo Colombia (1%).



Tabla 106. Ámbito de la atención de la morbilidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia. Año 2022, corte a 20 de septiembre

VALLE	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		COLOMBIA	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito de atención		Concentración de casos según ámbito de atención - VALLE
		Año 2022	Proporción			Año 2022	Proporción	Año 2022
VALLE	Consulta Externa	0	0%	COLOMBIA	Consulta Externa	8	0%	0,0%
	Cuidado Intensivo	5453	1%		Cuidado Intensivo	45759	0%	11,9%
	Cuidado Intermedio	1974	0%		Cuidado Intermedio	21260	0%	9,3%
	Domiciliaria	598	0%		Domiciliaria	8433	0%	7,1%
	Hospitalización	10077	2%		Hospitalización	128941	1%	7,8%
	No Reportado	503679	96%		No Reportado	10529363	98%	4,8%
	Otro	0	0%		Otro	3	0%	0,0%
	Urgencias	1194	0%		Urgencias	13707	0%	8,7%
Total	522975	100%	Total	10747474	100%	4,9%		

Fuente: Ministerio de Salud

2.2.8. Análisis de la población con discapacidad

En el análisis se realizó una descripción de las personas con discapacidad, detallando el tipo de discapacidad, sexo, grupo de edad quinquenal. Las alteraciones permanentes fueron organizadas según las siguientes categorías: movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas; el sistema cardiorrespiratorio y las defensas; el sistema genital y reproductivo; el sistema nervioso; la digestión, el metabolismo, las hormonas; La piel; la voz y el habla, los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto); los ojos; los oídos. Para el análisis de la información se utilizó la bodega de Datos de SISPRO (SGD). Registro de Personas con Discapacidad, acumulado hasta agosto 01 de 2022.

En el Valle del Cauca se han identificado 133.732 personas con discapacidad hasta el 01 de agosto de 2022, la distribución por sexos fue muy similar (49,8% mujeres y 50,1% hombres). La discapacidad del movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas y también la de la voz y el habla son un poco mayor en los hombres que en las mujeres.

EL 49,07% de las personas en situación de discapacidad, presenta discapacidad del movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas, posteriormente se encuentran las personas discapacitadas del sistema nervioso (46,36%). Aproximadamente el 2,9% de la población del Valle del Cauca presenta una discapacidad de alguna parte del cuerpo. Tabla 107.

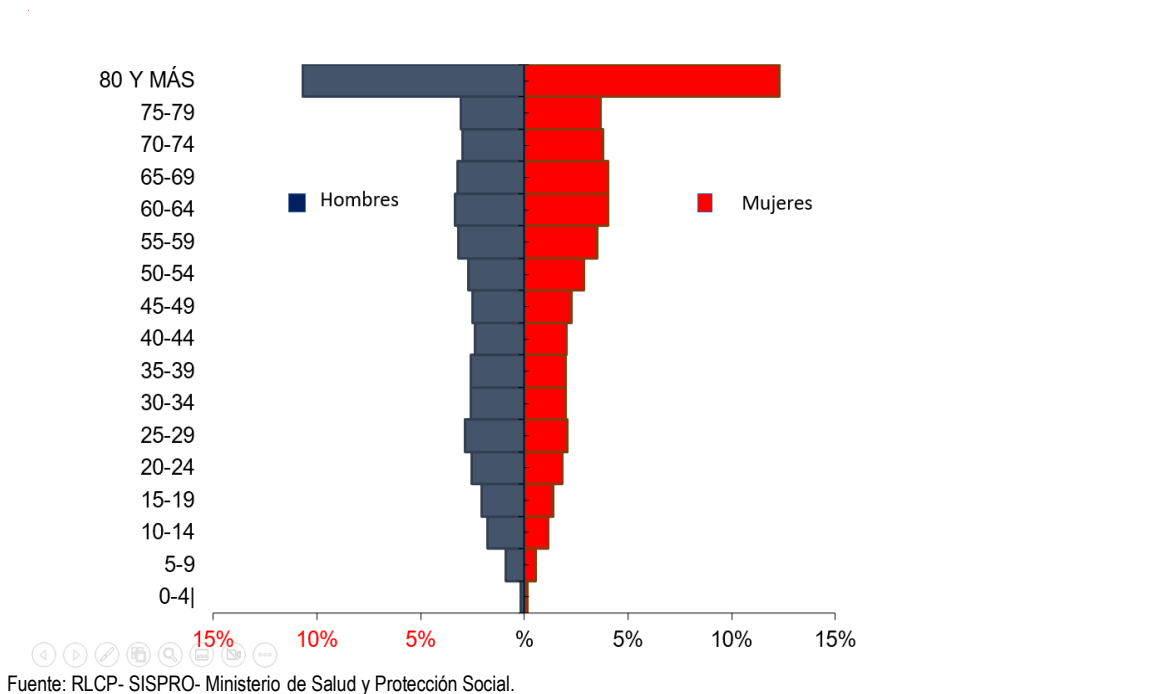
Tabla 107. Número y proporción de las alteraciones permanentes Valle del Cauca. Acumulado agosto 01 de 2022

	FEMENINO		MASCULINO		SIN DATO	TOTAL	
	NUM	%	NUM	%		NUM	%
TOTAL	66.579	49,8%	67.033	50,1%	120	133.732	
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	32.416	49%	33.432	50%	46	65.894	49%
El sistema cardiorespiratorio y las defensas	17.261	26%	14.041	21%	21	31.323	23%
El sistema genital y reproductivo	5.197	8%	6.181	9%	8	11.386	9%
El sistema nervioso	30.965	47%	30.912	46%	70	61.947	46%
La digestión, el metabolismo, las hormonas	9.933	15%	7.615	11%	16	17.564	13%
La piel	3.117	5%	2.562	4%		5.679	4%
La voz y el habla	11.657	18%	14.971	22%	52	26.680	20%
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	3.007	5%	3.307	5%	6	6.320	5%
Los oídos	13.021	20%	13.253	20%	25	26.299	20%
Los ojos	28.947	43%	24.827	37%	30	53.804	40%

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

La pirámide de discapacidad acumulada hasta el 01 de agosto de 2022 permite observar que las mujeres tienen mayor representación en las edades mayores de 50 años, mientras los hombres aportan mayor proporción de personas en los grupos de edad de los 5 a los 39 años. Figura 61.

Figura 61. Pirámide de personas con discapacidad en el Valle del Cauca. Acumulado agosto 01 de 2022



2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

A continuación, se identifican las principales prioridades en la morbilidad. Tabla 108.

Tabla 108 Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, eventos precursores, eventos de notificación obligatoria y condición de discapacidad. Departamento del Valle del Cauca

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador en el Valle	Valor del indicador en Colombia	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1.Enfermedades no transmisibles en infancia (2021)	62,44%	60,74%	Aumento	001
	2.Enfermedades no transmisibles en adulto mayor (2021)	82,87%	82,59%	Variable	002
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Deficiencias y nutricionales (2021)	6,14%	7,40%	Aumento	003
	2. Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (2021)	13,46%	15,43%	Aumento	008
	3. Condiciones neuropsiquiátricas (2021)	11,90%	10,97%	Aumento	004
	4. Enfermedades cardiovasculares (2021)	20,57%	18,57%	Variable	001
	5. Trastornos mentales y del comportamiento en primera infancia (2021)	87,07%	SIN DATO	Aumento	004
Alto costo	Prevalencia en diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución (2021)	107,1	81,34%	Sin dato	001
Precursores	1. Prevalencia de diabetes mellitus (2021)	4,42%	2,94%	Aumento	001
	2. Prevalencia de hipertensión arterial (2021)	11,96%	8,75%	Aumento	001
Eventos de Notificación Obligatoria (ENO's)	1. Letalidad de Meningitis Neisseria Meningitidis (2020)	25,00	11,54	Fluctuante	009
	2.Letalidad de Meningitis por Haemophilus influenzae (2020)	50,00	11,76	Fluctuante	009
	3.Letalidad de tétanos accidental (2020)	100,00	52,00	Fluctuante	009
	4.Letalidad de tosferina (2020)	16,60	1,8	Fluctuante	009
Discapacidad	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo. (año 2022)	47,07%	SIN DATO	Estable	000
	2. Número de personas con discapacidad en víctimas del conflicto armado (año 2022)	13.817	215.660	Aumento	000
Atenciones de población extranjera	Número de atenciones en salud a población extranjera procedente de Venezuela /sobre el total de extranjeros atendidos (2021)	65,00%	78,00%	Aumento	SD

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

Conclusiones y algunas recomendaciones de la morbilidad

Para el año 2021, se encontró que las principales causas de morbilidad (fuente: Sispro - consultas RIPS) para todos los ciclos vitales y en ambos sexos para el departamento del Valle del Cauca, fueron las Enfermedades No transmisibles; con un incremento de estas a medida que aumenta la edad. Se priorizaron las lesiones para primera infancia por tener un incremento en la frecuencia relativa de manera consecutiva en los dos últimos



años, pero en general las no transmisibles aumentaron en 2021 respecto a 2020 para todos los ciclos vitales, excepto adulto mayor, sin embargo, es priorizada en este último grupo mencionado pues más del 80% de las consultas en este grupo prioritario corresponden a no transmisibles.

Respecto a la morbilidad por causas específicas, se priorizaron algunos indicadores, a saber: (i) deficiencias nutricionales en población general, las cuales tuvieron un valor para el año 2021 que, aunque fue menor al indicador de Colombia, tiene tendencia al incremento en los últimos 6 años de manera consecutiva y alcanzando para el último año la proporción más alta de los 12 años de estudio. (ii) condiciones derivadas durante el periodo perinatal tuvo el valor más alto de los últimos 4 años, con una tendencia sostenida al incremento en ese periodo de tiempo (iii) Condiciones neuropsiquiátricas. Este evento presentó tendencia al incremento y además alcanzó para el año 2021 el valor más alto en los 13 años de estudio y presentó un indicador 8% más alto que la nación. (iv) enfermedades cardiovasculares, presentó para el año 2021 un indicador 11% más alto que la nación, pero además entre las no transmisibles tuvo el mayor peso. En la morbilidad en salud mental se priorizó (v) Trastornos mentales y del comportamiento en primera infancia, aunque no se obtuvo el dato nacional para comparar, este evento presentó un inusitado incremento en este ciclo vital, siendo el mayor aumento entre todos los subgrupos de salud mental y entre todos los ciclos vitales.

En la morbilidad por etnias, se observó que la etnia indígena sufrió un decremento en el número de consultas para los años 2020 y 2021 respecto a 2019, mientras en la población afrodescendiente esto no se observó. Posiblemente las comunidades indígenas se vieron mayormente afectadas tanto por las restricciones impuestas en movilidad, como las posibles barreras de atención causadas por el devenir de la Pandemia.

Respecto a la población extranjera el número de personas provenientes de la República Bolivariana de Venezuela atendida para el año 2021 tanto en el Valle (58.122) como en Colombia (807.057) fue muy alto, aumentando de manera importante respecto a 2020, observándose que en el Valle del Cauca la proporción de personas provenientes de dicho país respecto al total de extranjeros (65%) fue menor a la observada en Colombia (78%). Una consideración importante en este punto es el cálculo de estos porcentajes, pues se han estimado sobre el total de personas extranjeras identificadas, pero un cálculo sobre el total de personas extranjeras a las que se identificó la nacionalidad daría unas cifras más cercanas a la realidad. Con esta nueva estimación, se tendría que en el Valle un 78% provienen de Venezuela y en Colombia un 90%.

Con relación a los eventos de alto costo, la Prevalencia en diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución presentó un valor estadísticamente más alto en el Valle del



Cauca con relación a Colombia. Respecto a los eventos precursores para el año 2020, los dos indicadores presentaron valores más elevados en el Valle del Cauca, pero sin alcanzar la significancia estadística: Prevalencia de diabetes mellitus; Prevalencia de hipertensión arterial.

Con relación a las enfermedades de notificación obligatoria, para el caso de las letalidades, se encontró que cuatro de estas presentaron valores estadísticamente más elevados en el Valle en comparación con Colombia (1) Meningitis Neisseria Meningitidis, (2) Meningitis por Haemophilus influenzae; (3) tétanos accidental y (4) Tosferina. Con relación a las tasas de incidencia se encontró el dengue clásico como el evento que presentó un valor estadísticamente más alto que Colombia

Algunas conclusiones y recomendaciones extraídas del informe anual 2021 de estos eventos de interés en salud pública en el Valle del Cauca son las siguientes:

Meningitis

- En 2021 hubo un aumento de la notificación del evento meningitis bacteriana en el año 2021 con respecto al año inmediatamente anterior.
- Disminución de la letalidad de meningitis bacteriana en menores de cinco años.
- Deficiencias en variables trazadoras importantes para identificar factores de riesgo como es el antecedente vacunal del evento por parte de las UPGD.
- Al realizar la vigilancia de los principales agentes causantes de meningitis bacteriana, es importante realizar la confirmación de los casos probables mediante el cultivo de LCR.
- Realizar por parte de las UPGD en forma oportuna los ajustes correspondientes en el Sivigila para lograr obtener información de calidad en el comportamiento del evento a nivel territorial y nacional.
- En caso de muerte probable de meningitis bacteriana aguda, se recomienda envío de líquido cefalorraquídeo, bazo, hígado, pulmón, miocardio, cerebro, riñón y glándulas suprarrenales para procesamiento por parte de Patología y Microbiología del INS.
- Ante la presencia de un caso probable de N. meningitidis o de H. influenzae se debe realizar la notificación inmediata con el fin de generar la investigación epidemiológica de campo, para el establecimiento o no de brotes, búsqueda de contactos y administración de profilaxis oportuna.

Tétanos



- A nivel del Valle para el año 2021 pese a que se confirmaron casos de tétano neonatal y accidental, estos fueron descartados. Esta disminución de los casos de tétanos neonatales y accidentales puede estar asociado al fortalecimiento de las actividades de promoción y prevención y las acciones del PAI en articulación con el equipo de vigilancia epidemiológica. Por lo cual es importante continuar con las acciones a nivel territorial.
- Se recomienda realizar la investigación epidemiológica de todo caso probable o confirmado en los primeros siete días una vez se notifica, con el fin de establecer qué factores estuvieron implicados en la infección y el ajuste de los casos notificados al sistema de vigilancia en los tiempos establecidos

Tosferina

- De acuerdo con el CDC las mayores tasas de tosferina se dan entre niños pequeños y en países con bajas coberturas de vacunación, Colombia confirmó en el 2021 el 80,4% de los casos en menores de 5 años, siendo este comportamiento consistente con lo observado en el Valle, donde se confirma un único caso en un menor de 3 meses de edad con esquema incompleto de vacunación dada la edad de reporte. La literatura demuestra que esta población es la más susceptible de enfermedad severa por eso redoblabamos como ente territorial esfuerzos para sensibilizar sobre la importancia y garantizar la vacunación a las gestantes lo cual atenúa de manera significativa el desenlace en los recién nacidos y lactantes no vacunados. Del total de casos probables, el 100% fue configurado, según resultado de laboratorio, descartándose el 98,24%, porcentaje similar a lo reportado por la nación (97,29% descartados).
- La notificación de tosferina en el 2021 incrementó en un 35,71% en comparación con los casos ingresados en el 2020, se descartó el 98,25% (n=56) por laboratorio y en igual porcentaje se logró cumplir con las investigaciones de campo. Un caso se confirmó por clínica en menor de 5 años, por lo cual la incidencia en población general fue de 0,02 casos por cada 100.000 habitantes y de 0,33 casos en menores de 5 años. La mayor proporción de casos probables se presentó en Cali (57,89%, n=33) y principalmente en hombre. A nivel general el Valle presenta una disminución significativa en la notificación de acuerdo con el monitoreo de comportamientos inusuales, Cali (p=0,0) y Palmira (p=0,02) con disminuciones y Bolívar (p=0,0), Riofrio (p=0,0), Toro (p=0,0), Trujillo (p=0,007), Tuluá (p=0,0) y Ulloa (p=0,0) con incrementos significativos, situaciones que pudiesen deberse al incremento en la vigilancia de COVID-19.



- Los datos anteriormente mencionados muestran el impacto del programa ampliado de vacunación, dado que durante el 2021 solo se presentó un caso confirmado de estas patologías prevenibles por vacunación, durante el año 2022 continuarán nuestros esfuerzos para mantener altas coberturas de vacunación y así proteger a la población Vallecaucana frente a estos eventos inmunoprevenibles.
- Se deben fortalecer las actividades de promoción y prevención de eventos prevenibles por vacuna en poblaciones vulnerables y territorios con barreras de acceso, dada la dificultad en la identificación oportuna de casos por el bajo acceso al sistema de salud.
- Mantener coberturas de vacunación adecuadas, haciendo énfasis de la necesidad y favorabilidad de estas a la población, pero también sensibilizando al personal de salud en la importancia de mencionar este tema en todos los acercamientos al sistema de salud especialmente de la población infantil y de las gestantes

Dengue

- Se reportaron casos de dengue en todos los grupos de edad, sin embargo, la población más afectada fueron los que estaban en las etapas de primera infancia e infancia entre (0 y 11 años), similar a lo evidenciado en la región de las Américas en los últimos años, donde la tendencia de afectación a cambiado, siendo los niños y jóvenes los que tienen una carga de la enfermedad considerable y quienes, además, pueden presentar un alto grado de severidad de la enfermedad.
- En cuanto a la hospitalización de casos de dengue con signos de alarma y dengue grave, algunos municipios presentan dificultades, para el cumplimiento. En este aspecto se requiere fortalecer la capacidad técnica y operativa del manejo de casos y es aquí donde los servicios de salud tienen la gran responsabilidad en la atención adecuada y oportuna de los casos, así como la verificación del cumplimiento de normas sanitarias a diferentes niveles. Para esto es necesario el trabajo interdisciplinario de las áreas de vigilancia, programa, prestación de servicios y aseguramiento en cuanto a actividades de capacitaciones lineamientos técnicos (protocolos y guías de manejo), así como seguimiento desde cada área competente.
- Garantizar el cumplimiento del protocolo de vigilancia en salud pública, la guía de atención integral del paciente con dengue vigente, teniendo en cuenta los grupos de riesgo, la estratificación mencionada en dicha guía y garantizando una sospecha diagnóstica, tratamiento adecuado según la



fase de enfermedad en la que se encuentre el paciente y seguimiento evitando que los casos evolucionen a formas graves irreversibles de la enfermedad, además cumplir con las rutas de atención integral planteadas por el MSPS para las enfermedades transmitidas por vectores.

- Con el objetivo de mejorar los indicadores del evento, se requiere que desde el nivel municipal se realice también un análisis del comportamiento del evento, a la tendencia e indicadores de la vigilancia con el objeto de focalizar acciones frente al manejo de casos y el abordaje del programa para la prevención y control en todo el Departamento.

La pirámide poblacional de la morbilidad acumulada por COVID-19 permitió observar que en el Valle la proporción de hombres mayores de 24 años infectados es mayor que en Colombia. En Colombia fue mayor la proporción de hombres y mujeres menores de 25 años, especialmente los menores de 10 años. La pirámide es de tipo regresivo, pues los adultos mayores y la población de menor edad representaron las menores proporciones de infección.

Con relación a la condición de discapacidad, se encontró que las principales condiciones en el Departamento fueron: en primer lugar, la alteración permanente para el movimiento de una extremidad (manos, brazos, piernas). En segundo lugar, la alteración permanente del sistema nervioso y en tercer lugar la alteración permanente visual. Se recomienda hacer campañas dirigidas hacia la población general con el fin de disminuir el estigma hacia esta población y de otro lado realizar las adecuaciones correspondientes en los espacios públicos y laborales para garantizar la libre movilidad y disfrute de estas personas.

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

2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

El análisis de los determinantes intermedios de la salud se realizó utilizando las medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa, la diferencia absoluta y para las medidas complejas como el índice de concentración, los índices basados en comparaciones de dos a dos. Las medidas de desigualdad tan solo se estimaron para los indicadores que resultaron en peor estado, utilizando variables que causen gradiente como pobreza, ingreso, nivel educativo y otras variables disponibles. También se estimaron una categoría de indicadores que corresponde a circunstancias materiales que está conformada por cinco subgrupos: condiciones de vida; disponibilidad de alimentos; condiciones de trabajo; factores conductuales y psicológicos



y culturales y sistema sanitario. Los indicadores de condiciones de vida que se establecieron para el análisis de los determinantes intermedios de la salud son:

Cobertura de servicios de electricidad

La cobertura en servicios de electricidad para el Valle del Cauca fue del 97,80%, comparado con el promedio nacional del 96,81% nuestro Departamento estuvo levemente por encima, lo que se infiere en mejores condiciones para la población reflejado en un mejor bienestar.

