



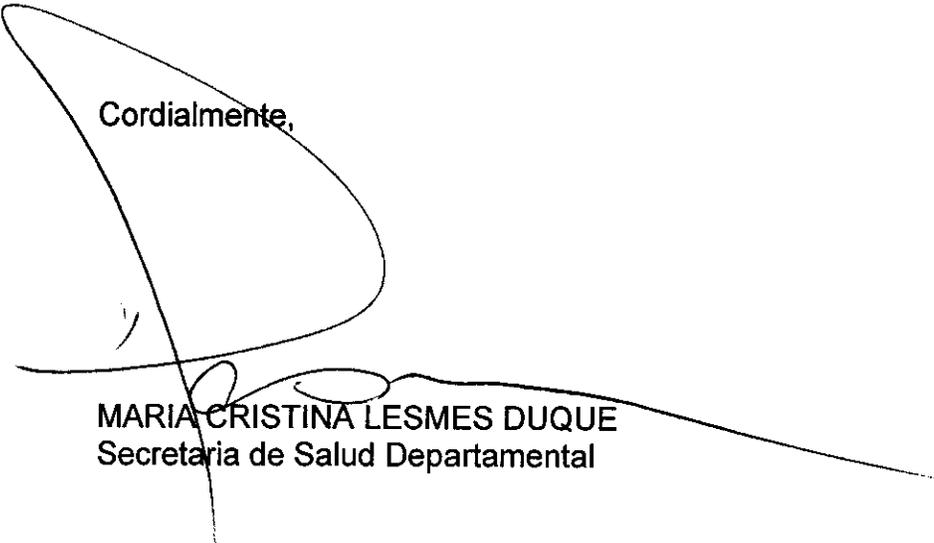
**GOBERNACIÓN
VALLE DEL CAUCA**
Secretaría de Salud

CERTIFICACIÓN DE AVAL DE ASIS MUNICIPALES 2020

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

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

Cordialmente,



MARIA CRISTINA LESMES DUQUE
Secretaria de Salud Departamental

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





DIEGO FERNANDO GUERRERO QUICENO

ALCALDE MUNICIPAL

ISABEL CRISTINA ACOSTA ROMERO

Directora Local de Salud

PAOLA ANDREA MOLINA BARBOSA

Contratista



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

**Secretaría Departamental del Salud del Valle del Cauca
Dirección Local de Salud Municipio de Trujillo**

Grupo ASIS

Trujillo – Valle del Cauca, 2020



PRESENTACIÓN.....	10
INTRODUCCIÓN.....	11
METODOLOGÍA.....	13
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES.....	15
SIGLAS.....	16
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO	18
1.1. CONTEXTO TERRITORIAL	18
1.1.1. Localización	18
1.1.2. Características físicas del territorio	20
1.1.3. Accesibilidad geográfica.....	22
1.2. CONTEXTO DEMOGRÁFICO	23
1.2.1. Estructura demográfica.....	25
1.2.2. Dinámica demográfica	28
1.2.3. Víctimas del Conflicto Armado	29
1.2.4. Dinámica migratoria	34
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES.....	36
2.1. ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD.....	36
2.1.1. Mortalidad general por grandes causas	36
2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo	44
2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez.....	64
2.1.4. Mortalidad en Salud Mental	68
2.1.5. Mortalidad por COVID-19.....	68
2.1.6. Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez.....	71
2.1.7. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno - infantil	77
2.2. ANÁLISIS DE LA MORBILIDAD	81
2.2.1. Principales causas de morbilidad	81
2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos	85
2.2.3. Morbilidad específica en salud mental.....	89
2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo	95
2.2.5. Morbilidad de Eventos Precursores.....	95
2.2.6. Morbilidad población migrante.....	95
2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria.....	97
2.2.7.1. IRAG por virus nuevo.....	100
2.2.8. Análisis de la población en condición de discapacidad	103
2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad.....	105
2.2.10. Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS	107
2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud	107
2.2.10.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud.....	112
3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD	115
3.1. RECONOCIMIENTO DE LOS PRINCIPALES EFECTOS DE SALUD IDENTIFICADOS PREVIAMENTE	115
3.2. PRIORIZACIÓN DE LOS PROBLEMAS DE SALUD	115