Cobertura de acueducto

La cobertura en acueducto para el Valle del Cauca fue del 95,30%, comparado con el promedio nacional del 86,40, este indicador refleja que nuestro departamento estuvo por encima del promedio nacional, representando ello mejores condiciones para la población vallecaucana.

Cobertura de alcantarillado

La cobertura en alcantarillado para el Valle del Cauca fue del 90,9%, comparado con el promedio nacional del 76,6%, este indicador refleja que nuestro departamento estuvo por encima del promedio nacional, representando ello mejores condiciones para la población vallecaucana.

Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA)

En la medición del riesgo de la calidad del agua para consumo humano IRCA el Valle del Cauca para el año 2020 (7,84) presentó un riesgo estadísticamente menor en comparación con el promedio nacional (18,9).

Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada

Este porcentaje es un indicador que refleja el grado de privación de los hogares del Valle del Cauca al servicio de agua mejorada, es del 4,90%, que comparado con el promedio nacional del 11,5%, permite inferir que nuestro departamento presentó menor privación que el promedio nacional.

Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas

Este porcentaje es un indicador que refleja el grado de privación de los hogares del Valle del Cauca al servicio de eliminación de excretas fue del 6,0%, que comparado con el promedio nacional del 11,0%, permite inferir que nuestro departamento presentó menor privación que el promedio nacional y esta diferencia no fue estadísticamente significativa. Tabla 109.



Tabla 109. Determinantes intermedios de la salud - condiciones de vida. Departamento del Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la salud	Colombia	Valle del Cauca
Cobertura de servicios de electricidad (Año 2018) *	96,81	97,80
Cobertura de acueducto (Año 2018) *	86,4	95,30
Cobertura de alcantarillado (Año 2018) *	76,6	90,90
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA 2020) **	18,9	7,84
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2019) ***	11,5	4,90
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE 2019) ***	11	6,00

Fuente: *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. *** Fuente: DANE - Encuesta Nacional de Calidad de Vida 2019.

Disponibilidad de alimentos

Se llevó a cabo el análisis descriptivo de la disponibilidad de alimentos según la estimación de la razón de prevalencias, razón de porcentaje de los indicadores de disponibilidad de alimentos y sus intervalos de confianza al 95%. El Departamento tomó como valor de referencia la Nación, no encontrándose alguna diferencia estadísticamente significativa.

El Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer para el año 2020 fue de 8,82% en el Valle del Cauca, siendo menor que el porcentaje reportado a nivel nacional (9,16%).

La Prevalencia de sobrepeso en menores de 5 años en el Valle del Cauca fue de 3,7% y para Colombia de 5,2%.

La Prevalencia de retraso en talla en menores de 5 años fue menor en el Valle (6,4%) que en Colombia (10,8%).

La Prevalencia de obesidad abdominal en hombres de 18 a 64 años en el Valle del Cauca fue de 40,8% mientras que en Colombia fue 39,3%, siendo este indicador levemente más alto que en la nación.

La Prevalencia de obesidad en mujeres de 13 a 49 años en el Valle del Cauca fue de 22,4% mientras que en Colombia fue de 17,2% siendo más alto en el Departamento, lo que implica generar estrategia de estilos de vida saludables dirigido a esta población.



Tabla 110. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional. Departamento del Valle del Cauca. 2010 – 2015

Determinantes intermediarios de la salud	Colombia	Valle	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Prevalencia de sobrepeso en menores de cinco años (ENSIN 2015)	5,2	3,70					-								-			
Prevalencia de retraso en talla en menores de cinco años (ENSIN 2015)	10,8	6,40					-								-			
Prevalencia de obesidad abdominal en hombres de 18 a 64 años (ENSIN 2015)	39,3	40,80					-								-			
Prevalencia de obesidad en mujeres de 13 a 49 años (ENSIN 2015)	17,2	22,40					-								-			

Fuente: Encuesta Nacional de Situación Nutricional. 2015 y Estadísticas Vitales.

Tabla 111. Determinantes intermedios de la salud – bajo peso al nacer. Departamento del Valle del Cauca. 2005 – 2020

Determinantes intermediarios de la salud	Colombia 2020	Valle del Cauca 2020	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	9,16	8,82	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘			

Fuente: SISPRO-MS

Condiciones de trabajo

Los datos de la Encuesta Nacional de Hogares 2019 arrojó que en el 69,9% de los hogares del Valle del Cauca hay empleo informal, este porcentaje fue mayor al del año 2018 (68,5%). Igualmente, el trabajo infantil alcanzó un 1,7%, siendo menor al del año 2018 (2,2%). En el año 2019 el desempleo de larga duración aumentó en el Valle del Cauca respecto al año 2018 (de 13,4% a 15,0% en 2019).



Tabla 112 . Privaciones por Hogar según variable Valle del Cauca 2018-2019

Variable	2018	2019
Analfabetismo	6,6	7,1
Bajo logro educativo	41,4	42,3
Barreras a servicios para cuidado de la primera infancia	7,6	5,9
Barreras de acceso a servicios de salud	6,8	2,4
Desempleo de larga duración	13,4	15,0
Hacinamiento crítico	5,5	4,6
Inadecuada eliminación de excretas	6,2	6,0
Inasistencia escolar	2,4	1,9
Material inadecuado de paredes exteriores	2,2	1,2
Material inadecuado de pisos	0,7	0,5
Rezago escolar	24,2	21,7
Sin acceso a fuente de agua mejorada	4,7	4,9
Sin aseguramiento en salud	10,6	9,9
Trabajo infantil	2,2	1,7
Trabajo informal	68,5	69,9

Fuente: SISPRO-MS

Accidentes de trabajo

Excluyendo los distritos de Cali y Buenaventura, en el Valle del Cauca se atendieron 11.906 consultas por accidentes de trabajo, un incremento del 22% respecto a 2021, año en el cual se habían reportado 9.757, sin embargo, el número del año 2021 no supera el alcanzado en 2019 (12.381). Tabla 113.

Tabla 113. Accidentes de trabajo en el Valle del Cauca (sin Buenaventura) por grandes grupos de edad. Años 2015 – 2021

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Etiquetas de fila							
De 0 a 14 años	772	70	110	129	420	345	323
De 15 a 64 años	14.389	9.620	11.069	9.688	11.109	8.740	11.000
De 65 años o más	4.320	601	851	676	851	666	549
No Reportado	1		1		1	6	34
Total general	19.482	10.291	12.031	10.493	12.381	9.757	11.906

Fuente: RIPS - CUBOS SISPRO

Condiciones factores, psicológicos y culturales

Para el análisis de los indicadores de los factores psicológicos y culturales, se utilizaron tasas, prevalencias y porcentajes. Sus resultados se mencionan a continuación:

Porcentaje de personas de 5 a 64 años que consumen verduras diariamente



El 28,1% de la población del Valle del Cauca, consume verduras diariamente, siendo este igual al promedio nacional.

Porcentaje de personas de 5 a 64 años que consumen frutas diariamente

El 68,9% de la población del Valle del Cauca, consume frutas diariamente, siendo este superior al promedio nacional (66,8%) pero sin tener significancia estadística.

Prevalencia de último mes de consumo de alcohol en escolares de 11 a 18 años

La prevalencia para el Valle de Cauca de consumo de alcohol en el último mes en la población de 11 a 18 años fue de 38% para el año 2016, comparada con la del nivel nacional de 37% refleja un comportamiento ligeramente superior, pero sin tener significancia estadística.

Porcentaje de mujeres unidas con uso actual de algún método anticonceptivo (15 y 49 años)

En cuanto al porcentaje de las mujeres unidas que usan algún método anticonceptivo, se encontró que en el Valle del Cauca el 83,7% utilizó algún método anticonceptivo, siendo más alto que el referente nacional (80,9) pero sin tener significancia estadística.

Porcentaje de hombres actualmente unidos con uso actual de algún método anticonceptivo (15 y 49 años)

En cuanto al porcentaje de hombres unidos, actualmente que usaron algún método anticonceptivo, se encontró que en el Valle del Cauca el 82,7% utilizaron algún método anticonceptivo, siendo más alto que el referente nacional (79,4) pero sin tener significancia estadística.

Edad mediana de primera relación sexual de mujeres de 20 a 49 años

La edad mediana de la primera relación sexual en mujeres de 20 a 49 años fue de 17,2 años, mientras en Colombia es un poco mayor (17,6) pero sin tener significancia estadística.

Edad mediana de primera relación sexual de hombres de 20 a 49 años

La edad mediana de la primera relación sexual en hombres de 20 a 49 años fue de 15,6 años, mientras en Colombia fue un poco mayor (16,2) pero sin tener significancia estadística.

Prevalencia de último año de consumo de marihuana en escolares de 11 a 18 años

En cuanto a la prevalencia del consumo de marihuana en el último año para el año 2016 en la población escolar se encontró que para el Valle del Cauca fue de 9,1 y la Nacional de 8,0; reflejando un mayor consumo en este grupo poblacional para el Valle del Cauca, pero sin tener significancia estadística según el semáforo propuesto por el Ministerio.



Porcentaje de transmisión materno infantil de VIH en menores de 2 años

En cuanto al porcentaje de transmisión materno infantil de VIH en menores de 2 años, se encontró que en el Valle del Cauca el porcentaje de transmisión es del 7,1%, siendo más alto que el referente nacional (2,2). Este indicador es el único de este grupo que es estadísticamente más elevado que el indicador nacional.

Cobertura de tratamiento antirretroviral

Con relación a la cobertura de tratamiento antirretroviral se encontró el que en el Valle del Cauca la cobertura es del 86,25%, siendo más alta que el referente nacional 82,7%, pero sin tener significancia estadística.

Prevalencia de consumo de cualquier sustancia ilícita en el último año en escolares

En cuanto a la prevalencia de consumo de cualquier sustancia ilícita se encontró que el Valle del Cauca para el año 2016 presenta una prevalencia en el último año de 11,6 para escolares de 12 a 17 años, siendo levemente más baja que el referente nacional (11,0) pero sin tener significancia estadística.

Prevalencia de fumadores actuales

Con relación a la prevalencia de fumadores actuales se encontró que en el Valle del Cauca fue de 10,50, siendo más bajo que el referente nacional 12,80 pero sin tener significancia estadística.

Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar

Con relación a la tasa de incidencia de violencia intrafamiliar para el año 2021, se encontró que para el Valle del Cauca fue de 24,8 por 100.000 mil habitantes, siendo más bajo que el promedio nacional (41,0); siendo significativamente menor en el Departamento.

Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar contra la mujer

En cuanto a la tasa de incidencia de violencia contra la mujer se encontró que para el Valle del Cauca en el año 2021 fue de 20,7 por 100.000 mujeres, siendo más bajo que el promedio nacional (35,3); y tiene significancia estadística.

La tabla 102. permite apreciar algunos de los indicadores mencionados anteriormente, según la metodología de semaforización explicada en apartes anteriores.



Tabla 114. Determinantes intermedios de la salud - factores psicológicos y culturales. Departamento del Valle del Cauca. 2007 – 2020

Determinantes intermedios de la salud	Colombia	Valle	Comportamiento																	
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
Porcentaje de personas de 5 a 64 años que consumen verduras diariamente (ENSIN)	28,1	28,10					↗													
Porcentaje de personas de 5 a 64 años que consumo de frutas diariamente (ENSIN)	66,8	68,90					↗													
Prevalencia de último mes de consumo de alcohol en escolares de 11 a 18 años (Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Escolares – ENSPA 2016)	37	38,00						↗					↘							
Porcentaje de mujeres unidas con uso actual de algún método anticonceptivo (15 y 49 años) (ENDS 2015)	80,9	83,70					-						↗							
Porcentaje de hombres actualmente unidos con uso actual de algún método anticonceptivo (13 y 49 años) (ENDS 2015)	79,4	82,70											↗							
Edad mediana de primera relación sexual de mujeres de 20 a 49 años, ENDS 2015	17,6	17,20											↗							
Edad mediana de primera relación sexual de hombres de 20 a 49 años, ENDS 2015	16,2	15,60											↗							
Prevalencia de último año de consumo de marihuana en escolares de 11 a 18 años (ENSPA 2016)	8	9,10						↗					↗							
Porcentaje de transmisión materno infantil de VIH en menores de 2 años (Cuenta de alto costo – MSPS 2018)	2,2	7,10								↗	↘	↗	↘	↗	↘	-	-	-		
Cobertura de tratamiento antiretroviral (Cuenta de alto costo MSPS 2018)	82,7	86,25								↗	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	-		
Prevalencia de consumo de cualquier sustancia ilícita en el último año (ENSPA 2016)	11	11,60						↗					↗							
Prevalencia de fumadores actuales (ENS)	12,8	10,50		↗																
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses) 2021	35,3	20,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗		
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar contra la mujer (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses) 2021	41,0	24,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗		

Fuente: SISPRO-MS



Sistema sanitario

Para el análisis del Sistema Sanitario, se realizaron estimaciones de la razón de proporciones y sus intervalos de confianza al 95%, el Departamento tomó como valor de referencia la nación y su respectivo análisis muestra la tendencia en el tiempo de los indicadores según la disponibilidad de información.

Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia

El 5,9% de los hogares del Valle del Cauca presentaron barreras de acceso a los servicios para el cuidado del grupo poblacional de primera infancia, siendo este inferior al promedio nacional (7,9%)

Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud

En cuanto al porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud se encontró que en el Valle del Cauca el 2,4% de los mismos cuentan con barreras de acceso a los servicios de salud, siendo este inferior al promedio nacional (5,5%).

Cobertura de afiliación al SGSSS

Para el año 2021 el 100% de la población del Valle del Cauca se encontraba afiliada al Sistema General de Seguridad Social en Salud, siendo dicha cobertura más alta que la del nivel nacional (97,90%).

Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos

La cobertura del biológico BCG para la población recién nacida del Valle del Cauca en el año 2021 fue del 79,75%, siendo menor que el del nivel nacional (77,62%).

Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año

Para el año 2021, la cobertura útil del menor de un año en el biológico Polio se encontró que la del Valle del Cauca fue del 78,2%, siendo mayor que la del nivel nacional (76,3%).

Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año

Para el año 2021, la cobertura del biológico Triple Viral para la población menor de un año del Valle del Cauca fue del 79,4%, siendo similar que el del nivel nacional (80,8%).

Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal

Para el año 2020 en el Valle del Cauca el 86,3% de los nacidos vivos tuvieron con 4 o más consultas prenatales, siendo mayor que la del nivel nacional (80,2%).



Afiliación al sistema general de seguridad social en salud de la población general

En el Valle del Cauca (sin distritos), el 49% de la población en 2021 se encontraba afiliada al régimen contributivo, siendo Palmira el municipio que presentó un mayor porcentaje de afiliación a este régimen (62%), el 50% al régimen subsidiado y es El Águila el municipio que presenta mayor proporción de afiliados (89%). Tabla 116.

Tabla 116. Población afiliada al sistema general de seguridad social en salud, Valle del Cauca, año 2021

Municipio	CONTRIBUTIVO		EXCEPCION		SUBSIDIADO		Total 2022
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%	
76001 - CALI	1.629.830	67%	31.002	1%	773.226	32%	2.434.058
76020 - ALCALÁ	2.486	23%	102	1%	8.292	76%	10.880
76036 - ANDALUCÍA	6.318	39%	72	0%	9.622	60%	16.012
76041 - ANSERMANUEVO	3.833	24%	79	0%	12.025	75%	15.937
76054 - ARGELIA	678	14%	79	2%	4.043	84%	4.800
76100 - BOLÍVAR	2.110	18%	152	1%	9.212	80%	11.474
76109 - BUENAVENTURA	84.875	28%	5.113	2%	208.139	70%	298.127
76111 - BUGA	78.916	58%	2.285	2%	55.616	41%	136.817
76113 - BUGALAGRANDE	8.748	45%	117	1%	10.731	55%	19.596
76122 - CAICEDONIA	7.151	28%	496	2%	18.275	70%	25.922
76126 - CALIMA (DARIÉN)	4.544	30%	206	1%	10.600	69%	15.350
76130 - CANDELARIA	40.844	56%	324	0%	32.133	44%	73.301
76147 - CARTAGO	77.978	53%	2.600	2%	65.834	45%	146.412
76233 - DAGUA	9.335	26%	332	1%	26.019	73%	35.686
76243 - EL ÁGUILA	695	9%	109	1%	6.629	89%	7.433
76246 - EL CAIRO	652	11%	131	2%	5.026	87%	5.809
76248 - EL CERRITO	25.481	51%	318	1%	24.253	48%	50.052
76250 - EL DOVIO	1.641	15%	174	2%	9.454	84%	11.269
76275 - FLORIDA	29.770	49%	568	1%	30.888	50%	61.226
76306 - GINEBRA	7.647	39%	157	1%	11.865	60%	19.669
76318 - GUACARÍ	14.952	49%	497	2%	15.184	50%	30.633
76364 - JAMUNDÍ	78.624	58%	1.278	1%	55.199	41%	135.101
76377 - LA CUMBRE	2.363	24%	101	1%	7.368	75%	9.832
76400 - LA UNIÓN	9.698	30%	541	2%	21.585	68%	31.824
76403 - LA VICTORIA	3.692	33%	261	2%	7.259	65%	11.212
76497 - OBANDO	3.082	33%	108	1%	6.221	66%	9.411
76520 - PALMIRA	212.119	62%	4.816	1%	126.668	37%	343.603
76563 - PRADERA	21.945	48%	418	1%	22.933	51%	45.296
76606 - RESTREPO	5.436	34%	160	1%	10.607	65%	16.203
76616 - RIOFRÍO	3.777	26%	81	1%	10.819	74%	14.677
76622 - ROLDANILLO	13.009	36%	1.125	3%	21.639	60%	35.773
76670 - SAN PEDRO	3.764	35%	62	1%	6.999	65%	10.825
76736 - SEVILLA	8.393	21%	666	2%	30.360	77%	39.419
76823 - TORO	2.429	19%	177	1%	9.899	79%	12.505
76828 - TRUJILLO	2.548	15%	146	1%	14.344	84%	17.038
76834 - TULUÁ	114.177	51%	3.629	2%	106.750	48%	224.556
76845 - ULLOA	857	23%	50	1%	2.778	75%	3.685
76863 - VERSALLES	1.323	18%	121	2%	5.836	80%	7.280
76869 - VIJES	2.829	32%	86	1%	5.921	67%	8.836
76890 - YOTOCO	4.568	35%	63	0%	8.260	64%	12.891
76892 - YUMBO	61.294	60%	746	1%	40.648	40%	102.688
76895 - ZARZAL	19.975	47%	710	2%	21.566	51%	42.251
TOTAL TOTAL VALLE	2.614.386	57%	60.258	1%	1.890.725	41%	4.565.369
VALLE SIN DISTRITOS	899.681	49%	24.143	1%	909.360	50%	1.833.184

Fuente: Cubo BDUVA - SISPRO - Minsalud. Fecha de consulta: 12 de septiembre de 2022



Afiliación de minorías étnicas al sistema general de seguridad social en salud

En el Valle del Cauca en 2017 se encontraban afiliadas 22.577 personas de etnia afrodescendiente, de las cuales el 58% son mujeres. De las 8 personas palenqueras afiliadas en el Valle para el año 2017, 5 corresponden a Cali y 3 al municipio de Cartago. Las 5 personas raizales afiliadas en 2017 todas corresponden a Cali. Tabla 98.

Según el Censo Dane 2018 en el Valle incluidos Cali y Buenaventura residen aproximadamente 646.762 afrodescendientes, lo cual implicaría que solo un 3% de esta población se encontraría afiliada. Los datos de afiliación seguramente están subestimados de manera importante.

Tabla 117. Población afrodescendiente, palenquera y raizal afiliada al sistema general de seguridad social en salud, Valle del Cauca, 2012 – 2017

	NEGRO(A) O MULATO(A) O AFROCOLOMBIANO(A) O AFRODECENDIENTE						PALENQUERO DE SAN BASILIO						RAIZAL					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017
TOTAL	38.694	30.172	28.701	27.220	24.197	22.577	8	6	6	6	6	8	2	2	2	1	3	5
FEMENINO	21.347	16.836	16.289	15.578	13.874	13.075	5	4	4	4	4	4	1	2	1	1	2	3
MASCULINO	17.347	13.336	12.412	11.642	10.323	9.502	3	2	2	2	2	4	1		1		1	2

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud

En el Valle del Cauca para 2022 se encontraban afiliadas 3.077 personas de etnia indígena, de las cuales el 50% son mujeres. Tabla 118.

Según el Censo Dane 2018 en el Valle incluidos Cali y Buenaventura residen aproximadamente 30.844 indígenas, lo cual implicaría que solo un 10% de esta población se encontraría afiliada. Los datos de afiliación seguramente también están subestimados en esta etnia.

Tabla 118. Población indígena afiliada al sistema general de seguridad social en salud, Valle del Cauca, 2012 – 2017

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
76275 - FLORIDA	3.644	2.786	2.857	2.814	2.820	2.915	2.948	3.007	3.021	3.070	3.077
FEMENINO	1.812	1.397	1.402	1.386	1.394	1.446	1.455	1.482	1.494	1.518	1.537
MASCULINO	1.832	1.389	1.455	1.428	1.426	1.469	1.493	1.525	1.527	1.552	1.540

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud

Cobertura de la vacunación contra el COVID - 19

El departamento del Valle del Cauca, sin incluir los distritos, presentó un avance positivo de las primeras dosis, con coberturas mayores al 70%, tanto por municipio de reporte (registro diario y registro de Minsalud)



como por municipio de residencia. En esta primera dosis, Jamundí es el único municipio que presentó un avance negativo (menor al 60%). Tabla 119.

Tabla 119. Cobertura de vacunación contra el COVID-19 en el Valle del Cauca. Corte al 15 de noviembre del año 2022

Municipio	Pob. DANE	% AVANCE 1RAS DOSIS + UNICAS			% AVANCE 2DAS DOSIS + UNICAS			% AVANCE PRIMER REFUERZO		
		Municipio de reporte (Registro diario)	Municipio de residencia (Registro diario)	Municipio de reporte (MinSalud)	Municipio de reporte (Registro diario)	Municipio de residencia (Registro diario)	Municipio de reporte (MinSalud)	Municipio de reporte (Registro diario)	Municipio de residencia (Registro diario)	Municipio de reporte (MinSalud)
ALCALA	14.375	81%	82%	80%	76%	76%	75%	44%	44%	44%
ANDALUCIA	22.716	78%	79%	74%	69%	70%	60%	29%	30%	33%
ANSERMANUEVO	17.409	81%	80%	82%	73%	71%	68%	38%	35%	38%
ARGELIA	5.205	101%	94%	104%	86%	81%	89%	41%	41%	35%
BOLIVAR	15.798	81%	81%	80%	73%	74%	78%	32%	33%	32%
BUGA	129.639	74%	75%	72%	65%	65%	65%	30%	28%	34%
BUGALAGRANDE	24.597	87%	87%	82%	77%	78%	74%	27%	30%	26%
CAICEDONIA	28.674	80%	81%	75%	77%	78%	76%	44%	45%	42%
CALIMA	18.364	87%	86%	85%	77%	73%	75%	31%	30%	30%
CANDELARIA	94.736	74%	74%	72%	60%	61%	57%	22%	23%	22%
CARTAGO	138.042	73%	74%	75%	66%	67%	66%	34%	34%	33%
DAGUA	49.279	65%	65%	65%	58%	58%	57%	27%	27%	26%
EL AGUILA	8.608	91%	91%	93%	87%	87%	74%	48%	49%	48%
EL CAIRO	6.541	98%	99%	102%	96%	97%	94%	68%	72%	68%
EL CERRITO	57.441	76%	82%	75%	66%	73%	65%	31%	33%	30%
EL DOVIO	8.662	120%	120%	130%	108%	107%	93%	48%	47%	47%
FLORIDA	58.273	72%	73%	71%	60%	61%	60%	21%	22%	21%
GINEBRA	23.174	77%	76%	71%	70%	69%	70%	31%	31%	32%
GUACARI	33.759	87%	85%	89%	70%	70%	76%	29%	31%	28%
JAMUNDI	168.079	57%	63%	51%	46%	52%	41%	21%	23%	18%
LA CUMBRE	16.598	74%	73%	71%	66%	64%	65%	26%	26%	25%
LA UNION	34.685	77%	77%	81%	70%	70%	74%	35%	35%	40%
LA VICTORIA	11.931	96%	97%	90%	88%	89%	84%	40%	41%	40%
OBANDO	12.107	93%	87%	92%	91%	85%	80%	53%	50%	52%
PALMIRA	356.259	73%	72%	69%	63%	62%	64%	31%	31%	31%
PRADERA	48.424	69%	71%	69%	61%	62%	61%	34%	34%	33%
RESTREPO	15.386	94%	93%	91%	83%	82%	79%	32%	33%	31%
RIOFRIO	15.546	113%	109%	120%	97%	96%	95%	37%	41%	37%
ROLDANILLO	36.984	72%	85%	72%	63%	76%	61%	24%	25%	23%
SAN PEDRO	17.297	120%	117%	114%	106%	104%	99%	42%	45%	41%
SEVILLA	41.374	90%	89%	91%	80%	79%	80%	41%	41%	40%



TORO	14.466	95%	96%	91%	87%	88%	84%	41%	42%	40%
TRUJILLO	19.084	88%	86%	84%	75%	75%	70%	29%	29%	28%
TULUA	220.032	67%	68%	67%	59%	59%	56%	31%	31%	30%
ULLOA	5.410	103%	103%	134%	92%	92%	99%	56%	55%	60%
VERSALLES	6.987	98%	99%	94%	93%	94%	92%	44%	45%	44%
VIJES	12.953	83%	81%	81%	77%	75%	74%	35%	36%	34%
YOTOCO	16.284	94%	95%	90%	88%	89%	81%	47%	48%	46%
YUMBO	110.683	75%	73%	64%	59%	59%	52%	28%	27%	26%
ZARZAL	42.635	80%	80%	79%	71%	71%	70%	37%	36%	35%
VALLE	1.978.496	75%	76%	73%	65%	66%	63%	31%	31%	31%

* % AVANCE 2DAS DOSIS + UNICAS : denominador corresponde a la población DANE del municipio desde los 0 años

% AVANCE REFUERZOS: denominador corresponde a la población total con 12 años o más
Fuente: Secretaría de Salud del Valle del Cauca y Ministerio de Salud

Prestación de servicios

A continuación, se describe el número y distribución de las Instituciones Prestadoras de Servicios habilitadas por servicios en el Valle del Cauca para los años 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 y 2021. En el año 2021 las IPS de medicina general presentaron el mayor número (1.008 IPS), un incremento de 26 IPS respecto año 2020, sin embargo, las IPS que tuvieron mayor crecimiento respecto al año 2020 son las del servicio de enfermería (+39 IPS, +5%).

Tabla 120. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud en el Departamento del Valle del Cauca. 2015 – 2021

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de diagnóstico cardiovascular	122	135	156	157	173	174	164
	Número de IPS habilitadas con el servicio de diálisis peritoneal	22	22	21	21	23	24	25
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ecocardiografía	57	54	53	53	53	50	49
	Número de IPS habilitadas con el servicio de electro diagnóstico	123	119	119	126	143	143	135
	Número de IPS habilitadas con el servicio de electrofisiología marcapasos y arritmias cardíacas	14	15	20				
	Número de IPS habilitadas con el servicio de endoscopia digestiva	67	66	65	67	67	67	66
	Número de IPS habilitadas con el servicio de esterilización	172	153	145	142	134	130	128
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	400	407	428	434	471	477	492
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	315	320	331	352	375	394	400
	Número de IPS habilitadas con el servicio de hemodiálisis	28	28	26	26	26	28	28
	Número de IPS habilitadas con el servicio de hemodinamia	20	22	24	24	24	23	23
	Número de IPS habilitadas con el	51	47	48	48	46	44	44



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	servicio de laboratorio citologías cervico-uterinas							
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	276	270	262	267	270	284	292
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio de histotecnología	9	9	8	8	7	6	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio de patología	45	48	50	52	51	50	47
	Número de IPS habilitadas con el servicio de lactario - alimentación	25	23	23	23	23	23	23
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina nuclear	12	12	13	11	11	12	12
	Número de IPS habilitadas con el servicio de neumología - fibrobroncoscopia	23	24	25	25	25	25	25
	Número de IPS habilitadas con el servicio de neumología laboratorio función pulmonar	27	29	27	29	36	35	34
	Número de IPS habilitadas con el servicio de quimioterapia	34	35	35	36	37	39	39
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	246	248	255	254	258	260	253
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radioterapia	7	8	8	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	477	474	472	463	482	493	473
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	436	441	458	460	480	487	464
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia alternativa bioenergética	25	24	23	25	24	24	21
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia alternativa con filtros	3	4	4	5	4	4	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia alternativa manual	17	19	17	18	17	18	16
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	244	244	252	254	275	288	300
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	239	240	254	262	285	293	297
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citologías cervico-uterinas	423	393	373	352	340	330	311
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	654	664	672	691	718	737	776
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías odontológicas	245	256	259	256	260	257	249
	Número de IPS habilitadas con el servicio de transfusión sanguínea	61	62	68	68	71	73	72
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ultrasonido	168	175	182	194	205	209	201
	Número de IPS habilitadas con el servicio de urología - litotripsia urológica	16	15	14	16	16	15	15
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de anestesia	146	143	150	158	160	164	170
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cardiología	125	130	142	144	161	167	162
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cardiología pediátrica	36	42	44	44	50	56	55
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía cardiovascular	37	37	39	40	42	42	42
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía de cabeza y cuello	9	10	12	14	15	16	17
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía de la mano	24	26	32	36	37	39	41



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía de mama y tumores tejidos blandos	19	20	19	23	26	29	35
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía de tórax	8	8	13	16	20	23	23
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía dermatológica	10	11	13	13	13	13	13
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía gastrointestinal	21	23	25	25	25	27	27
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía general	181	177	187	189	195	201	210
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía ginecológica laparoscópica	23	23	23	24	25	24	24
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía maxilofacial	76	90	98	108	122	128	136
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía neurológica	37	36	35	34	34	32	32
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oncológica	18	19	18	22	23	25	25
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oncológica pediátrica	2	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oral	124	135	146	144	166	162	162
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía pediátrica	48						
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica oncológica	6	6	6	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica y estética	108	107	108	109	111	117	123
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía vascular	45	49	56	66	69	76	81
	Número de IPS habilitadas con el servicio de coloproctología	15	16	16	18	18	19	19
	Número de IPS habilitadas con el servicio de consulta prioritaria	185	205	209	220	237	243	231
	Número de IPS habilitadas con el servicio de dermatología	205	214	217	229	252	265	285
	Número de IPS habilitadas con el servicio de dermatología oncológica	6	6	6	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de dolor y cuidados paliativos	43	45	54	62	65	76	83
	Número de IPS habilitadas con el servicio de electrofisiología marcapasos y arritmias cardíacas	8	7	7	7	7	7	7
	Número de IPS habilitadas con el servicio de endocrinología	51	58	61	66	77	79	88
	Número de IPS habilitadas con el servicio de endodoncia	283	295	293	288	302	297	303
	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	702	712	700	688	719	728	779
	Número de IPS habilitadas con el servicio de estomatología	30	26	23	20	17	16	15
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	306	284	265	248	240	234	226
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	282	259	241	226	212	210	200
	Número de IPS habilitadas con el servicio de gastroenterología	58	58	62	69	71	81	101
	Número de IPS habilitadas con el servicio de genética	7	8	9	10	10	11	12
	Número de IPS habilitadas con el servicio de geriatría	13	16	18	20	24	29	32
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ginecología	311	317	336	341	369	390	420
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ginecología oncológica	17	19	19	21	21	23	23
	Número de IPS habilitadas con el servicio de hematología	36	42	41	45	49	53	55



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	Número de IPS habilitadas con el servicio de hematología oncológica	16	18	19	21	23	26	27
	Número de IPS habilitadas con el servicio de implantología	112	102	93	85	74	69	64
	Número de IPS habilitadas con el servicio de infectología	41	46	55	60	63	71	79
	Número de IPS habilitadas con el servicio de inmunología	12	12	13	18	18	17	19
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina del trabajo y medicina laboral	78	82	86	113	123	129	135
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina estética	55	48	33	29	29	29	29
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina familiar	140	149	167	171	205	219	238
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina física y del deporte	44	44	46	47	49	50	53
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina física y rehabilitación	127	131	140	147	167	180	211
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	972	969	952	948	971	982	1.008
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina interna	325	336	354	368	406	423	442
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina nuclear	7	7	7	7	8	8	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicinas alternativas - ayurveda	3	3	3	3	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicinas alternativas - homeopatía	54	60	63	69	67	63	61
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicinas alternativas - medicina tradicional china	35	31	33	33	35	33	31
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicinas alternativas - naturopatía	29	30	30	29	27	26	25
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicinas alternativas - neuralterapia	46	48	53	58	58	57	54
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nefrología	109	108	117	126	144	147	158
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nefrología pediátrica	21	21	21	20	21	27	33
	Número de IPS habilitadas con el servicio de neonatología	8	8	10	10	11	16	16
	Número de IPS habilitadas con el servicio de neumología	53	61	71	73	83	95	114
	Número de IPS habilitadas con el servicio de neumología pediátrica	21	21	22	21	24	31	32
	Número de IPS habilitadas con el servicio de neurocirugía	49	52	66	71	77	84	93
	Número de IPS habilitadas con el servicio de neurología	87	94	101	114	138	149	164
	Número de IPS habilitadas con el servicio de neuropediatría	25	26	26	31	39	44	54
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética	429	438	462	472	501	513	534
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	782	774	758	726	742	736	763
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontopediatría	195	195	199	191	196	197	201
	Número de IPS habilitadas con el servicio de oftalmología	137	136	132	137	140	136	143
	Número de IPS habilitadas con el servicio de oftalmología oncológica	2	2	2	2	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de oncología clínica	42	43	43	45	47	48	48



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	Número de IPS habilitadas con el servicio de oncología y hematología pediátrica	14	15	15	16	16	18	18
	Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría	244	253	259	270	269	267	286
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortodoncia	301	301	294	283	298	285	291
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia infantil	8	7	7	5	5	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia oncológica	13	15	15	17	17	18	20
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia pediátrica	8	8	9	10	10	13	17
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia y/o traumatología	220	222	236	246	258	267	287
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otorrinolaringología	171	172	179	183	184	194	209
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otras consultas de especialidad	229	218	214	212	224	219	218
	Número de IPS habilitadas con el servicio de pediatría	264	279	308	314	341	373	385
	Número de IPS habilitadas con el servicio de periodoncia	253	260	258	246	258	248	253
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología	632	637	643	667	704	715	749
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psiquiatría	121	119	127	135	144	158	186
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radioterapia	5	6	6	8	8	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de rehabilitación oncológica	8	8	8	8	9	8	8
	Número de IPS habilitadas con el servicio de rehabilitación oral	222	226	226	215	223	214	215
	Número de IPS habilitadas con el servicio de reumatología	28	34	36	47	55	58	63
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	190	175	159	148	143	139	131
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	233	215	202	192	186	183	175
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toxicología	2	2	2	2	1	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de urología	140	144	153	162	170	179	193
	Número de IPS habilitadas con el servicio de urología oncológica	9	10	9	10	10	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	25	24	22	20	20	19	19
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención a consumidor de sustancias psicoactivas paciente agudo	1	2	2	2	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención institucional de paciente crónico	11	13	14	14	13	14	14
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado agudo en salud mental o psiquiatría	4	5	5	4	4	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado básico neonatal		17	18	19	19	20	22
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado intensivo adultos	41	42	45	43	44	47	49
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado intensivo neonatal	20	21	21	22	22	22	23
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado intensivo pediátrico	11	12	12	13	14	14	15
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado intermedio adultos	42	43	46	46	46	50	50
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado intermedio en salud mental o psiquiatría	3	3	3	3	3	2	2



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado intermedio neonatal	24	24	24	25	25	25	27	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado intermedio pediátrico	11	12	13	14	14	14	15	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	140	145	149	151	150	154	152	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	101	99	97	99	96	96	96	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de hospitalización en unidad de salud mental	10	11	13	10	11	11	11	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación hospitalaria consumidor de sustancias psicoactivas	2	3	2	3	7	7	7	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación parcial consumidor de sustancias psicoactivas	2	3	3	4	7	7	7	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de internación parcial en hospital	27	26	26	25	24	23	23	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	91	88	87	89	86	85	85	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psiquiatría o unidad de salud mental	17	18	17	16	16	14	14	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de unidad de quemados adultos	2	2	2	2	2	2	2	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de unidad de quemados pediátricos	1	1	1	1	1	1	1	
	NO DEFINIDO	Número de IPS habilitadas con el servicio de cuidado básico neonatal	17						
		Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización			271				
OTROS SERVICIOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención a consumidor de sustancias psicoactivas	29	29	27	22	22	22	21	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliar de paciente agudo	87	95	100	109	125	132	127	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliar de paciente crónico con ventilador	30	37	39	44	45	45	42	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliar de paciente crónico sin ventilador	85	99	104	114	134	145	139	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención institucional no hospitalaria al consumidor de sustancias psicoactivas	24	27	26	22	23	24	24	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención prehospitalaria	15	17	17	19	19	20	20	
PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	240	260		270	275	265	260	
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	523	480	459	430	417	409	399	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	445	446	460	456	460	458	453	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	457	462	479	471	482	480	472	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	438	456	480	469	480	478	469	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana -	403	411	428	421	430	429	421	



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	alteraciones del embarazo							
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	457	473	493	485	495	494	486
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	433	434	454	442	464	462	454
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	411	415	439	436	441	435	429
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	410	381	370	351	341	337	330
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	476	440	423	402	390	386	377
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	184	189	196	198	204	203	203
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	112	109	115	116	116	115	115
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	459	463	490	477	490	487	479
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	604	609	626	607	623	609	594
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	408	413	407	395	419	418	409
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	438	413	389	362	360	357	353
QUIRURGICOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía cardiovascular	17	17	18	18	18	16	19
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía de cabeza y cuello	14	15	15	16	17	18	20
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía de la mano	33	35	41	43	42	44	42
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía de mama y tumores tejidos blandos	32	31	32	33	33	33	35
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía de tórax	14	16	19	21	22	23	23
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía dermatológica	41	39	40	43	42	41	41
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía endovascular neurológica	9	9	10	10	10	9	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía gastrointestinal	28	31	33	32	30	31	32
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía general	104	105	106	111	109	115	114
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía ginecológica	95	92	94	94	92	93	94
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía maxilofacial	70	76	78	78	78	82	83
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía neurológica	39	42	46	46	46	47	46
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oftalmológica	80	77	79	81	78	75	74
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oncológica	28	28	28	29	29	28	30
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oncológica pediátrica	5	5	5	5	5	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oral	55	53	52	52	50	49	49
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía ortopédica	90	90	93	98	96	100	98



Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía otorrinolaringología	86	90	92	93	90	92	95
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía pediátrica	43	95	99	101	97	97	99
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica oncológica	11	11	11	12	12	12	12
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica y estética	101	99	104	108	104	105	108
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía urológica	79	76	78	80	78	81	81
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía vascular y angiológica	40	40	42	44	46	47	49
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otras cirugías	33	31	31	32	34	32	36
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de corazón	2	2	2	2	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de hígado	3	3	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de instestino	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de piel y componentes de la piel	1	1	1	1	1	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de progenitores hematopoyéticos	3	3	3	3	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de pulmón	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de riñón páncreas	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de tejido osteomuscular	15	14	14	15	17	18	18
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante de tejidos cardiovasculares	7	7	7	7	7	7	7
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante multivisceral	1	1	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante renal	4	4	4	4	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de trasplante tejidos oculares	10	11	13	15	15	15	15
TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	107	112	110	114	112	116	115
	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial medicalizado	46	46	47	51	52	56	56
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	130	130	131	132	129	127	127

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

Otros indicadores del sistema sanitario

A continuación, se presentan otros indicadores del sistema sanitario en el Valle del Cauca. Tabla 121.