LISTA DE TABLA

TABLA 1. EXTENSIÓN DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO EN RELACIÓN CON EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	19
TABLA 2. TIEMPO DE TRASLADO, TIPO DE TRANSPORTE, DISTANCIA EN KILÓMETROS DESDE EL MUNICIPIO DE TRUJILLO HACIA LOS MUNICIPIOS VECINOS, 2019	23
TABLA 3. POBLACIÓN POR ÁREA DE RESIDENCIA MUNICIPIO TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2020.....	24
TABLA 4. UBICACIÓN DE LOS HOGARES DEL MUNICIPIO	24
TABLA 5. POBLACIÓN POR PERTENENCIA ÉTNICA DEL MUNICIPIO TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2018	24
TABLA 6. PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD, MUNICIPIO TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2015, 2020 Y 2023	26
TABLA 7. ÍNDICES DEMOGRÁFICOS, AÑOS 2015, 2020, 2023.....	27
TABLA 8. OTROS INDICADORES DEMOGRÁFICOS, AÑO 2020.....	28
TABLA 9. OTROS INDICADORES DE LA DINÁMICA DE LA POBLACIÓN DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2005 – 2018. TASA ESPECÍFICA DE FECUNDIDAD.....	29
TABLA 10. POBLACIÓN VÍCTIMA DEL CONFLICTO ARMADO EN TRUJILLO POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO	30
TABLA 11. VÍCTIMAS DE DESPLAZAMIENTO FORZADO EN TRUJILLO POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO	31
TABLA 12. POBLACIÓN VÍCTIMA DEL CONFLICTO POR ÁREA DE RESIDENCIA. DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, 2020	33
TABLA 13. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDADES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018.....	36
TABLA 14. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDADES EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018.....	37
TABLA 15. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018	38
TABLA 16. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	45
TABLA 17. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	46
TABLA 18. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	47
TABLA 19. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	49
TABLA 20. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	50
TABLA 21. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	51
TABLA 22. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	52
TABLA 23. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	53
TABLA 24. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	54
TABLA 25. CASOS DE MORTALIDAD PARA LAS ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	55
TABLA 26. CASOS DE MORTALIDAD PARA LAS ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	56
TABLA 27. CASOS DE MORTALIDAD PARA LAS ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	57
TABLA 28. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	58