Tabla 121. Otros indicadores de sistema sanitario en el Departamento del Valle del Cauca, 2015 – 2021

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,09	0,10	0,11	0,11	0,12	0,13	0,55
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,09
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,10	0,12	0,13	0,13	0,14	0,15	0,64
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,84	0,88	0,88	0,91	0,89	0,91	3,76
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,19	0,19	0,20	0,20	0,21	0,22	0,10
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,11	0,07
Razón de camas por 1.000 habitantes	1,62	1,61	1,64	1,64	1,66	1,71	4,76

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

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

A continuación, se describirán algunos de los determinantes estructurales de las inequidades en salud para el Valle del Cauca y en ocasiones se harán comparaciones con la nación.

Analfabetismo y tasa de Cobertura Bruta de educación

En Colombia el nivel de analfabetismo en los hogares es del 9,3%, siendo mayor que en el Valle del Cauca (7,10%).

La tasa de cobertura es un indicador que mide la capacidad del sistema educativo para atender a la población en edad escolar, en consecuencia, se define la tasa de cobertura bruta como la relación entre los alumnos matriculados en un nivel educativo específico (preescolar, básica primaria, básica secundaria o media) - independiente de la edad que tengan y la población escolar en edad apropiada para cursar dicho nivel educativo. Las coberturas de educación primaria y secundaria fueron menores en el Valle del Cauca con respecto a la cobertura nacional, pero sin alcanzar la significancia estadística con excepción de la cobertura de educación categoría media que es mayor en el Departamento.

A continuación, se ilustra la cobertura bruta de educación al año 2021 y el porcentaje de hogares con analfabetismo fuente Censo Dane 2018 según la estimación de la razón de proporciones y sus intervalos de confianza al 95%. El Departamento tomó como valor de referencia la nación. Tabla 122.



Tabla 122. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación del Valle del Cauca, 2005 – 2021

Indicadores	Colombia 2020	Valle del Cauca 2021	Comportamiento																		
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE) 2018	9,30	7,10			-												-				
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN) 2021	106,51	90,71	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN) 2021	109,03	100,41	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↘	
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN) 2021	86,15	88,41	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↗	

Fuente: Sispro – Ministerio de Educación

Pobreza y NBI

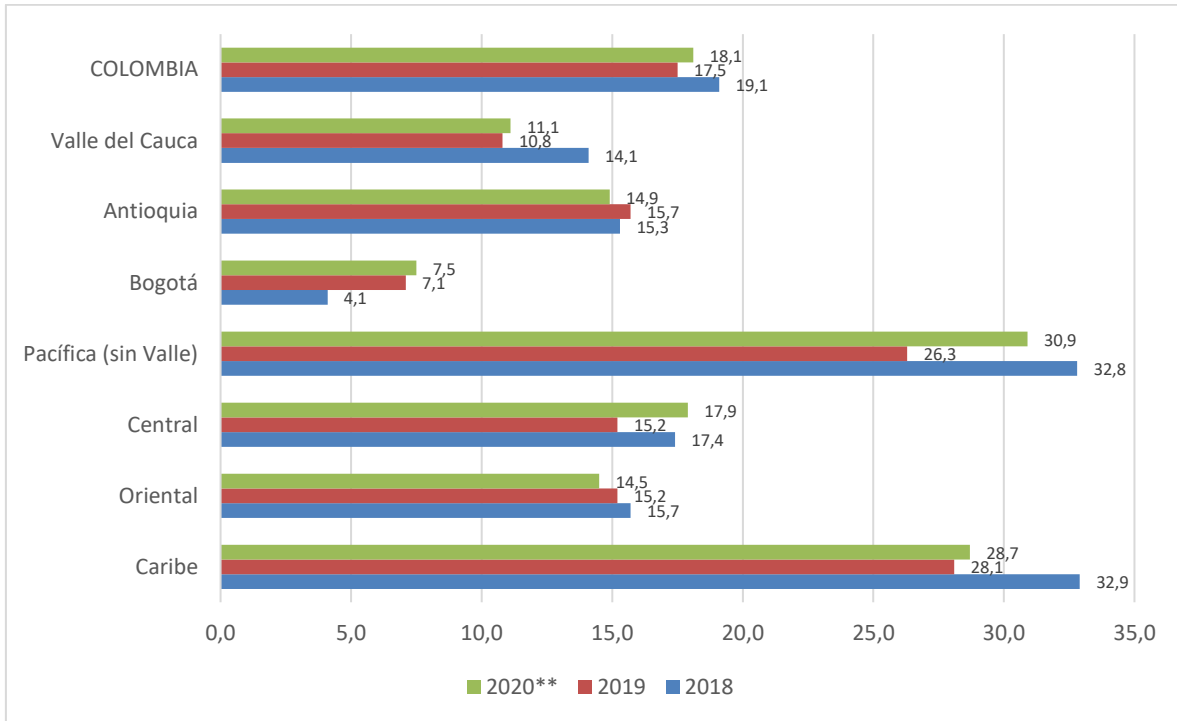
Pobreza multidimensional

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 el Valle del Cauca el índice de pobreza multidimensional disminuyó de 14,1% en el año 2018 a 10,8% en el año 2019 y en 2020 aumentó a 11,1%. En Colombia el índice para el año 2020 alcanzó 19,1%. Figura 62.



Figura 62 . Índice de pobreza multidimensional en regiones de Colombia, 2018 – 2020



Fuente: Encuesta Nacional de Calidad de Vida. Nota: Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del CNPV 2018.

Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI)

La proporción de población con necesidades básicas insatisfechas en el Valle del Cauca fue de 6,18, mientras que en Colombia es de 14,13, esta medición utiliza indicadores directamente relacionados con cuatro áreas de necesidades básicas de las personas (vivienda, servicios sanitarios, educación básica e ingreso mínimo).

Tabla 123.



Tabla 123. Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) en Colombia. Departamento del Valle del Cauca, año 2018. Total

Nombre Departamento	Necesidades Básicas Insatisfechas por Categorías %						
	Prop de Personas en NBI (%)	Prop de Personas en miseria	Componente vivienda	Componente Servicios	Componente Hacinamiento	Componente e Inasistencia	Componente e dependencia económica
ANTIOQUIA	10,67	2,48	3,53	1,89	2,73	1,71	4,13
ATLÁNTICO	11,28	2,16	2,16	1,49	4,01	2,92	3,36
BOGOTÁ, D.C.	3,36	0,24	0,36	0,10	1,35	1,01	0,79
BOLÍVAR	26,56	8,02	13,16	9,55	4,68	3,15	6,12
BOYACÁ	10,04	1,89	2,33	1,80	3,13	1,31	4,49
CALDAS	8,91	1,52	1,74	1,55	2,04	1,21	4,34
CAQUETÁ	23,48	6,16	10,12	5,91	4,61	2,91	7,59
CAUCA	18,27	3,15	5,99	5,87	3,71	1,52	4,93
CESAR	22,82	7,17	9,31	5,04	7,88	3,09	7,59
CÓRDOBA	34,82	11,16	25,99	6,16	6,90	1,81	8,40
CUNDINAMARCA	6,26	0,72	1,41	0,63	1,85	1,33	1,85
CHOCÓ	65,40	20,22	8,52	57,42	12,71	4,54	10,86
HUILA	12,68	1,93	4,02	1,70	2,68	1,39	5,14
LA GUAJIRA	53,01	30,22	29,24	15,23	32,23	6,73	17,88
MAGDALENA	26,50	8,61	11,54	8,03	7,64	3,24	7,89
META	13,31	3,61	6,99	2,67	3,36	1,72	3,80
NARIÑO	21,59	4,40	3,30	10,10	6,21	1,88	5,57
NORTE DE SANTANDER	18,26	4,67	5,65	3,29	6,42	2,53	6,44
QUINDIO	6,73	0,67	1,14	0,34	1,33	1,41	3,30
RISARALDA	8,14	1,66	0,82	1,25	2,40	1,77	4,18
SANTANDER	9,45	1,43	2,92	0,86	2,49	1,42	3,46
SUCRE	28,98	7,94	16,60	4,46	6,19	1,57	9,96
TOLIMA	12,06	2,18	3,26	1,61	3,42	1,84	4,57
VALLE DEL CAUCA	6,18	0,68	0,70	0,68	1,35	1,60	2,66
ARAUCA	32,26	9,29	24,20	2,96	8,22	2,60	6,81
CASANARE	15,89	3,60	7,00	1,33	5,95	1,60	4,49
PUTUMAYO	18,41	3,34	3,54	7,53	5,20	1,53	4,56
SAN ANDRÉS	14,84	1,09	0,80	9,40	3,55	1,86	0,38
AMAZONAS	34,92	10,81	5,72	19,06	15,98	3,66	6,01
GUAINÍA	59,21	35,30	32,84	39,61	22,39	5,85	14,06
GUAVIARE	27,80	8,97	14,76	11,79	4,88	2,22	6,87
VAUPÉS	68,89	43,34	37,33	56,66	28,42	8,83	11,78
VICHADA	67,62	50,68	56,59	45,78	33,20	9,76	16,24
TOTAL NACIONAL	14,13	3,74	5,31	3,58	4,06	1,91	4,37

Fuente: DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) 2018. Información correspondiente a personas residentes en hogares particulares.



Tabla 124. Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) en Colombia. Departamento del Valle del Cauca, año 2018. Cabeceras municipales (Zona urbana)

Nombre Departamento	Necesidades Básicas Insatisfechas por Categorías %						
	Prop de Personas en NBI (%)	Prop de Personas en miseria	Componente vivienda	Componente Servicios	Componente Hacinamiento	Componente Inasistencia	Componente dependencia económica
ANTIOQUIA	6,67	0,83	1,08	0,77	1,73	1,44	2,64
ATLÁNTICO	10,68	2,00	2,04	1,40	3,83	2,91	2,94
BOGOTÁ, D.C.	3,34	0,24	0,36	0,10	1,35	1,01	0,78
BOLÍVAR	21,69	5,76	9,22	8,70	3,60	3,16	4,13
BOYACÁ	4,93	0,45	0,92	0,30	1,42	0,71	2,12
CALDAS	6,92	1,30	1,47	1,82	1,44	0,98	2,96
CAQUETÁ	16,60	3,63	6,71	1,82	4,77	2,09	5,67
CAUCA	12,38	1,70	4,25	4,27	2,10	0,95	2,75
CESAR	18,53	4,83	9,23	2,06	5,74	2,35	5,26
CÓRDOBA	21,66	5,47	14,98	3,83	3,67	1,34	4,69
CUNDINAMARCA	4,60	0,42	0,71	0,38	1,45	1,33	1,21
CHOCÓ	68,29	9,79	2,16	65,11	3,13	2,42	7,12
HUILA	9,26	1,42	3,96	0,61	2,10	1,03	3,20
LA GUAJIRA	28,95	10,77	12,77	13,41	10,59	3,27	4,68
MAGDALENA	21,64	6,38	9,24	6,44	6,21	2,73	5,33
META	7,95	1,21	2,71	0,55	2,32	1,29	2,55
NARIÑO	16,20	2,29	3,08	7,87	3,65	1,08	3,18
NORTE DE SANTANDER	13,28	2,40	3,54	0,69	5,21	2,18	4,54
QUINDIO	6,29	0,58	0,99	0,32	1,24	1,38	3,03
RISARALDA	5,08	0,39	0,44	0,31	0,98	1,21	2,59
SANTANDER	6,25	0,78	1,66	0,39	1,70	1,22	2,21
SUCRE	24,11	6,65	14,27	4,62	4,83	1,44	7,25
TOLIMA	7,61	1,09	1,97	0,52	2,34	1,40	2,68
VALLE DEL CAUCA	5,23	0,48	0,45	0,53	1,12	1,48	2,20
ARAUCA	25,78	7,04	18,33	2,29	7,08	2,07	4,79
CASANARE	11,78	2,17	5,19	0,49	4,53	1,13	2,99
PUTUMAYO	11,75	1,74	2,69	2,53	4,77	0,95	2,81
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS	19,29	1,50	1,01	13,99	3,66	1,83	0,38
AMAZONAS	25,62	5,94	3,76	10,90	12,75	2,72	3,06
GUAINÍA	39,77	21,27	27,12	16,35	16,40	4,41	9,36
GUAVIARE	15,47	2,85	8,12	1,79	3,63	1,23	4,42
VAUPÉS	30,64	10,31	17,18	15,09	8,14	1,70	2,62
VICHADA	32,46	12,98	22,37	6,37	13,45	3,33	7,45
TOTAL NACIONAL	9,42	1,76	2,88	2,06	2,49	1,56	2,62

Fuente: DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) 2018. Información correspondiente a personas residentes en hogares particulares.



Tabla 125. Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) en Colombia. Departamento del Valle del Cauca, año 2018. Centros poblados y zona rural dispersa (Zona rural)

Nombre Departamento	Necesidades Básicas Insatisfechas por Categorías %						
	Prop de Personas en NBI (%)	Prop de Personas en miseria	Componente vivienda	Componente Servicios	Componente Hacinamiento	Componente Inasistencia	Componente dependencia económica
ANTIOQUIA	26,77	9,13	13,40	6,36	6,73	2,81	10,10
ATLÁNTICO	22,76	5,35	4,50	3,06	7,36	3,06	11,46
BOGOTÁ, D.C.	11,03	1,50	3,12	0,30	4,58	0,97	3,74
BOLÍVAR	41,40	14,90	25,17	12,11	7,96	3,11	12,17
BOYACÁ	17,81	4,07	4,49	4,07	5,73	2,21	8,10
CALDAS	15,00	2,20	2,56	0,73	3,88	1,91	8,59
CAQUETÁ	39,01	11,86	17,79	15,15	4,25	4,77	11,93
CAUCA	22,12	4,10	7,13	6,92	4,77	1,89	6,35
CESAR	36,42	14,60	9,58	14,49	14,68	5,43	14,98
CÓRDOBA	51,65	18,44	40,06	9,14	11,05	2,40	13,15
CUNDINAMARCA	10,83	1,55	3,36	1,33	2,98	1,32	3,60
CHOCÓ	62,58	30,35	14,69	49,96	22,00	6,60	14,49
HUILA	18,05	2,72	4,10	3,40	3,59	1,96	8,18
LA GUAJIRA	74,96	47,97	44,27	16,90	51,98	9,88	29,93
MAGDALENA	38,43	14,08	17,18	11,92	11,13	4,50	14,18
META	31,71	11,85	21,67	9,96	6,97	3,23	8,06
NARIÑO	26,61	6,37	3,51	12,18	8,60	2,62	7,81
NORTE DE SANTANDER	37,01	13,25	13,57	13,07	10,95	3,86	13,62
QUINDIO	9,98	1,30	2,25	0,45	2,07	1,62	5,27
RISARALDA	19,21	6,24	2,19	4,67	7,51	3,80	9,93
SANTANDER	20,07	3,59	7,10	2,39	5,10	2,10	7,64
SUCRE	37,99	10,31	20,91	4,17	8,72	1,82	14,96
TOLIMA	22,83	4,80	6,38	4,24	6,01	2,91	9,14
VALLE DEL CAUCA	11,83	1,86	2,17	1,56	2,75	2,31	5,40
ARAUCA	45,32	13,83	36,02	4,31	10,51	3,68	10,88
CASANARE	27,11	7,51	11,92	3,62	9,85	2,87	8,57
PUTUMAYO	27,10	5,42	4,65	14,04	5,76	2,29	6,84
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS	5,88	0,26	0,38	0,16	3,34	1,93	0,38
AMAZONAS	45,60	16,41	7,97	28,45	19,70	4,75	9,41
GUAINÍA	79,24	49,78	38,74	63,59	28,56	7,33	18,90
GUAVIARE	47,87	18,94	25,58	28,09	6,91	3,84	10,87
VAUPÉS	86,17	58,27	46,44	75,45	37,58	12,05	15,93
VICHADA	85,18	69,49	73,67	65,45	43,07	12,97	20,62
TOTAL NACIONAL	30,22	10,51	13,63	8,78	9,42	3,11	10,33

Fuente: DANE - Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) 2018. Información correspondiente a personas residentes en hogares particulares.



Coefficiente de Gini

El indicador que se utiliza con más frecuencia para medir el grado de desigualdad en la distribución del ingreso es el coeficiente de Gini. En 2018, el Gini para el Valle del Cauca registró 0,468, mientras que en 2017 fue 0,472, es decir, disminuyó. A nivel nacional, el coeficiente Gini aumentó de 0,508 a 0,517. Es decir, en el Valle y Colombia la desigualdad disminuyó. Tabla 126.

Tabla 126 . Coeficiente de Gini. Departamento del Valle del Cauca. 2010 – 2018

Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Antioquia	0,561	0,537	0,529	0,532	0,555	0,521	0,508	0,496	0,501
Atlántico	0,496	0,467	0,464	0,453	0,445	0,440	0,432	0,442	0,443
Bogotá D.C.	0,526	0,522	0,497	0,504	0,502	0,498	0,499	0,498	0,504
Bolívar	0,514	0,500	0,507	0,501	0,512	0,489	0,480	0,461	0,472
Boyacá	0,538	0,538	0,532	0,533	0,528	0,536	0,530	0,514	0,483
Caldas	0,535	0,528	0,522	0,524	0,522	0,512	0,510	0,496	0,490
Caquetá	0,450	0,459	0,479	0,467	0,472	0,483	0,470	0,457	0,479
Cauca	0,565	0,554	0,565	0,548	0,535	0,524	0,506	0,504	0,520
Cesar	0,518	0,506	0,518	0,489	0,473	0,479	0,472	0,487	0,488
Chocó	0,571	0,567	0,616	0,603	0,598	0,598	0,574	0,566	0,579
Córdoba	0,550	0,556	0,542	0,527	0,499	0,465	0,460	0,468	0,477
Cundinamarca	0,460	0,458	0,463	0,466	0,460	0,438	0,439	0,428	0,422
Huila	0,571	0,555	0,559	0,546	0,547	0,536	0,532	0,487	0,510
La Guajira	0,613	0,567	0,556	0,562	0,549	0,551	0,543	0,553	0,552
Magdalena	0,544	0,533	0,510	0,496	0,488	0,477	0,486	0,485	0,487
Meta	0,502	0,492	0,505	0,470	0,472	0,470	0,464	0,473	0,494
Nariño	0,496	0,501	0,502	0,520	0,496	0,497	0,519	0,508	0,512
Norte de Santander	0,493	0,498	0,485	0,480	0,487	0,473	0,467	0,465	0,468
Quindío	0,541	0,532	0,525	0,500	0,497	0,494	0,468	0,453	0,447
Risaralda	0,484	0,478	0,487	0,501	0,498	0,461	0,435	0,427	0,439
Santander	0,507	0,501	0,487	0,492	0,497	0,471	0,451	0,453	0,486
Sucre	0,536	0,510	0,483	0,469	0,475	0,470	0,466	0,457	0,461
Tolima	0,549	0,531	0,523	0,511	0,511	0,505	0,487	0,485	0,482
Valle del Cauca	0,520	0,505	0,518	0,504	0,488	0,479	0,483	0,472	0,468
Total Nacional	0,560	0,548	0,539	0,539	0,538	0,522	0,517	0,508	0,517

Fuente: DANE



Línea de pobreza monetaria

La línea de pobreza monetaria es el costo per cápita mínimo de una canasta básica de bienes y servicios (alimentarios y no alimentarios) en un área geográfica determinada. Se considera como pobres monetarios a las personas que residen en hogares cuyo gasto per cápita es insuficiente para adquirir una canasta básica de alimentos y no alimentos (vivienda, vestido, educación, salud, transporte, etc.). En el Valle del Cauca el 20,4% de la población tiene pobreza monetaria, mientras en Colombia es 27%; es decir en Colombia es 35% mayor. Tabla 127.

Tabla 127. Índice de pobreza monetaria. Departamento del Valle del Cauca. 2010 – 2018

Departamento	Cifras en Porcentaje								
	Año								
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Antioquia	31,3	29,3	26,8	24,2	24,3	23,7	21,9	21,3	21,2
Atlántico	43,9	37,8	33,9	32,4	28,6	25,7	25,0	24,3	24,2
Bogotá D.C.	15,4	13,1	11,6	10,2	10,1	10,4	11,6	12,4	12,4
Bolívar	49,4	43,7	44,2	41,8	39,9	39,3	41,0	38,2	36,2
Boyacá	47,1	39,9	35,6	39,3	38,2	35,4	32,0	28,7	26,6
Caldas	39,6	36,6	35,4	32,2	29,2	27,9	27,6	26,7	22,1
Caquetá	44,3	40,8	42,1	42,4	39,0	41,3	35,8	35,1	40,1
Cauca	64,7	62,0	62,1	58,4	54,2	51,6	50,7	48,7	50,5
Cesar	53,6	47,2	46,8	44,8	40,9	42,3	41,9	40,7	42,9
Chocó	64,9	64,0	68,0	63,1	65,9	62,8	59,8	58,7	61,1
Córdoba	63,6	61,5	60,2	51,8	46,3	46,6	44,8	45,8	44,2
Cundinamarca	25,4	21,3	23,3	18,9	16,9	17,0	17,3	14,7	16,4
Huila	53,3	48,2	45,4	47,3	43,9	44,3	45,9	35,7	37,0
La Guajira	64,6	57,4	58,4	55,8	53,0	53,3	52,5	52,6	53,7
Magdalena	58,0	57,5	52,3	50,5	48,1	44,8	50,0	48,5	46,6
Meta	32,4	30,0	29,5	27,1	23,3	21,8	24,5	25,1	25,4
Nariño	56,4	50,6	50,8	47,6	42,9	40,0	45,7	40,2	41,4
Norte de Santander	43,1	40,6	40,4	39,4	39,9	40,0	40,4	40,0	41,7
Quindío	43,4	40,2	38,9	35,6	31,7	31,7	30,3	26,4	24,1
Risaralda	33,3	27,0	28,4	28,8	23,7	22,3	19,6	16,3	17,7
Santander	21,6	21,8	20,8	19,5	19,6	17,9	18,0	18,9	20,1
Sucre	63,7	53,0	51,5	47,3	43,9	44,7	46,7	41,6	41,0
Tolima	45,1	43,1	42,3	34,8	32,5	32,9	31,4	29,1	31,0
Valle del Cauca	30,7	30,0	26,9	27,2	22,7	21,5	22,6	21,1	20,4
Total Nacional	37,2	34,1	32,7	30,6	28,5	27,8	28,0	26,9	27,0

Fuente: DANE

En el Valle del Cauca el 30,6% de las mujeres está por debajo de la línea de la pobreza monetaria, dicho porcentaje fue menor en los hombres (28,7%), la distancia entre hombres y mujeres es del 6,6% en detrimento de las mujeres (1,9 puntos porcentuales). La diferencia entre hombres y mujeres es un poco menor en Colombia (5,4%). Con relación a los jefes de hogar, las diferencias son mucho más notorias en el



Valle (26,3% hombres y 34,5% mujeres), alcanzando entre todos los departamentos la mayor diferencia entre hombres y mujeres (las mujeres tienen una pobreza monetaria que es 16% mayor a la observada para los hombres, 8,3 puntos porcentuales más), ver tabla 128.

Tabla 128. Índice de pobreza monetaria por sexo y sexo del jefe del hogar. Año 2021

Departamento	Sexo de la población		Sexo del jefe de hogar	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Antioquia	27,8	30,8	26,0	34,3
Atlántico	35,1	36,2	33,3	39,4
Bogotá D.C.	35,3	36,2	33,6	39,0
Bolívar	47,2	49,7	45,5	52,9
Boyacá	37,6	39,2	36,5	42,4
Caldas	27,7	29,1	25,7	32,6
Caquetá	43,1	46,6	41,1	51,8
Cauca	57,2	59,6	58,1	58,8
Cesar	54,6	57,5	52,5	61,5
Córdoba	58,2	59,0	57,6	60,4
Cundinamarca	21,4	24,4	21,4	25,6
Chocó	61,0	65,8	60,9	65,9
Huila	42,8	44,7	43,7	43,8
La Guajira	66,9	67,8	63,3	71,4
Magdalena	59,8	62,4	59,8	63,5
Meta	32,3	35,3	32,4	35,8
Nariño	45,3	49,9	45,3	52,6
Norte de Santander	51,2	53,7	50,7	55,4
Quindío	33,8	37,5	32,8	39,6
Risaralda	27,8	31,7	26,9	33,0
Santander	35,1	36,9	35,7	36,5
Sucre	53,8	55,3	52,6	57,8
Tolima	42,0	44,4	42,2	44,8
Valle del Cauca	28,7	30,6	26,3	34,5
Nacional	38,2	40,3	37,0	42,9

Fuente: DANE

En el Valle del Cauca el 33,6% de la población indígena está por debajo de la línea de la pobreza monetaria, dicho porcentaje es mayor en la población afrodescendiente (40,4%), la distancia entre afrodescendientes e indígenas es del 31,8% en detrimento de la población afro (9,7 puntos porcentuales). La diferencia entre estas dos etnias es diferente en Colombia, pues a nivel nacional el porcentaje de población indígena que vive por debajo de la línea de la pobreza es mayor que la población afro. Con relación a los jefes de hogar, las diferencias son mucho menos notorias, alcanzando una diferencia del 20% (6,8 puntos porcentuales), ver tabla 129.



Tabla 129. Índice de pobreza monetaria por etnia y etnia del jefe del hogar. Año 2021

Departamento	Etnia (población)		Etnia (jefe de hogar)	
	Indígena	Afrocolombiano(a)	Indígena	Afrocolombiano(a)
	Estimación	Estimación	Estimación	Estimación
Antioquia	57,9	33,8	45,5	34,8
Atlántico	33,1	44,7	36,9	45,0
Bogotá D.C.	33,2	49,7	32,7	55,8
Bolívar	35,3	43,7	37,7	43,8
Caldas	16,5	10,2	19,5	11,2
Caquetá	75,7	43,9	74,7	33,5
Cauca	70,3	56,0	70,6	55,6
Cesar	69,4	47,7	68,2	48,0
Chocó	73,7	62,1	72,9	67,8
Córdoba	16,6	28,4	13,2	40,9
Cundinamarca	92,6	61,8	92,3	62,0
Huila	55,6	46,7	56,6	63,0
La Guajira	79,4	58,2	79,4	58,8
Magdalena	47,8	51,4	42,9	52,5
Meta	79,4	45,9	72,9	50,8
Nariño	55,2	47,1	57,3	46,3
Norte de Santander	61,0	52,6	45,8	49,1
Quindío	31,2	53,8	35,9	51,3
Risaralda	49,6	41,1	48,3	37,8
Santander	64,3	41,9	59,7	40,5
Sucre	56,8	66,6	58,5	66,2
Tolima	69,3	52,9	68,4	42,8
Valle del Cauca	30,5	40,3	33,6	40,4
Nacional	61,6	46,1	60,5	46,4

Fuente: DANE

La línea de pobreza monetaria extrema se define como aquella situación en la que una persona no puede acceder a la canasta básica de alimentos (CBA) que le permita consumir una cantidad básica de calorías por día. En el Valle del Cauca el 5,1% de la población tiene pobreza monetaria extrema, mientras en Colombia es 7,2%; es decir en Colombia es 41% mayor. Tabla 130.



Tabla 130. Índice de pobreza monetaria extrema. Departamento del Valle del Cauca. 2010 – 2019

Cifras en Porcentaje									
Departamento	Año								
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Antioquia	10,5	8,7	8,1	6,9	7,7	7,3	6,6	5,5	5,6
Atlántico	9,4	5,3	4,7	4,3	3,9	2,7	3,1	2,6	2,4
Bogotá D.C.	2,6	2,0	2,0	1,6	1,9	2,0	2,3	2,4	2,5
Bolívar	14,9	12,0	13,2	12,6	10,1	8,3	11,0	7,9	7,0
Boyacá	19,2	13,4	11,0	13,7	13,3	12,6	10,6	8,6	5,4
Caldas	11,2	9,9	10,4	8,8	7,2	6,6	7,2	6,5	5,7
Caquetá	9,9	9,6	10,2	9,5	9,7	9,1	8,7	7,2	8,8
Cauca	35,9	34,3	34,0	28,4	25,5	24,0	22,3	20,8	22,9
Cesar	18,6	17,2	16,0	12,5	12,0	11,0	12,1	13,0	12,5
Chocó	33,5	34,3	40,7	35,6	39,1	37,1	34,7	32,7	34,5
Córdoba	25,6	27,0	27,3	18,6	12,3	12,9	10,8	11,2	11,1
Cundinamarca	8,0	6,9	6,3	5,0	3,8	3,9	5,3	3,0	4,3
Huila	25,9	17,3	16,6	17,9	14,2	18,9	20,0	11,2	9,2
La Guajira	37,6	28,1	27,7	25,7	24,8	24,3	25,3	26,5	26,7
Magdalena	23,5	23,5	17,4	15,6	13,6	12,5	18,2	16,2	14,7
Meta	9,7	8,4	9,2	7,6	6,6	5,8	7,5	7,6	7,3
Nariño	18,6	16,3	17,2	15,0	11,3	10,6	16,2	14,0	12,7
Norte de Santander	11,0	9,9	10,7	10,7	10,5	11,6	12,4	11,1	10,2
Quindío	12,5	11,7	12,1	9,2	6,9	9,3	7,4	5,7	4,4
Risaralda	7,7	5,3	6,4	8,1	5,4	3,9	3,4	2,2	3,1
Santander	4,8	5,8	4,6	4,2	5,1	4,9	4,7	3,7	3,9
Sucre	28,6	16,2	12,7	10,1	9,1	9,4	12,0	9,9	7,5
Tolima	17,4	15,2	15,3	11,3	9,3	9,0	9,5	7,5	9,2
Valle del Cauca	8,5	8,4	7,4	7,1	5,2	5,2	6,2	5,6	5,1
Total Nacional	12,3	10,6	10,4	9,1	8,1	7,9	8,5	7,4	7,2

Fuente: DANE

En el Valle del Cauca el 13,4% de la población migrantes no venezolana está por debajo de la línea de la pobreza monetaria extrema, dicho porcentaje es mayor en la población migrante venezolana (13,9%), ver tabla 131.



Tabla 131. Índice de pobreza monetaria extrema en migrantes y migrantes jefe del hogar. Año 2021

Departamento	Migrante (población)		Migrante (jefe de hogar)	
	Migrante	Migrante venezolano	Migrante	Migrante venezolano
	Estimación	Estimación	Estimación	Estimación
Antioquia	18,8	24,2	22,9	33,4
Atlántico	24,4	28,8	26,6	34,8
Bogotá D.C.	25,5	29,7	35,7	43,2
Bolívar	14,8	15,4	9,8	9,8
Boyacá	32,5	19,9	37,2	24,8
Caldas	7,6	8,0	11,2	12,5
Cauca	29,4	24,7	26,6	23,3
Cesar	20,2	17,7	21,3	20,4
Córdoba	16,6	16,7	7,6	8,0
Cundinamarca	25,8	23,2	37,7	41,6
Chocó	29,1	46,2	62,4	62,4
Huila	12,6	18,4	24,6	45,1
La Guajira	44,7	45,0	42,5	42,3
Magdalena	30,1	31,1	29,5	28,9
Meta	23,2	22,9	17,8	16,7
Nariño	19,1	31,8	0,0	0,0
Norte de Santander	31,3	32,4	37,1	37,6
Quindío	17,9	21,9	17,8	35,1
Risaralda	20,6	19,6	27,7	27,4
Santander	12,8	14,6	13,2	15,3
Sucre	20,9	22,8	37,5	40,5
Tolima	13,0	14,3	27,8	30,2
Valle del Cauca	13,4	13,9	14,6	12,4

Fuente: DANE

Ocupación

La tasa de desempleo es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo, y el número de personas que integran la fuerza laboral. Está conformada por la tasa de desempleo abierto y la tasa de desempleo oculto. En el Valle del Cauca la tasa de desempleo abierto para el año 2019 fue 10,9%, aumentó, pues para el año 2018 había sido de 10,3%. La tasa de desempleo oculto es de 1,0% para 2019, para el año 2018 fue igual. Es decir, la tasa de desempleo total para el año 2018 fue 11,9%, mientras en 2018 fue del 11,3%. Tabla 132.



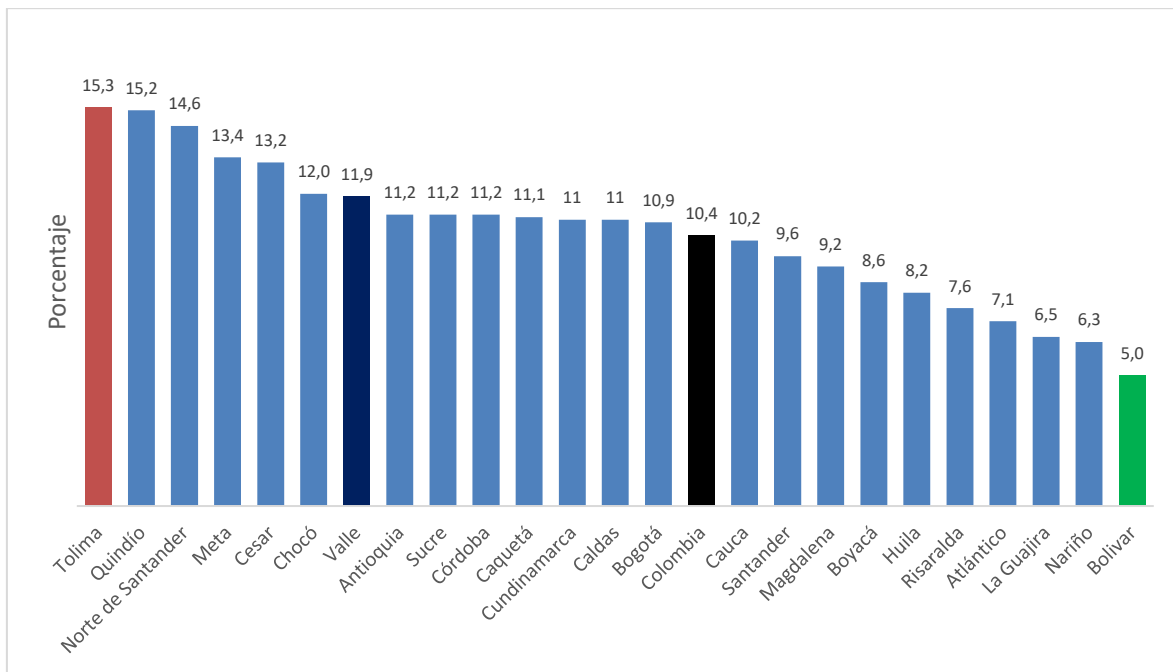
Tabla 132. Tendencia de la población económicamente activa y tasa de desempleo en sus diferentes modalidades. Valle del Cauca –Colombia. 2010 - 2019

Concepto	Promedio enero - diciembre										
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
% población en edad de trabajar	80,5	80,8	81,0	81,3	81,5	81,7	81,8	81,9	82,1	82,2	
TGP	66,6	65,3	65,6	66,0	65,7	66,9	66,5	66,5	66,0	66,8	
TO	58,0	56,2	56,8	57,5	58,0	59,6	59,1	58,9	58,6	58,8	
TD	13,0	13,9	13,4	12,9	11,7	11,0	11,2	11,5	11,3	11,9	
T.D. Abierto	11,9	12,8	12,3	11,7	10,8	10,2	10,4	10,5	10,3	10,9	
T.D. Oculto	1,1	1,1	1,2	1,2	0,8	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	
Tasa de subempleo subjetivo	41,3	36,7	37,5	37,9	35,8	36,0	35,5	33,9	33,5	33,6	
Insuficiencia de horas	17,3	13,9	14,9	15,9	14,1	14,8	14,3	14,1	14,2	14,1	
Empleo inadecuado por competencias	20,3	19,9	19,1	18,2	17,3	18,6	17,2	17,0	16,2	16,1	
Empleo inadecuado por ingresos	34,5	31,4	31,7	31,7	29,5	30,0	29,4	27,8	27,3	27,7	
Tasa de subempleo objetivo	16,2	13,9	13,9	14,2	12,8	13,2	12,4	11,6	12,3	12,2	
Insuficiencia de horas	7,0	5,0	5,6	6,2	5,2	5,4	5,4	5,2	5,7	5,5	
Empleo inadecuado por competencias	8,7	8,3	7,6	7,3	6,6	7,6	6,8	6,1	6,3	6,4	
Empleo inadecuado por ingresos	13,3	11,8	11,6	11,7	10,4	10,8	10,2	9,4	9,6	9,7	

Fuente: DANE. Tomado de bases de datos de SISPRO MPS.

Entre los departamentos de Colombia que tienen esta medición, es Tolima el que presentó mayor tasa de desempleo, alcanzando 15,3%, mientras Bolívar fue el departamento con menor desempleo (5,0%). El Valle del Cauca se encuentra entre los departamentos con mayor tasa de desempleo (11,9%), superando a Colombia. Figura 63

Figura 63. Tasa de desempleo por departamento. Año 2019



Fuente: DANE. Tomado de bases de datos de SISPRO MPS.



3. CAPITULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS EN SALUD

Con base en los indicadores en salud se listaron los problemas, para iniciar la priorización, ya que el abordaje simultáneo de todos no es posible en la práctica y estaría claramente condicionado por la limitación de los recursos. Para llevar a cabo esta priorización se tuvieron en cuenta diferentes elementos:

- Indicadores que marquen en rojo en los semáforos, pero cuando se tengan pocos rojos, se priorizan los que marquen en amarillo y que sean mayores que el departamento.
- Los eventos que tengan tendencia al aumento (por ej: dos últimos años consecutivamente o un aumento muy importante en el último año).
- Los que tengan mayor carga. Ejemplo: mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón
- Dentro de los grandes grupos de causas, el subgrupo que presente la incidencia más elevada se puede priorizar.
- Cuando los indicadores son mucho más elevados (aprox. 50% o más) en las poblaciones especiales (por ej: minorías étnicas o habitantes de zona rural dispersa) en comparación con el resto de la población.
- Objetivos de desarrollo del milenio.
- Plan de Desarrollo para el Valle del Cauca periodo 2020 – 2023.
- En la priorización final no se deberían colocar grandes grupos de causas sino subgrupos.
- Especificar si es morbilidad o mortalidad lo que se prioriza.
- No priorizar indicadores que no se han visto reflejado en el documento.

En este apartado, previo a la priorización final, se relacionan algunas metas e indicadores de resultado del Plan de Desarrollo Valle del Cauca 2020 – 2023 con el ánimo de ser incluidos en la priorización final pues se constituyen en eventos de interés especial por parte de esta administración. Los 10 indicadores seleccionados se encuentran distribuidos de acuerdo con los diferentes programas de la Secretaría de Salud del Valle, de la siguiente forma:

- Sexualidad y Derechos Sexuales y Reproductivos: 4 indicadores
- Vida Saludable y Enfermedades Transmisibles: 3 indicadores
- Autoridad Sanitaria para la Gestión de la Salud: 1 indicador
- Convivencia Social y Salud Mental: 1 indicador
- Suficiencia, Autonomía, Seguridad y Soberanía Alimentaria y Nutricional: 1 indicador



Metas e indicadores del Plan de Desarrollo del Valle del Cauca

1. **Meta:** Reducir a 1 x 1000 la tasa de sífilis congénita por 1000 nacidos vivos, anualmente durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: reducción

Clasificación meta: eficacia

Programa: Sexualidad y Derechos Sexuales y Reproductivos

Nombre del indicador: tasa de sífilis congénita

Componentes del indicador: número de casos nuevos de sífilis congénita notificados en el periodo evaluado/ nacidos vivos más mortinatos o fetales

Unidad de medida: tasa x 1.000

Valor del indicador corte a semana 48 de 2022: 2,5 casos x 1.000 NV

2. **Meta:** Contener en el 30 % el porcentaje de violencia de género y sexual en Niños, Niñas y Adolescentes que han sufrido maltrato físico, psicológico o sexual, anualmente durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: reducción

Clasificación meta: eficacia

Programa: Sexualidad y Derechos Sexuales y Reproductivos

Nombre del indicador: porcentaje de ocurrencia de violencia de género y sexual en niños en edades de 0-19 años

Componentes del indicador: número de casos reportados de violencia de género (evento 875) en niños, niñas y adolescentes residentes en el Valle Del Cauca, notificados en el sistema de vigilancia de salud pública, subsistema de información – SIVIGILA / Total de personas notificadas al Sivigila para el evento 875.