TABLA 29. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	59
TABLA 30. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	60
TABLA 31. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	61
TABLA 32. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	62
TABLA 33. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	63
TABLA 34. TABLA DE SEMAFORIZACIÓN DE LAS TASAS DE MORTALIDAD POR CAUSAS ESPECÍFICAS MUNICIPIO TRUJILLO, 2005-2018	64
TABLA 35. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 AÑO POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS, SEGÚN GRANDES GRUPOS (HOMBRES). TRUJILLO 2005 – 2018	65
TABLA 36. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 AÑO POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS, SEGÚN GRANDES GRUPOS (MUJERES). TRUJILLO 2005 – 2018	65
TABLA 37. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 AÑO POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS, SEGÚN GRANDES GRUPOS (AMBOS SEXOS). TRUJILLO 2005 – 2018	65
TABLA 38. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 A 4 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (HOMBRES). TRUJILLO 2005 – 2018.....	66
TABLA 39. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 A 4 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (MUJERES). TRUJILLO 2005 – 2018.....	66
TABLA 40. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 A 4 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (AMBOS SEXOS). TRUJILLO 2005 – 2018	66
TABLA 41. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 5 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (HOMBRES). TRUJILLO 2005 – 2018.....	67
TABLA 42. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 5 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (MUJERES). TRUJILLO 2005 – 2018.....	67
TABLA 43. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 5 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (AMBOS SEXOS). TRUJILLO 2005 – 2018	67
TABLA 44. ÍNDICES DEMOGRÁFICOS DE LA MORTALIDAD POR COVID-19. VALLE DEL CAUCA Y COLOMBIA, AÑO 2020	69
TABLA 45. INTERPRETACIÓN DE LOS ÍNDICES DEMOGRÁFICOS DE LA MORTALIDAD POR COVID-19. VALLE DEL CAUCA Y COLOMBIA, AÑO 2020	70
TABLA 46. COMORBILIDADES ASOCIADAS A LA MORTALIDAD POR COVID-19. TRUJILLO Y VALLE DEL CAUCA. AÑO 2020	71
TABLA 47. ÁMBITO DE LA ATENCIÓN DE LA MORTALIDAD POR COVID-19. COLOMBIA Y VALLE DEL CAUCA. AÑO 2020	71
TABLA 48. SEMAFORIZACIÓN Y TENDENCIA DE LA MORTALIDAD MATERNO – INFANTIL Y NIÑEZ, MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2005- 2018.....	73
TABLA 49. MORTALIDAD NEONATAL POR ÁREA EN TRUJILLO, 2009 - 2018.....	76
TABLA 50. MORTALIDAD NEONATAL POR ETNIA EN TRUJILLO, 2009 - 2018.....	76
TABLA 51. OTROS INDICADORES MATERNOS INFANTILES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y AÑO. TRUJILLO, PERIODO 2005 - 2018	76
TABLA 52. OTROS INDICADORES MATERNOS INFANTILES, SEGÚN ETNIA Y AÑO. TRUJILLO, PERIODO 2008 – 2018	77
TABLA 53. IDENTIFICACIÓN DE PRIORIDADES EN LA MORTALIDAD DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2018	78
TABLA 54. PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD AMBOS SEXOS, MUNICIPIO TRUJILLO 2009 – 2019.....	82
TABLA 55. PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN HOMBRES, MUNICIPIO TRUJILLO 2009 – 2019	83
TABLA 56. PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN MUJERES, MUNICIPIO TRUJILLO 2009 – 2019	84
TABLA 57. MORBILIDAD POR SUBGRUPOS EN HOMBRES, MUNICIPIO TRUJILLO 2009 – 2019	86