Unidad de medida: Porcentaje

Valor del indicador corte a semana 52 de 2022: 45,1%

3. **Meta:** Mantener en menos de 25 la razón de mortalidad Materna a 42 días por 100.000 nacidos vivos durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: reducción



Clasificación meta: eficacia

Programa: Sexualidad y Derechos Sexuales y Reproductivos

Nombre del indicador: razón de mortalidad materna

Componentes del indicador: número de muertes maternas a los 42 días / número de nacidos vivos.

Unidad de medida: Razón x 100.000

Valor del indicador en el año 2021: 84 x 100.000 NV

4. **Meta:** Mantener en menos de 48 el número de nacimientos por cada mil mujeres de 15 a 19 años, anualmente durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: reducción

Clasificación meta: eficacia

Programa: Vida Saludable y Enfermedades Transmisibles

Nombre del indicador: tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años

Componentes del indicador: número de nacimientos de mujeres de 15 a 19 años registrados durante el periodo evaluado / número de mujeres de 15 a 19 años según censo DANE, para el periodo evaluado

Unidad de medida: Tasa x 1.000

Valor del indicador en el año 2021: 30,7 x 1.000 mujeres de 15 a 19 años

5. **Meta:** Mantener por debajo de 13 el número de defunciones de niños menores de 5 años por cada 1000 nacidos vivos, anualmente durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: reducción

Clasificación meta: eficacia

Programa: Vida Saludable y Enfermedades Transmisibles

Nombre del indicador: Tasa de mortalidad en menores de 5 años

Componentes del indicador: número de defunciones de niños menores de 5 años / número de nacidos vivos

Unidad de medida: Tasa x 1.000

Valor del indicador en el año 2021: 10,9 x 1.000 NV

6. **Meta:** Sostener por encima del 83 % el porcentaje de tratamiento exitoso de los casos de tuberculosis pulmonar con baciloscopia positiva que ingresen a tratamiento.

Clase de meta: resultado



Tipo de meta: incremento

Clasificación meta: eficacia

Programa: Vida Saludable y Enfermedades Transmisibles

Nombre del indicador: porcentaje de tratamiento exitoso de los casos de tuberculosis pulmonar

Componentes del indicador: paciente con tuberculosis pulmonar con bacteriología confirmada al inicio del tratamiento y que tiene baciloscopia o cultivo negativo en el último mes de tratamiento y al menos en una ocasión anterior / total de casos de TBC pulmonar con baciloscopia positiva

Unidad de medida: porcentaje

Valor del indicador en el año 2022, hasta el 15 de diciembre: 82%

7. **Meta:** Mantener por debajo de 680 x 100.000 habitantes, la tasa de incidencia de Dengue, anualmente durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: reducción

Clasificación meta: eficacia

Programa: Vida Saludable y Enfermedades Transmisibles

Nombre del indicador: tasa de incidencia de Dengue

Componentes del indicador: total de casos de dengue y dengue grave notificados en SIVIGILA / población cabecera municipal según proyecciones de población basadas en el censo DANE 2018.

Unidad de medida: x 100.000 habitantes

Valor del indicador en el año 2020: 687 x 100.000

8. **Meta:** Mantener por encima del 95 % la cobertura de afiliación al SGSSS de la población del Valle del Cauca, anualmente durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: mantenimiento

Clasificación meta: eficacia

Programa: Autoridad Sanitaria para la Gestión de la Salud

Nombre del indicador: porcentaje de población afiliada al sistema de salud

Componentes del indicador: población total afiliada al sistema de salud/ población basada en el Censo DANE.

Unidad de medida: porcentaje



Valor del indicador año 2021: 100%

9. **Meta:** Contener en 60 x 100.000 la tasa de casos intento suicida por cada 100.000 habitantes, anualmente durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: reducción

Clasificación meta: eficacia

Programa: Convivencia social y salud mental

Nombre del indicador: tasa de intento de suicidio

Componentes del indicador: casos de intento de suicidio notificados al sistema Sivigila/ población basada en el Censo DANE.

Unidad de medida: tasa x 100.000

Valor del indicador año 2022: 76,6 x 100.000 habitantes

10. **Meta:** Mantener por debajo de 29 la prevalencia de exceso de peso en población de 5 a 12 años, durante el período de gobierno.

Clase de meta: resultado

Tipo de meta: reducción

Clasificación meta: eficacia

Programa: Suficiencia, Autonomía, Seguridad y Soberanía Alimentaria y Nutricional

Nombre del indicador: prevalencia de exceso de peso en población de 5 a 12 años

Componentes del indicador: número de niños de 5 a 12 años escolarizados en instituciones del sector público clasificados con exceso de peso (con un puntaje z superior a + 2 d.e con respecto a la mediana, para el indicador índice de masa corporal (IMC) para la edad) / total población de 5 a 12 años en instituciones del sector público objeto de estudio.

Unidad de medida: porcentaje

Valor del indicador: 29,9%

3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Se hizo el reconocimiento de los problemas identificados en el primer y segundo capítulo.



Tabla 133. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente.
Departamento del Valle del Cauca

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1.Salud Ambiental	1.Tasa de incidencia de dengue clásico	009
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1.Neoplasias: Tasa ajustada de mortalidad por Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo en mujeres	007
	2. Enfermedades del sistema circulatorio: Tasa ajustada de mortalidad por enf. Isquémicas del corazón	001
	3. Enfermedades del sistema circulatorio: Tasa ajustada de mortalidad por enf. Cerebrovasculares	001
	4. Demás causas: Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	001
	5. Demás causas: Tasa ajustada de mortalidad por diabetes	001
	6.Enfermedades no transmisibles en infancia (atenciones morbilidad)	001
	7.Enfermedades no transmisibles en adulto mayor (atenciones morbilidad)	002
	8. Prevalencia en diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución (atenciones morbilidad)	001
	9. Prevalencia de exceso de peso en población de 5 a 12 años	003
3. Convivencia social y salud mental	1. Causas Externas: Tasa ajustada de homicidios en hombres	012
	2. Condiciones neuropsiquiátricas (atenciones morbilidad)	004
	3. Trastornos mentales y del comportamiento en primera infancia (atenciones morbilidad)	004
	4. Porcentaje de ocurrencia de violencia de género y sexual en edades de 0-19 años	012
	5. Tasa de intento de suicidio	012
4. Seguridad Alimentaria	1. Deficiencias y nutricionales (atenciones morbilidad)	003
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Mortalidad por Ciertas afecciones originadas del periodo perinatal en menores de 1 año	016
	2. Razón de mortalidad materna en población indígena	008
	3. Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (atenciones morbilidad)	008
	4. Porcentaje de transmisión materno infantil de VIH en menores de 2 años	009
	5. Tasa de sífilis congénita	009
	6. Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años	008



6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Transmisibles: Tasa ajustada de mortalidad por Infecciones respiratorias agudas en hombres	009
	2. Letalidad de Meningitis Neisseria Meningitidis	009
	3. Letalidad de Meningitis por Haemophilus influenzae	009
	4. Letalidad de tétanos accidental	009
	5. Tasa de mortalidad en menores de 5 años	008
	6. Porcentaje de tratamiento exitoso de los casos de tuberculosis pulmonar	009
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Probabilidad de sismos por encontrarse en zona de amenaza sísmica alta	SIN DATO
8. Salud y Ámbito laboral	1. Alto porcentaje de hogares con empleo informal	SIN DATO
9. Gestión diferencial en poblaciones vulnerables	1. Discapacidad del movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo	000
	2. Número de personas con discapacidad en víctimas del conflicto armado	000
	3. Número de atenciones en salud a población extranjera procedente de Venezuela /sobre el total de extranjeros atendidos (atenciones morbilidad)	SD
	4. Letalidad de tosferina	009
10. Fortalecimiento de la autoridad sanitaria	1. Morbilidad por Condiciones mal clasificadas (atenciones)	SIN DATO

Fuente: Elaboración propia

Estimación del Índice de Necesidades en Salud – INS

Para la estimación del INS, se tomó como referencia el instructivo construido por el Ministerio de Salud de Colombia, en el cual se especifican las condiciones de los datos para que estos puedan ser procesados. Inicialmente fueron seleccionadas las variables que serían incluidas. Estas variables corresponden a: indicadores sociales, indicadores demográficos, indicadores del proceso salud enfermedad y por último los indicadores de respuesta institucional. Se utilizó el programa Epidat 3.1. Las variables incluidas en el índice fueron las siguientes:

Demográficas: nacidos vivos y población menor de 5 años

Sociales: incidencia multidimensional de pobreza, analfabetismo de hogares

Proceso salud enfermedad: razón de mortalidad materna, mortalidad neonatal

Respuesta institucional: porcentaje de barreras de acceso a salud y cobertura de parto institucional.



Se ordenaron de menor a mayor y se estimaron los cuartiles lo que permitió identificar los municipios en peor o mejor situación.

Los 5 municipios con peores índices de necesidades en salud son en su orden: El Dovio (-9,71), Calima (-6,83), Trujillo (-5,67), La Cumbre (-5,27), Ansermanuevo (-3,55)

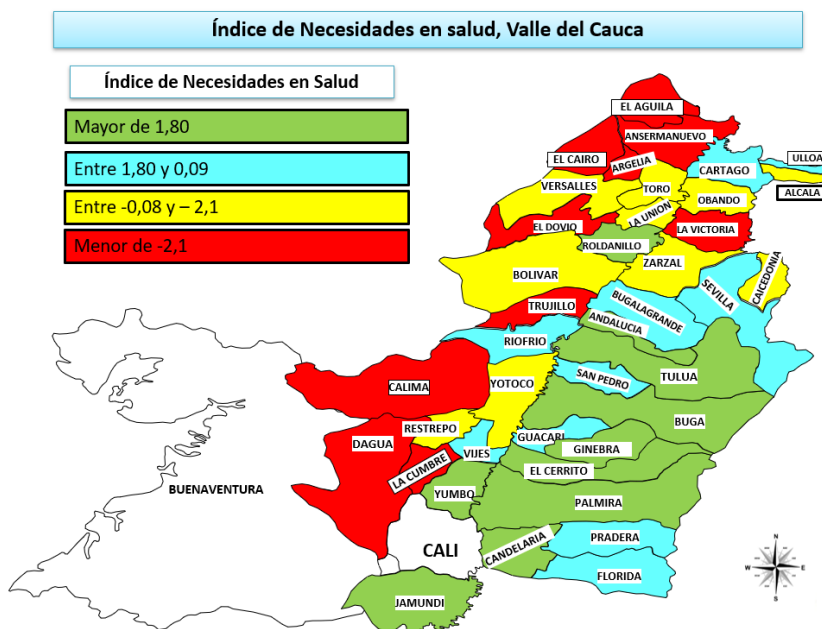
Tabla 134. Índice de Necesidades en Salud del Valle del Cauca

Número de unidades geográficas :40
Número de indicadores :6

Unidades	Puntajes
-----	-----
Unidades	Puntajes
-----	-----
EL DOVIO	-9.71
CALIMA	-6.83
TRUJILLO	-5.67
LA CUMBRE	-5.27
ANSERMANUEVO	-3.55
ARGELIA	-3.23
LA VICTORIA	-2.94
EL CAIRO	-2.92
DAGUA	-2.64
EL AGUILA	-2.38
BOLIVAR	-2.19
VERSALLES	-1.92
ALCALA	-1.92
TORO	-1.79
OBANDO	-1.74
YOTOCO	-1.63
RESTREPO	-1.52
CAICEDONIA	-1.25
LA UNION	-1.16
ZARZAL	-0.61
PRADERA	-0.09
SAN PEDRO	-0.09
SEVILLA	0.02
CARTAGO	0.22
BUGALAGRANDE	0.33
ULLOA	0.45
RIOFRIO	0.61
VIJES	0.76
GUACARI	1.41
FLORIDA	1.77
ROLDANILLO	2.05
ANDALUCIA	2.53
EL CERRITO	2.90
GINEBRA	3.50
CANDELARIA	5.11
YUMBO	5.53

BUGA	5.75
TULUA	7.37
JAMUNDI	7.44
PALMIRA	13.27

Mapa 6. Índice de Necesidades en Salud del Valle del Cauca



Conclusiones y recomendaciones generales

Lo primero que debe mencionarse es que para la mayoría de los indicadores de este documento se incluyeron los distritos de Cali y Buenaventura, esto tuvo implicaciones directas en los resultados encontrados, pues para algunos eventos los dos distritos presentan valores negativos que terminan castigando el indicador departamental. Valga decir que la plataforma Sispro para la mayor parte de los indicadores no permitió obtener el dato sin incluir los distritos. Se recomienda y solicita al Ministerio que para la próxima versión del documento, sea posible obtener el dato departamental sin los distritos.

Respecto a la población extranjera atendida en instituciones de salud durante el año 2021, los datos analizados se pueden considerar que es una fracción del total de población migrante que reside actualmente en nuestro Departamento. Este grupo de personas debe ser objeto de especial atención, pues a la vez que pueden convertirse en importante factor de progreso por fuerza de trabajo, también tienen vulnerabilidades sociales que se pueden traducir en factor de riesgo individuales y colectivos. Las cifras del Observatorio Colombiano de Migración desde Venezuela arrojan que en todo Colombia a febrero de 2022 hay



aproximadamente 2.477.588 venezolanos en Colombia, de los cuales aproximadamente el 7,81% residen en el Valle del Cauca lo cual daría aproximadamente 193.252 personas (1).

La carga de las atenciones generadas al sistema por la población extranjera es un factor que debe ser tenido en cuenta en la planificación presupuestal de todos los municipios. Un análisis de los eventos de notificación obligatoria permite observar que el riesgo de padecer algunas de las enfermedades de interés en salud pública es mayor en la población venezolana que en el resto de la población. Este cálculo se hace sobre las estimaciones de población venezolana que habita en el Valle del Cauca. En el tema puntual de la convivencia, se han identificado múltiples casos de agresores venezolanos en la violencia o delincuencia en ciudades grandes, así como también en algunos casos han estado en el papel de víctimas. Estas situaciones obligan a tener una política pública específica o al menos planes específicos para enfrentar estas problemáticas.

Con relación a la mortalidad, se debe mencionar inicialmente la mortalidad por Covid-19, pues la información consolidada que arroja el Dane para el año 2020 estima un aproximado de 4.826 muertes en el Valle por esta causa, solo la supera en número las enfermedades isquémicas del corazón. Desde el inicio de la pandemia hasta el 20 de septiembre de 2022 se estimaron 19.402 muertes en el Valle del Cauca.

La COVID-19 es actualmente una enfermedad endémica, El Valle del Cauca ha atravesado por 5 picos epidemiológicos, los dos últimos picos caracterizados por un impacto positivo en los casos graves (Hospitalización UCI y Mortalidad); por tanto, la probabilidad de enfermar gravemente o morir por esta causa ha disminuido a lo largo de estos dos años y medio de pandemia.

Para poder mantener un nivel de anticuerpos adecuado, la recomendación es completar esquemas de vacunación, las vacunas disponibles en el medio continúan siendo efectivas y siguen siendo un refuerzo inmunológico apropiado. Aparte de garantizar esquemas de vacunación completos en la población, seguir promoviendo medidas de autocuidado como el uso de tapabocas en ciertos espacios, continuar el lavado e higiene de manos, medida que es costo efectivo y contribuye no solo a disminuir la COVID19 sino también muchos otros virus incluso bacterias y por último no subestimar el riesgo de enfermar gravemente o morir por esta enfermedad.

Respecto a la mortalidad por grandes grupos de causas con corte al año 2020, entre los factores de riesgo para la enfermedad cardiovascular, que es el grupo que representa mayor riesgo de muerte en el Valle del Cauca, 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. El consumo alto de grasas saturadas eleva los niveles de colesterol, además de aumentar el riesgo de infarto agudo de miocardio y ataque cerebrovascular, las personas que no hacen actividad física suficiente tienen entre un 20% y un 30% más de probabilidad de morir prematuramente que aquellas que sí hacen ejercicio (2).

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 (3).

Con relación a las muertes por causas externas, en el Valle del Cauca, así como en Colombia, los homicidios habían venido disminuyendo de manera importante entre 2012 y 2017, pero entre 2018 y 2020 se observó incremento respecto a dichos años. Se deben hacer mejoras en los sistemas de monitoreo y vigilancia (cámaras de seguridad en las ciudades), golpes de las autoridades a bandas criminales y también el aumento en la tasa de esclarecimiento de los hechos por mejoras en la investigación de los casos por parte de fiscalía y policía. Se debe mejorar en la prevención de los casos, pues este evento es el único que en el semáforo del plan decenal presenta un valor estadísticamente superior a la Nación. 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 de mejor manera.

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, en este aspecto es de vital importancia hacer efectiva la extinción de dominio a las casas que son reconocidas y que llevan años en el negocio. Otro aspecto para considerar en la ocurrencia de homicidios es la capacidad investigativa de la fiscalía, pues el municipio de Cali que presenta una de las tasas de homicidio más altas entre las capitales del país, cuenta con la mitad del número de investigadores que tiene por ejemplo Medellín, que presenta una tasa de homicidios que es casi la mitad que la tasa de Cali. Finalmente, aunque no menos importante, se debe invertir en capital social, habilidades de crianza en los padres, desde el sector salud identificación en la infancia de signos tempranos de violencia, oportunidades laborales y de formación para los jóvenes, crear ambientes urbanos saludables, que incluye mejoras e iluminación en parques, entre otras (4).



La principal causa específica de lesiones son los traumatismos, envenenamientos, u algunas otras consecuencias de causa externa para ambos sexos. Aunque debe resaltarse que el análisis de las causas externas se complica, en parte debido a que el personal asistencial que clasifica dichos traumatismos no los codifica de manera adecuada. A pesar de los diferentes lineamientos que se dan, y debido también en parte a la alta rotación del personal médico; la comunidad médica no selecciona los códigos de manera adecuada, dificultando conocer la intencionalidad (letras Y, X en la CIE10). Por el contrario, en muchas ocasiones solo seleccionan el lugar anatómico (letras S y T). Esta situación también es promovida por los lineamientos internacionales que indican se debe colocar como código principal el sitio anatómico y como código auxiliar la intencionalidad. Según los datos, seguramente mal clasificados, menos del 2% de las lesiones ocurridas en el Departamento del Valle del Cauca, en cualquiera de los años de estudio y en cualquiera de los sexos, ocurren de manera intencional, es decir por violencia interpersonal o violencia autoinfligida. Los datos del Sivigila del Valle del Cauca, analizados en otros contextos, demuestran que hay un número considerable de lesiones intencionales que son atendidas y no son registradas en los RIPS de manera adecuada (más de 15.000 casos por año solo entre violencia intrafamiliar, sexual y violencia autoinfligida). Conocer la intencionalidad en que ocurrió la lesión es fundamental para enfocar las acciones de prevención. En el contexto de nuestro país (y más en el Valle del Cauca), con una marcada tendencia de ocurrencia de las lesiones intencionales, sería fundamental tener como código principal las letras X y Y, propendiendo por capacitar constantemente al personal sanitario.

Otro tema que cobra relevancia en el Valle del Cauca es el VIH/SIDA, a pesar de haber reducido levemente la mortalidad respecto a 2019 en ambos sexos, las tasas de los hombres triplican ampliamente el indicador de las mujeres. Igualmente, al comparar las tasas del Valle con las de Colombia, se encuentra que el riesgo de morir por SIDA en las mujeres del Valle es 73% mayor en comparación con la nación; en los hombres el riesgo es 58% mayor; todo esto, a pesar de que desde el año 2013 se dispone de la normatividad que avala el uso de pruebas rápidas para hacer un diagnóstico más temprano, buscando las personas en sus sitios de trabajo o permanencia, al hacer un diagnóstico tardío, la enfermedad ya está avanzada y por tanto se presenta mortalidad temprana.

La epidemia de VIH/ se concentra de manera importante en hombres que tienen sexo con hombres, (HSH) y mujeres trans, (MTR) que hacen parte de las poblaciones clave, las cuales tienen alta vulnerabilidad de tipo personal, programático y social, como lo muestran los estudios recientes del fondo mundial de VIH. Se considera que esta población sirve como puente para que la epidemia llegue a las otras poblaciones como son las mujeres. Las poblaciones de mayor vulnerabilidad y riesgo consideradas clave son además de los



HSH, las MTR, están las mujeres trabajadoras sexuales, habitantes de calle, personas que se inyectan drogas. Estas poblaciones además siguen siendo objeto de estigma y discriminación lo cual dificulta el la detección temprana y la atención integral. Adicional, con el fenómeno migratorio, se considera en la actualidad la población migrante como un grupo clave, quienes al llegar al país sin aseguramiento no pueden acceder en la mayoría de los casos a un diagnóstico, ni tratamiento oportuno.

La coinfección tuberculosis/VIH es un factor que también entra en este panorama explicativo del problema, pues los afectados son especialmente hombres jóvenes. Deben incluirse metas de este evento en el Plan de Desarrollo, pues al visibilizarse en dicho documento, se aumenta la probabilidad de asignarle recursos a este importante problema de salud pública (6).

Las estrategias de trabajo colectivo deben hacer movilización y empoderamiento de los hombres, realizar tamización con pruebas rápidas (sífilis- VIH- HB-HC) en grupos clave, así como la compra y distribución de condones a estas poblaciones, retomar la estrategia de trabajo entre pares, de las poblaciones clave, con competencias, perfil adecuado y acompañamiento institucional. Así mismo trabajar con las EAPB para que en consulta de urgencias, otros servicios se ofertar al menos una vez al año la prueba voluntaria a personas que hayan tenido al menos una relación sexual desprotegida como lo establece la normatividad.

Frente a la mortalidad materna en minorías étnicas y zonas rurales, se sigue evidenciando las inequidades en el acceso a los servicios de salud y subraya las diferencias entre ricos y pobres; se recomienda fortalecer en las IPS el acceso, la calidad del control prenatal, el diagnóstico y la detección precoz del riesgo, adicionalmente continuar con las acciones de capacitación y actualización del personal en temas relacionados con la atención materno infantil, en las EPS se recomienda fortalecer la demanda inducida, captación temprana y seguimiento de la gestante, las direcciones locales de salud deben tener en cuenta la identificación de los líderes como eje vital en los territorios y en efecto a la población objeto que son las embarazadas, se ha observado que en zonas rurales dispersas las parteras si pueden llegar donde el sistema de salud no llega, por lo que se debe identificar y entrenar en identificación del riesgo, desarrollo de prácticas seguras y articulación con el sistema de salud, igualmente se debe realizar acciones de trabajo articulado con diferentes sectores para desarrollar acciones en los territorios para identificación temprana del embarazo y atención de las embarazadas con enfoque de derecho humano, implementación de la RIA materno perinatal lineada por el Ministerio de Salud en los territorios (7).

La inclusión de morbilidad y mortalidad en salud mental dentro de los indicadores de este documento se constituye en un verdadero acierto para visibilizar este tipo de eventos que afectan a un importante número de la población y que además presentan factores adicionales como el estigma, la discriminación y en algunos



casos estos pacientes no son valorados adecuadamente en sus otras patologías físicas, pues se aduce que pueden estar “imaginando” o “inventando” sus otros síntomas físicos.

El riesgo de muerte prematura en personas con epilepsia es hasta tres veces mayor que en la población general. Las causas que se relacionan con la epilepsia en el Valle del Cauca, en su costa pacífica - Buenaventura, se reconoce como zona endémica especialmente con la presencia en plasmodium Falciparum, la presencia, aunque muy reducida de cisticercosis en su relación con la epilepsia crónica (epilepsia secundaria a neurocisticercosis), y la ocurrencia en la región de siniestralidad vial con alta severidad en el trauma (8).

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

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



Tabla 135. Ruta de indicadores disponibles para construcción de Análisis de Situación en Salud 2022

Ruta de indicadores disponibles para construcción de Análisis de Situación en Salud 2022				
GRUPO DE INDICADORES	AÑOS CON INFORMACIÓN DISPONIBLE	ÚLTIMO AÑO DE REFERENCIA	FUENTES	OBSERVACIONES
Demografía	2005 - 2022	2022	Proyecciones Censo DANE 2005 y Registro Único de Víctimas	Se toma como fuente las proyecciones del Censo Dane 2018
Mortalidad	2005 – 2020	2020	Estadísticas Vitales DANE	
Morbilidad (consultas)	2009 – 2021	2021	Registro Individual de prestación de Servicios (RIPS) - Ministerio de Salud	
Morbilidad (Eventos de alto costo)	2007 - 2021	2021	Cuenta de alto costo y Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA)	
Morbilidad (Eventos de precursores)	2011 - 2021	2021	Ministerio de salud y Protección Social (Cuenta de alto costo y SIVIGILA)	
Morbilidad (Eventos de Notificación obligatoria)	2007 – 2020	2020	Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) y Estadísticas Vitales DANE	Solo indicadores de letalidades y tasas de incidencia
Morbilidad (Discapacidad)	Acumulado agosto de 2022		Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad	
Determinantes sociales	2005 - 2021	2021	Dirección Nacional de Planeación, CENSO 2018 (DANE), Plan Indicativo de Expansión de Cobertura de electricidad, Documento Forensis 2021 (Medicina Legal), Servicios habilitados 2021 (Ministerio de Salud), Coberturas de educación (Ministerio de Educación)	



ANEXOS

Caracterización EAPB

El siguiente apartado contiene información de las EAPB que operan en el departamento del Valle del Cauca. En la primera parte se abordó de manera general la demografía, posteriormente la mortalidad, finalmente aspectos relacionados con la morbilidad y con los determinantes sociales.

Anexo 1. Caracterización demográfica EAPB

Tabla 136. Número de afiliados en el Valle del Cauca al Sistema General de Seguridad Social en Salud, año 2021

Municipio	CONTRIBUTIVO	EXCEPCION	SUBSIDIADO	TOTAL
76001 - CALI	1.629.830	31.002	773.226	2.434.058
76020 - ALCALÁ	2.486	102	8.292	10.880
76036 - ANDALUCÍA	6.318	72	9.622	16.012
76041 - ANSERMANUEVO	3.833	79	12.025	15.937
76054 - ARGELIA	678	79	4.043	4.800
76100 - BOLÍVAR	2.110	152	9.212	11.474
76109 - BUENAVENTURA	84.875	5.113	208.139	298.127
76111 - BUGA	78.916	2.285	55.616	136.817
76113 - BUGALAGRANDE	8.748	117	10.731	19.596
76122 - CAICEDONIA	7.151	496	18.275	25.922
76126 - CALIMA (DARIÉN)	4.544	206	10.600	15.350
76130 - CANDELARIA	40.844	324	32.133	73.301
76147 - CARTAGO	77.978	2.600	65.834	146.412
76233 - DAGUA	9.335	332	26.019	35.686
76243 - EL ÁGUILA	695	109	6.629	7.433
76246 - EL CAIRO	652	131	5.026	5.809
76248 - EL CERRITO	25.481	318	24.253	50.052
76250 - EL DOVIO	1.641	174	9.454	11.269
76275 - FLORIDA	29.770	568	30.888	61.226
76306 - GINEBRA	7.647	157	11.865	19.669
76318 - GUACARÍ	14.952	497	15.184	30.633
76364 - JAMUNDÍ	78.624	1.278	55.199	135.101
76377 - LA CUMBRE	2.363	101	7.368	9.832
76400 - LA UNIÓN	9.698	541	21.585	31.824
76403 - LA VICTORIA	3.692	261	7.259	11.212
76497 - OBANDO	3.082	108	6.221	9.411
76520 - PALMIRA	212.119	4.816	126.668	343.603
76563 - PRADERA	21.945	418	22.933	45.296
76606 - RESTREPO	5.436	160	10.607	16.203
76616 - RIOFRÍO	3.777	81	10.819	14.677
76622 - ROLDANILLO	13.009	1.125	21.639	35.773
76670 - SAN PEDRO	3.764	62	6.999	10.825
76736 - SEVILLA	8.393	666	30.360	39.419
76823 - TORO	2.429	177	9.899	12.505
76828 - TRUJILLO	2.548	146	14.344	17.038
76834 - TULUÁ	114.177	3.629	106.750	224.556
76845 - ULLOA	857	50	2.778	3.685



Municipio	CONTRIBUTIVO	EXCEPCION	SUBSIDIADO	TOTAL
76863 - VERSALLES	1.323	121	5.836	7.280
76869 - VIJES	2.829	86	5.921	8.836
76890 - YOTOCO	4.568	63	8.260	12.891
76892 - YUMBO	61.294	746	40.648	102.688
76895 - ZARZAL	19.975	710	21.566	42.251

Fuente: Consulta 12/09/2022 BDU

Tabla 137. Número de afiliados por EAPB en el Valle del Cauca, años 2020 - 2022

NOMBRE EAPB	2020	2021	2022
ALIANSA SALUD ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD S.A.	1	0	2
ASOCIACIÓN INDÍGENA DEL CAUCA	8.769	8.983	9.055
ASOCIACIÓN INDÍGENA DEL CAUCA - AIC -CM	1.126	1.351	1.516
ASOCIACIÓN MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIBDÓ E.S.S.	65.828	0	0
ASOCIACIÓN MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIBDÓ E.S.S.-CM	2.666	0	0
ASOCIACIÓN MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD DE NARIÑO E.S.S. EMSSANAR E.S.S.	894.340	874.594	875.744
ASOCIACIÓN MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD DE NARIÑO E.S.S. EMSSANAR E.S.S.-CM	73.380	92.279	88.757
ASOCIACIÓN MUTUAL LA ESPERANZA ASMET SALUD	129.376	130.944	133.887
ASOCIACIÓN MUTUAL LA ESPERANZA ASMET SALUD-CM	10.776	13.784	14.400
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DE NARIÑO "COMFAMILIAR NARIÑO"	3	0	0
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL CHOCÓ COMFACHOCO	2	2	2
CAJA DE DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO	7	4	5
CAJA DE DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO-CM	4	3	4
CAPITAL SALUD	1	0	0
CAPITAL SALUD-CM	0	0	1
CAPRUIS	5	5	4
COMFENALCO VALLE E.P.S.	229.335	227.157	252.564
COMFENALCO VALLE E.P.S.-CM	27.152	32.407	42.225
COMPENSAR E.P.S.	5.426	6.645	24.708
COMPENSAR E.P.S.-CM	16.704	17.934	22.322
COOMEVA E.P.S. S.A.	365.767	320.678	0
COOMEVA E.P.S. S.A.-CM	56.946	55.548	0
COOPERATIVA DE SALUD Y DESARROLLO INTEGRAL ZONA SUR ORIENTAL DE CARTAGENA - COOSALUD	12.796	11.034	36.237
COOPERATIVA DE SALUD Y DESARROLLO INTEGRAL ZONA SUR ORIENTAL DE CARTAGENA - COOSALUD -CM	915	2.487	4.556
COOPERATIVA DE SALUD Y DESARROLLO INTEGRAL ZONA SUR ORIENTAL DE CARTAGENA LTDA. COOSALUD E.S.S.	376.076	392.821	410.041
COOPERATIVA DE SALUD Y DESARROLLO INTEGRAL ZONA SUR ORIENTAL DE CARTAGENA LTDA. COOSALUD E.S.S.-CM	32.880	33.438	39.996
E.P.S. FAMISANAR LTDA.	4.824	5.905	18.029
E.P.S. FAMISANAR LTDA.-CM	5.214	6.500	9.441
E.P.S. SANITAS S.A.	276.345	330.783	393.609
E.P.S. SANITAS S.A.-CM	17.510	21.281	38.510
ECOPETROL	827	742	739
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN-DEPARTAMENTO MEDICO	2	0	0
EPS SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A. - EPS S.O.S. S.A.	538.303	495.119	492.096
EPS SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A. - EPS S.O.S. S.A.-CM	91.068	110.301	100.993
EPS Y MEDICINA PREPAGADA SURAMERICANA S.A	372.356	427.034	491.752
EPS Y MEDICINA PREPAGADA SURAMERICANA S.A.-CM	24.532	34.331	53.973
FONDO DE PASIVO SOCIAL DE LOS FERROCARRILES NALES	8.677	8.248	8.070
LA NUEVA EPS S.A.	450.237	508.196	610.989
LA NUEVA EPS S.A.-CM	47	1.206	3.451
MAGISTERIO	50.753	52.903	53.218
MALLAMAS	4.705	4.859	4.968
MALLAMAS-CM	305	454	518
MEDIMAS	79	1	0
NUEVA EPS S.A. -CM	136.180	149.143	164.896
REGIMEN DE EXCEPCION	3	3	3
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	143.514	163.496	189.678
SALUD TOTAL S.A. E.P.S. CM	20.004	16.161	37.528
UCORDOBA	4	3	3
UNARIÑO	0	28	26
UNISALUD	923	914	907
UVALLE	5.825	5.660	5.576

Fuente: Consulta 12/09/2022 BDU. Los datos de todos los años corresponden al corte de Diciembre excepto el 2022 que se encuentra a Junio



1. Mortalidad



Tabla 138. Razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos, según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2020

Geografía/EAPB	Valor	
COLOMBIA	65,78	
VALLE DEL CAUCA	38,50	
CCF001 - COMFAMILIAR CAMACOL	0,00	
CCF007 - COMFAMILIAR CARTAGENA	0,00	
CCF015 - COMFACOR	0,00	
CCF018 - CAFAM	0,00	
CCF024 - COMFAMILIAR HUILA	0,00	
CCF027 - COMFAMILIAR NARIÑO	0,00	
CCF028 - COMFENALCO QUINDIO	0,00	
CCF031 - CAJASAN	0,00	
CCF053 - COMFACUNDI	0,00	
CCF055 - CAJACOPI	0,00	
CCF102 - COMFACHOCO	0,00	
EPS020 - CAPRECOM	0,00	
EPS022 - CONVIDA	0,00	
EPS025 - CAPRESOCA	0,00	
EPS031 - SELVASALUD	0,00	
EPSI01 - DUSAKAWI E.P.S.I.	0,00	
EPSI04 - ANASWAYUU	0,00	
EPSI05 - MALLAMAS	0,00	
EPSI06 - PIJAOSALUD EPSI	0,00	
EPSS03 - CAFESALUD EPSS SA	0,00	
EPSS02 - SALUD TOTAL	0,00	
EPSS03 - CAFESALUD	0,00	
EPSS05 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS SA	0,00	
EPSS08 - COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	0,00	
EPSS10 - SURA EPS	0,00	
EPSS12 - COMFENALCO VALLE EPS	0,00	
EPSS16 - COOMEVA EPS SA	0,00	
EPSS17 - EPS FAMISANAR LTDA	0,00	
EPSS33 - SALUDVIDA	0,00	
EPSS34 - CAPITAL SALUD	0,00	
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	0,00	
EPSS40 - Alianza Medellín -savia Salud	0,00	
EPSS41 - NUEVA EPS SA	0,00	
EPSS45 - MEDIMAS Subsidiado	0,00	
ESS002 - EMDISALUD	0,00	
ESS091 - ECOOPSOS	0,00	
ESS133 - COMPARTA	0,00	
ESS207 - MUTUAL SER	0,00	
UT-002 - UT-002	0,00	
ESS024 - COOSALUD E.S.S.	23,27	
ESS118 - EMSSANAR E.S.S.	44,46	
EPSS44 - MEDIMAS Movilidad	68,49	
ESS062 - ASMET SALUD	84,18	
ESS076 - AMBUQ	166,94	
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCI	198,41	
EPSI03 - AIC-EPSI-I	332,23	

Fuente: SISPRO









Tabla 139. Razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos, según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2020

Geografía/EAPB	Valor	
COLOMBIA	65,78	
VALLE DEL CAUCA	38,50	
CCFC02 - CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE ANTIOQU	0,00	
CCFC10 - CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR COL	0,00	
CCFC20 - COMFACHOCO - CCF DEL CHOCO	0,00	
CCFC55 - CAJACOPI ATLANTICO - CCF	0,00	
EAS027 - FERROCARRILES NALES	0,00	
EPS001 - ALIANSALUD	0,00	
EPS003 - CAFESALUD	0,00	
EPS008 - COMPENSAR	0,00	
EPS009 - COMFENALCO ANTIOQUIA	0,00	
EPS010 - EPS SURA	0,00	
EPS012 - COMFENALCO VALLE	0,00	
EPS016 - COOMEVA	0,00	
EPS017 - FAMISANAR	0,00	
EPS026 - SOLSALUD	0,00	
EPS037 - NUEVA EPS	0,00	
EPS038 - MULTI MEDICAS	0,00	
EPS041 - NUEVA EPS SA	0,00	
EPS044 - MEDIMAS Contributivo	0,00	
EPS045 - MEDIMAS Movilidad	0,00	
EPSC25 - CAPRESOCA EPS	0,00	
EPSC34 - CAPITAL SALUD EPSS S A S	0,00	
EPSIC3 - ASOCIACION DE INDIGENAS DEL CAUCA A I C	0,00	
EPSIC5 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS EP	0,00	
EPSIC6 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD PIJAOS SALUD	0,00	
ESSC18 - ASOCIACION MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE S	0,00	
ESSC24 - COOSALUD ESS COOPERATIVA DE SALUD Y DE	0,00	
ESSC33 - COOP. DE SALUD COMUNITARIA COMPARTA	0,00	
ESSC62 - ASOCIACION MUTUAL LA ESPERANZA ASMET S	0,00	
ESSC76 - ASOCIACION MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIB	0,00	
ESSC91 - ENTIDAD COOPERATIVA SOLIDARIA DE SALUD	0,00	
EPS005 - SANITAS	44,11	
EPS018 - SOS	61,34	
EPS002 - SALUD TOTAL	76,10	

Fuente: SISPRO






Tabla 140. Tasa ajustada de mortalidad por cáncer de mama por 100.000 habitantes según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2020

Geografía/EAPB	Valor	
COLOMBIA	12,33	
VALLE DEL CAUCA	14,74	
EPSS16 - COOMEVA EPS SA	2,93	
EPSS05 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS SA	9,31	
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCI	10,01	
EPSS12 - COMFENALCO VALLE EPS	11,00	
ESS118 - EMSSANAR E.S.S.	13,68	
ESS062 - ASMET SALUD	15,61	
ESS024 - COOSALUD E.S.S.	17,17	
ESS076 - AMBUQ	22,05	
EPSI03 - AIC-EPSI-I	25,37	

Fuente: SISPRO

Tabla 141. Tasa ajustada de mortalidad por cáncer de mama por 100.000 habitantes según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2020

Geografía/EAPB	Valor	
COLOMBIA	12,33	
VALLE DEL CAUCA	14,74	
EAS027 - FERROCARRILES NALES	1,13	
ESSC18 - ASOCIACION MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE S	2,65	
EPS005 - SANITAS	7,83	
EPS002 - SALUD TOTAL	9,59	
EPS012 - COMFENALCO VALLE	10,37	
EPS037 - NUEVA EPS	12,56	
EPS016 - COOMEVA	13,66	
EPS010 - EPS SURA	13,68	
EPS018 - SOS	15,10	
ESSC24 - COOSALUD ESS COOPERATIVA DE SALUD Y DE	15,36	
EPS044 - MEDIMAS Contributivo	12.426,67	

Fuente: SISPRO



Tabla 142. Tasa ajustada de mortalidad por cáncer de útero por 100.000 habitantes según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2020

Geografía/EAPB	Valor
COLOMBIA	6,22
VALLE DEL CAUCA	6,92
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCI	1,81
ESS024 - COOSALUD E.S.S.	8,52
ESS076 - AMBUQ	11,14
ESS118 - EMSSANAR E.S.S.	11,25
EPSS12 - COMFENALCO VALLE EPS	11,36
EPSS08 - COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	12,16
EPSS02 - SALUD TOTAL	12,58
ESS062 - ASMET SALUD	12,81

Fuente: SISPRO

















Tabla 143. Tasa ajustada de mortalidad por cáncer de útero por 100.000 habitantes según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2020

Geografía/EAPB	Valor
COLOMBIA	6,22
VALLE DEL CAUCA	6,92
EPS002 - SALUD TOTAL	2,94
EPS005 - SANITAS	3,20
EPS012 - COMFENALCO VALLE	3,20
EPS018 - SOS	3,73
EPS010 - EPS SURA	4,46
EPS016 - COOMEVA	4,48
ESSC18 - ASOCIACION MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE S	4,51
EPS037 - NUEVA EPS	5,42
ESSC62 - ASOCIACION MUTUAL LA ESPERANZA ASMET S	40,07
EPS044 - MEDIMAS Contributivo	736,67

Fuente: SISPRO


















Tabla 144. Tasa de mortalidad perinatal por 1.000 nacidos vivos según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2020