TABLA 58. MORBILIDAD POR SUBGRUPOS EN MUJERES, MUNICIPIO TRUJILLO 2009 – 2019	87
TABLA 59. MORBILIDAD POR SUBGRUPOS EN AMBOS SEXOS, MUNICIPIO TRUJILLO 2009 – 2019.....	88
TABLA 60. PROPORCIÓN DE CONSULTAS POR MORBILIDAD EN SALUD MENTAL PARA HOMBRES. MUNICIPIO DE TRUJILLO 2009 – 2019	89
TABLA 61. NÚMERO DE CONSULTAS POR MORBILIDAD EN SALUD MENTAL PARA HOMBRES. MUNICIPIO DE TRUJILLO 2009 – 2019	90
TABLA 62. PROPORCIÓN DE CONSULTAS POR MORBILIDAD EN SALUD MENTAL PARA MUJERES. MUNICIPIO DE TRUJILLO 2009 – 2019	91
TABLA 63. NÚMERO DE CONSULTAS POR MORBILIDAD EN SALUD MENTAL PARA MUJERES. MUNICIPIO DE TRUJILLO 2009 – 2019	92
TABLA 64. PROPORCIÓN DE CONSULTAS POR MORBILIDAD EN SALUD MENTAL PARA AMBOS SEXOS. MUNICIPIO DE TRUJILLO 2009 – 2019	93
TABLA 65. NÚMERO DE CONSULTAS POR MORBILIDAD EN SALUD MENTAL PARA AMBOS SEXOS. MUNICIPIO DE TRUJILLO 2009 – 2019	94
TABLA 66. SEMAFORIZACIÓN Y TENDENCIA DE LOS EVENTOS DE ALTO COSTO DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2007-2018.....	95
TABLA 67. SEMÁFORO DE EVENTOS PRECURSORES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2011 -2018.....	95
TABLA 68. ATENCIONES EN SALUD DE POBLACIÓN EXTRANJERA SEGÚN RÉGIMEN DE AFILIACIÓN COMPARATIVO TRUJILLO - VALLE DEL CAUCA. AÑO 2019	96
TABLA 69. ATENCIONES EN SALUD DE POBLACIÓN EXTRANJERA SEGÚN PAÍS DE PROCEDENCIA, COMPARATIVO TRUJILLO – VALLE DEL CAUCA. AÑO 2019.....	97
TABLA 70. ATENCIONES EN SALUD DE POBLACIÓN EXTRANJERA SEGÚN TIPO DE CONSULTA, COMPARATIVO TRUJILLO – VALLE DEL CAUCA. AÑO 2019.....	97
TABLA 71. SEMAFORIZACIÓN Y TENDENCIA DE LOS EVENTOS DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA (LETALIDADES Y TASAS DE INCIDENCIA) DE TRUJILLO, VALLE DEL CAUCA. PERIODO 2007-2018.....	98
TABLA 72. ÍNDICES DEMOGRÁFICOS DE LA MORBILIDAD POR IRAG POR VIRUS NUEVO. TRUJILLO. AÑO 2020	101
TABLA 73 INTERPRETACIÓN DE LOS ÍNDICES DEMOGRÁFICOS DE LA MORBILIDAD POR IRAG POR VIRUS NUEVO. TRUJILLO. AÑO 2020	102
TABLA 74. COMORBILIDADES ASOCIADAS A LA MORBILIDAD POR IRAG POR VIRUS NUEVO. VALLE DEL CAUCA Y TRUJILLO. AÑO 2020	103
TABLA 75. ÁMBITO DE LA ATENCIÓN DE LA MORBILIDAD POR IRAG POR VIRUS NUEVO. VALLE DEL CAUCA Y TRUJILLO. AÑO 2020	103
TABLA 76. PERSONAS EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD SEGÚN TIPO DE DISCAPACIDAD EN TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA). ACUMULADO AGOSTO 27 DE 2020.....	104
TABLA 77. DISTRIBUCIÓN DE LAS ALTERACIONES PERMANENTES POR EDAD Y SEXO DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA). ACUMULADO AGOSTO 27 DE 2020	104
TABLA 78. PRIORIDADES IDENTIFICADAS EN LA MORBILIDAD ATENDIDA, EVENTOS DE ALTO COSTO, EVENTOS DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA Y DISCAPACIDAD, MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA)	106
TABLA 79. DETERMINANTES INTERMEDIOS DE LA SALUD CONDICIONES DE VIDA DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA)	107
TABLA 80. DETERMINANTES INTERMEDIOS DE LA SALUD CONDICIONES DE VIDA DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA). COMPARACIÓN URBANA Y RURAL.....	107
TABLA 81. DETERMINANTES INTERMEDIOS DE LA SALUD - SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2006-2018.....	108
TABLA 82. DETERMINANTES INTERMEDIOS DE LA SALUD - CONDICIONES FACTORES, PSICOLÓGICOS Y CULTURALES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), AÑO 2019.....	108