Geografía/EAPB	Valor	
COLOMBIA	14,95	
VALLE DEL CAUCA	13,82	
EPSS02 - SALUD TOTAL	0,00	
EPSS05 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS SA	0,00	
EPSS08 - COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	0,00	
EPSS41 - NUEVA EPS SA	0,00	
EPSS42 - EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO	0,00	
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	2,49	
EPSS16 - COOMEVA EPS SA	2,51	
EPSS45 - MEDIMAS Subsidiado	6,22	
EPSI03 - AIC-EPSI-I	6,67	
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCI	7,58	
EPSS10 - SURA EPS	8,00	
ESS062 - ASMET SALUD	9,05	
ESS076 - AMBUQ	10,33	
ESS118 - EMSSANAR E.S.S.	10,62	
EPSI05 - MALLAMAS	10,87	
ESS024 - COOSALUD E.S.S.	12,82	
EPSS44 - MEDIMAS Movilidad	17,75	
EPSS12 - COMFENALCO VALLE EPS	18,18	
EPSS17 - EPS FAMISANAR LTDA	125,00	

Fuente: SISPRO

Tabla 145. Tasa de mortalidad perinatal por 1.000 nacidos vivos según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2020

Geografía/EAPB	Valor	
COLOMBIA	14,95	
VALLE DEL CAUCA	13,82	
EAS027 - FERROCARRILES NALES	0,00	
EPS008 - COMPENSAR	0,00	
EPS017 - FAMISANAR	0,00	
EPS041 - NUEVA EPS SA	0,00	
EPSIC3 - ASOCIACION DE INDIGENAS DEL CAUCA A I C	0,00	
EPSIC5 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS EP	0,00	
ESSC76 - ASOCIACION MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIB	0,00	
EPS016 - COOMEVA	2,14	
EPS005 - SANITAS	5,11	
ESSC18 - ASOCIACION MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE S	6,55	
EPS018 - SOS	6,96	
EPS012 - COMFENALCO VALLE	7,39	
EPS010 - EPS SURA	7,45	
EPS037 - NUEVA EPS	7,78	
EPS044 - MEDIMAS Contributivo	8,89	
ESSC24 - COOSALUD ESS COOPERATIVA DE SALUD Y DE	9,35	
EPS002 - SALUD TOTAL	10,64	
EPS042 - EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO	12,99	
ESSC62 - ASOCIACION MUTUAL LA ESPERANZA ASMET S	12,99	
EPS045 - MEDIMAS Movilidad	28,57	

Fuente: SISPRO



















Morbilidad

Tabla 146. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2021

EPSS12 - COMFENALCO VALLE EPS	6,27	
EPSI03 - AIC-EPSI-I	6,58	
EPSS10 - SURA EPS	7,11	
EPSS16 - COOMEVA EPS SA	8,18	
EPSS42 - EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO	9,09	
ESS024 - COOSALUD E.S.S.	9,28	
ESS062 - ASMET SALUD	10,19	
EPSS41 - NUEVA EPS SA	10,29	
ESS118 - EMSSANAR E.S.S.	10,38	
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCI	10,58	
EPSS08 - COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	10,65	
EPSI05 - MALLAMAS	11,11	
ESS076 - AMBUQ	11,19	
EPSS05 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS SA	11,40	
EPSS02 - SALUD TOTAL	11,45	
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	11,93	
EPSS17 - EPS FAMISANAR LTDA	12,68	

Fuente: SISPRO

Tabla 147. Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2021

Geografía/EAPB	Valor	
EPS041 - NUEVA EPS SA	0,00	
ESSC76 - ASOCIACION MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIB	0,00	
EPS017 - FAMISANAR	4,23	
EPS008 - COMPENSAR	4,65	
ESSC24 - COOSALUD ESS COOPERATIVA DE SALUD Y DE	5,68	
EPS042 - EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO	7,59	
EPS012 - COMFENALCO VALLE	8,30	
EPS010 - EPS SURA	8,38	
ESSC18 - ASOCIACION MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE S	8,72	
EPS016 - COOMEVA	9,26	
EPS018 - SOS	9,41	
EPS005 - SANITAS	9,69	
EPS037 - NUEVA EPS	10,54	
EPS002 - SALUD TOTAL	10,84	
ESSC62 - ASOCIACION MUTUAL LA ESPERANZA ASMET S	10,92	
EAS027 - FERROCARRILES NALES	16,67	
EPSIC3 - ASOCIACION DE INDIGENAS DEL CAUCA A I C	16,67	
EPSIC5 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS EP	22,22	

Fuente: SISPRO



Determinantes sociales

Tabla 148. Porcentaje de partos institucionales según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2021

Geografía/EAPB	Valor	
EPSI03 - AIC-EPSI-I	68,00	
EPSI05 - MALLAMAS	72,60	
ESS062 - ASMET SALUD	97,69	
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	98,04	
EPSS08 - COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	98,17	
EPSS41 - NUEVA EPS SA	98,37	
ESS024 - COOSALUD E.S.S.	98,57	
EPSS17 - EPS FAMISANAR LTDA	98,61	
EPSS16 - COOMEVA EPS SA	98,72	
EPSS05 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS SA	98,94	
ESS118 - EMSSANAR E.S.S.	99,03	
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCI	99,05	
ESS076 - AMBUQ	99,25	
EPSS10 - SURA EPS	99,57	
EPSS02 - SALUD TOTAL	100,00	
EPSS12 - COMFENALCO VALLE EPS	100,00	
EPSS42 - EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO	100,00	

Fuente: SISPRO

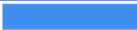
















Tabla 149. Porcentaje de partos institucionales según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2021

Geografía/EAPB	Valor	
EPSIC3 - ASOCIACION DE INDIGENAS DEL CAUCA A I C	88,89	
ESSC24 - COOSALUD ESS COOPERATIVA DE SALUD Y DE	99,01	
EPS016 - COOMEVA	99,39	
ESSC62 - ASOCIACION MUTUAL LA ESPERANZA ASMET S	99,43	
EPS037 - NUEVA EPS	99,44	
EPS010 - EPS SURA	99,46	
EPS002 - SALUD TOTAL	99,52	
EPS012 - COMFENALCO VALLE	99,61	
ESSC18 - ASOCIACION MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE S	99,71	
EPS018 - SOS	99,72	
EPS005 - SANITAS	99,80	
EAS027 - FERROCARRILES NALES	100,00	
EPS008 - COMPENSAR	100,00	
EPS017 - FAMISANAR	100,00	
EPS041 - NUEVA EPS SA	100,00	
EPS042 - EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO	100,00	
EPSIC5 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS EP	100,00	
ESSC76 - ASOCIACION MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIB	100,00	

Fuente: SISPRO





















Tabla 150. Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal según EAPB del régimen subsidiado en el Valle del Cauca, año 2021

Geografía/EAPB	Valor	
EPSI05 - MALLAMAS	43,06	
EPSI03 - AIC-EPSI-I	62,50	
EPSS17 - EPS FAMISANAR LTDA	75,00	
ESS062 - ASMET SALUD	77,27	
ESS076 - AMBUQ	81,34	
EPSS41 - NUEVA EPS SA	82,32	
ESS024 - COOSALUD E.S.S.	82,99	
EPSS08 - COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	83,43	
EPSS02 - SALUD TOTAL	83,73	
EPSS05 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS SA	83,94	
EPSS37 - NUEVA EPS SA - CM	85,26	
ESS118 - EMSSANAR E.S.S.	87,32	
EPSS42 - EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO	87,88	
EPSS12 - COMFENALCO VALLE EPS	88,63	
EPSS18 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCI	89,83	
EPSS16 - COOMEVA EPS SA	90,36	
EPSS10 - SURA EPS	94,98	

Fuente: SISPRO

Tabla 151 . Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más consultas de control prenatal según EAPB del régimen contributivo en el Valle del Cauca, año 2021

Geografía/EAPB	Valor	
EPSIC5 - ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS EP	66,67	
EPSIC3 - ASOCIACION DE INDIGENAS DEL CAUCA A I C	72,22	
EPS008 - COMPENSAR	86,05	
EPS002 - SALUD TOTAL	87,19	
ESSC24 - COOSALUD ESS COOPERATIVA DE SALUD Y DE	88,64	
EPS037 - NUEVA EPS	88,90	
ESSC62 - ASOCIACION MUTUAL LA ESPERANZA ASMET S	91,38	
EAS027 - FERROCARRILES NALES	91,67	
EPS018 - SOS	92,86	
EPS012 - COMFENALCO VALLE	92,87	
EPS017 - FAMISANAR	92,96	
EPS042 - EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO	93,67	
EPS005 - SANITAS	94,19	
ESSC18 - ASOCIACION MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE S	94,63	
EPS016 - COOMEVA	96,94	
EPS010 - EPS SURA	98,10	
EPS041 - NUEVA EPS SA	100,00	
ESSC76 - ASOCIACION MUTUAL BARRIOS UNIDOS DE QUIB	100,00	

Fuente: SISPRO



Tabla 152. Número de muertes en el Valle del Cauca según causa de muerte. Año 2020

Departamento y municipio de residencia GRUPOS DE CAUSAS DE DEFUNCIÓN (Lista de causas agrupadas 6/67 CIE-10 DE OPS)	TOTAL		Total				Menor 1 año		De 1-4 años		De 5-14 años		De 15-44 años		De 45-64 años		65 y más	
			Hombres		Mujeres		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
	#	%	#	%	#	%												
000 Signos, síntomas y afecciones mal definidas	142	0,4%	74	52%	68	48%	1	2	1	0	0	1	9	7	18	8	45	50
101 Enfermedades infecciosas intestinales	83	0,3%	41	49%	42	51%	6	1	3	1	0	1	2	2	5	1	25	36
102 Tuberculosis	105	0,3%	78	74%	27	26%	0	0	0	0	0	0	27	6	27	5	24	16
103 Ciertas enfermedades transmisibles por vectores y rabia	23	0,1%	14	61%	9	39%	1	2	1	0	1	2	3	3	3	2	5	0
104 Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	7	0,0%	7	100%	0	0%	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	2	0
105 Meningitis	21	0,1%	12	57%	9	43%	1	1	0	0	0	1	4	2	2	1	5	4
106 Septicemia, excepto neonatal	134	0,4%	66	49%	68	51%	1	1	1	2	2	0	5	6	20	9	37	50
107 Enfermedad por el VIH (SIDA)	312	1,0%	239	77%	73	23%	1	0	0	0	0	0	137	34	77	36	24	3
108 Infecciones respiratorias agudas	933	2,8%	528	57%	405	43%	12	3	3	3	4	2	44	19	90	71	375	307
109 Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	4.826	14,7%	3.141	65%	1.685	35%	1	2	4	1	4	2	164	76	782	360	2.186	1.244
201 Tumor maligno del estómago	552	1,7%	336	61%	216	39%	0	0	0	0	0	0	27	24	128	69	181	123
202 Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	347	1,1%	162	47%	185	53%	0	1	0	0	1	0	15	11	46	49	100	124
203 Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo excepto estómago y colon	887	2,7%	397	45%	490	55%	0	0	0	0	0	1	17	25	114	130	266	334
204 Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	482	1,5%	278	58%	204	42%	0	0	0	0	0	0	7	8	64	46	207	150
205 Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	70	0,2%	55	79%	15	21%	0	0	0	0	0	0	4	1	19	4	32	10
206 Tumor maligno de la mama de la mujer	452	1,4%	0	0%	452	100%	0	0	0	0	0	0	0	60	0	184	0	208
207 Tumor maligno del cuello del útero	205	0,6%	0	0%	205	100%	0	0	0	0	0	0	0	37	0	88	0	80
208 Tumor maligno del cuerpo del útero	42	0,1%	0	0%	42	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	25
209 Tumor maligno del útero, parte no especificada	30	0,1%	0	0%	30	100%	0	0	0	0	0	0	0	2	0	16	0	12
210 Tumor maligno de la próstata	422	1,3%	422	100%	0	0%	0	0	0	0	0	0	1	0	48	0	373	0
211 Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	340	1,0%	124	36%	216	64%	0	0	0	2	0	1	16	13	34	82	74	118
212 Leucemia	204	0,6%	118	58%	86	42%	0	0	2	0	9	3	25	9	24	24	58	50
213 Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	250	0,8%	141	56%	109	44%	0	0	0	0	0	0	14	16	52	27	75	66



Departamento y municipio de residencia GRUPOS DE CAUSAS DE DEFUNCIÓN (Lista de causas agrupadas 6/67 CIE-10 DE OPS)	TOTAL		Total				Menor 1 año		De 1-4 años		De 5-14 años		De 15-44 años		De 45-64 años		65 y más	
			Hombres		Mujeres		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
214 Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	755	2,3%	370	49%	385	51%	0	0	3	0	6	7	43	39	121	123	197	216
215 Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	468	1,4%	230	49%	238	51%	0	3	0	1	2	2	23	22	59	59	146	151
301 Fiebre reumática aguda y enfermedades reumáticas crónicas	3	0,0%	2	67%	1	33%	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0
302 Enfermedades hipertensivas	808	2,5%	394	49%	414	51%	0	0	0	0	0	0	8	6	71	44	315	364
303 Enfermedades isquémicas del corazón	5.847	17,8%	3.283	56%	2.564	44%	0	0	0	0	0	0	77	32	570	257	2.636	2.275
304 Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	632	1,9%	289	46%	343	54%	1	1	1	0	2	1	28	22	59	48	198	271
306 Insuficiencia cardíaca	115	0,4%	62	54%	53	46%	0	0	0	0	0	0	4	2	11	4	47	47
307 Enfermedades cerebrovasculares	1.934	5,9%	863	45%	1.071	55%	3	0	0	1	0	1	28	43	154	158	678	868
308 Aterosclerosis	8	0,0%	3	38%	5	63%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5
309 Las demás enfermedades del sistema circulatorio	309	0,9%	182	59%	127	41%	0	0	0	0	1	0	11	5	46	22	124	100
401 Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	32	0,1%	14	44%	18	56%	14	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
402 Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	34	0,1%	19	56%	15	44%	19	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
403 Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	10	0,0%	7	70%	3	30%	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
404 Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	83	0,3%	48	58%	35	42%	46	35	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
405 Sepsis bacteriana del recién nacido	29	0,1%	18	62%	11	38%	18	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
406 Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	72	0,2%	42	58%	30	42%	38	30	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0
501 Accidentes de transporte terrestre	729	2,2%	609	84%	120	16%	0	0	0	4	6	2	321	67	167	30	115	17
502 Los demás accidentes de transporte y los no especificados	5	0,0%	3	60%	2	40%	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0
503 Caídas	104	0,3%	74	71%	30	29%	0	0	0	0	0	0	15	1	13	3	46	26
504 Accidentes por disparo de arma de fuego	3	0,0%	3	100%	0	0%	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0
505 Ahogamiento y sumersión accidentales	39	0,1%	37	95%	2	5%	1	0	4	0	5	2	24	0	1	0	2	0
506 Accidentes que obstruyen la respiración	29	0,1%	16	55%	13	45%	0	0	4	0	1	1	5	1	1	3	5	8
507 Exposición a la corriente eléctrica	16	0,0%	15	94%	1	6%	0	0	1	0	0	0	6	0	5	1	3	0
508 Exposición al humo, fuego y llamas	8	0,0%	5	63%	3	38%	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	0



Departamento y municipio de residencia GRUPOS DE CAUSAS DE DEFUNCIÓN (Lista de causas agrupadas 6/67 CIE-10 DE OPS)	TOTAL		Total				Menor 1 año		De 1-4 años		De 5-14 años		De 15-44 años		De 45-64 años		65 y más	
			Hombres		Mujeres		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
509 Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas	38	0,1%	29	76%	9	24%	0	0	1	0	0	0	19	8	7	0	2	1
510 Otros accidentes, inclusive secuelas	161	0,5%	77	48%	84	52%	0	0	0	1	4	1	15	5	12	6	46	71
511 Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	220	0,7%	186	85%	34	15%	0	0	0	0	5	3	108	20	47	6	26	5
512 Agresiones (homicidios)	2.213	6,7%	2.055	93%	158	7%	0	1	1	0	13	3	1.722	118	278	31	41	5
513 Eventos de intención no determinada	193	0,6%	135	70%	58	30%	2	0	0	1	2	1	55	21	37	8	39	27
514 Las demás causas externas	20	0,1%	11	55%	9	45%	0	0	0	0	0	0	5	1	4	3	2	5
601 Diabetes mellitus	1.089	3,3%	569	52%	520	48%	0	0	0	0	0	0	21	21	150	96	398	403
602 Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	169	0,5%	82	49%	87	51%	4	2	2	0	1	1	5	9	12	7	58	68
603 Trastornos mentales y del comportamiento	223	0,7%	100	45%	123	55%	0	0	0	0	0	0	7	1	9	6	84	116
604 Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	618	1,9%	307	50%	311	50%	2	2	4	2	9	5	38	24	53	32	201	246
605 Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	1.331	4,1%	702	53%	629	47%	0	0	3	1	2	1	13	10	82	47	602	570
606 Resto de enfermedades del sistema respiratorio	342	1,0%	151	44%	191	56%	0	0	1	1	1	1	21	7	25	32	103	150
607 Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	210	0,6%	116	55%	94	45%	0	0	0	0	0	0	15	5	15	13	86	76
608 Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	341	1,0%	184	54%	157	46%	0	0	1	0	0	0	9	6	55	36	119	115
609 Resto de enfermedades del sistema digestivo	900	2,7%	445	49%	455	51%	3	0	0	0	1	1	35	21	83	74	323	359
610 Enfermedades del sistema urinario	707	2,2%	366	52%	341	48%	0	1	0	0	0	0	10	17	58	66	298	257
611 Hiperplasia de la próstata	70	0,2%	70	100%	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	68	0
612 Embarazo, parto y puerperio	33	0,1%	0	0%	33	100%	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0
613 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	185	0,6%	103	56%	82	44%	71	57	7	4	7	4	11	12	7	3	0	2
614 Resto de las enfermedades	801	2,4%	329	41%	472	59%	2	1	3	1	2	1	48	72	68	98	206	299
TOTAL VALLE	32.805		18.838		13.967		255	193	56	26	91	52	3.277	1.014	3.844	2.549	11.315	10.133

Fuente: Dane



BIBLIOGRAFÍA

1. Departamento Nacional de Planeación, Observatorio Colombiano de Migración desde Venezuela. Octubre de 2022. Informe Nacional de caracterización de población migrante de Venezuela. Disponible en:
https://colaboracion.dnp.gov.co/CDT/Justicia%20Seguridad%20y%20Gobierno/Gobierno/OMV/Informe_Migracion_Nacional_2022.pdf
2. Revista Española de Cardiología. Análisis de la relación dosis-respuesta de la actividad física recreativa con los eventos cardiovasculares y la mortalidad por todas las causas: el estudio REGICOR. Volume 74, Issue 5, May 2021, Pages 414-420. Disponible en:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0300893220301378#preview-section-abstract>
3. Universidad Autónoma de Madrid. Raquel Arroyo Olivares. Hábitos de vida y enfermedad cardiovascular en el hipercolesterolemia familiar. Año 2021. Disponible en:
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/tesis?codigo=290327>
4. Revista Cubana Salud Pública vol.47 no.2 Ciudad de La Habana abr.-jun. 2021 Epub 30-Jun-2021. Intervención psicosocial, bienestar y capital social en comunidades con desventaja socioeconómica. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-34662021000200012
5. Instituto Nacional de Medicina Legal 2022. Observatorio de Violencia. Disponible en:
<https://www.medicinalegal.gov.co/lesiones-fatales-de-ciudadanos-venezolanos-en-colombia>
6. Ministerio de Salud y Protección Social. Plan nacional de respuesta ante las ITS, el VIH, la coinfección TB/VIH y las hepatitis B y C, Colombia, 2018-2021. Disponible en:
<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/PP/ET/plan-nal-respuesta-its-vih-coinfeccion-tbvih2018-2021.pdf>
7. Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas. Informes de Estadística Sociodemográfica Aplicada ISSN: 2805-6345. Mortalidad Materna en Colombia en la última década y el efecto del Covid-19. Disponible en:
<https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/poblacion/informes-estadisticas-sociodemograficas/2021-12-20-mortalidad-materna-en-colombia-en-la-ultima-decada.pdf>
8. Universidad del Valle, Yuri Takeuchi y Juan Guillermo Guevara. Prevalencia de las enfermedades neurológicas en el Valle del Cauca. Estudio Neuroepidemiológico Nacional (EPINEURO). Año 2009. Disponible en:
<https://colombiamedica.univalle.edu.co/index.php/comedica/article/view/126>