TABLA 83. DETERMINANTES INTERMEDIOS DE LA SALUD - SISTEMA SANITARIO, MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2006 – 2019	109
TABLA 84. SERVICIOS HABILITADOS DE LAS INSTITUCIONES PRESTADORAS DE SALUD POR EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA) 2015 - 2019	110
TABLA 85. OTROS INDICADORES DE SISTEMA SANITARIO EN MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2015 - 2019	112
TABLA 86. POBREZA MULTIDIMENSIONAL. MUNICIPIOS DEL VALLE DEL CAUCA. AÑO 2018.....	112
TABLA 87. TASA DE COBERTURA BRUTA DE EDUCACIÓN MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2005 – 2018	114
TABLA 88. PRIORIZACIÓN DE LOS PROBLEMAS DE SALUD DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA)	115
TABLA 89. RUTA DE INDICADORES DISPONIBLES PARA CONSTRUCCIÓN DE ANÁLISIS DE SITUACIÓN EN SALUD 2020.....	117

LISTAS DE FIGURAS

FIGURA 1. PIRÁMIDE POBLACIONAL DEL MUNICIPIO TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2015, 2020 Y 2023	25
FIGURA 2. CAMBIO EN LA PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN POR GRUPO ETARIOS, MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA), 2015, 2020 Y 2023	26
FIGURA 3. POBLACIÓN POR SEXO Y GRUPO DE EDAD DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2020	27
FIGURA 4. COMPARACIÓN ENTRE LA TASAS BRUTA DE NATALIDAD Y LA TASA BRUTA DE MORTALIDAD DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, VALLE DEL CAUCA-2005 A 2018	29
FIGURA 5. PIRÁMIDE DE POBLACIÓN EXTRANJERA ATENDIDA EN INSTITUCIONES DE SALUD. COMPARATIVO TRUJILLO – VALLE DEL CAUCA. AÑO 2019.....	34
FIGURA 6. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDADES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018	36
FIGURA 7. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDADES EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018	37
FIGURA 8. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018	38
FIGURA 9. PORCENTAJE DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN POBLACIÓN GENERAL EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018.....	39
FIGURA 10. PORCENTAJE DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018	40
FIGURA 11. PORCENTAJE DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018	41
FIGURA 12. TASA DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018	42
FIGURA 13. TASA DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018.....	43
FIGURA 14. TASA DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO 2005 – 2018.....	44
FIGURA 15. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	45
FIGURA 16. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	46
FIGURA 17. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	47
FIGURA 18. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	48
FIGURA 19. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	49
FIGURA 20. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	50
FIGURA 21. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	51
FIGURA 22. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	52
FIGURA 23. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	53
FIGURA 24. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	54
FIGURA 25. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	55

FIGURA 26. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	56
FIGURA 27. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	57
FIGURA 28. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	58
FIGURA 29. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES CAUSA EXTERNA EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	59
FIGURA 30. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN POBLACIÓN GENERAL DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018	60
FIGURA 31. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	61
FIGURA 32. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN LA MUJER EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO, 2005 – 2018.....	62
FIGURA 33. PIRÁMIDE POBLACIONAL DE MORTALIDAD POR COVID-19. TRUJILLO Y VALLE DEL CAUCA. AÑO 2020	69
FIGURA 34. TASA DE MORTALIDAD NEONATAL. PERIODO 2005 – 2018. TRUJILLO Y VALLE DEL CAUCA	73
FIGURA 35. TASA DE MORTALIDAD INFANTIL. PERIODO 2005 – 2018. TRUJILLO Y VALLE DEL CAUCA.....	74
FIGURA 36. TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ. PERIODO 2005 – 2018. TRUJILLO Y VALLE DEL CAUCA.....	74
FIGURA 37. TASA DE MORTALIDAD POR EDA. PERIODO 2005 – 2018. TRUJILLO Y VALLE DEL CAUCA.....	75
FIGURA 38. TASA DE MORTALIDAD POR DESNUTRICIÓN. PERIODO 2005 – 2018. TRUJILLO Y VALLE DEL CAUCA.....	75
FIGURA 39. ATENCIONES EN SALUD DE POBLACIÓN MIGRANTE SEGÚN RÉGIMEN DE ATENCIÓN. TRUJILLO, VALLE DEL CAUCA, 2019	96
FIGURA 40. CASOS DE TUBERCULOSIS EN TRUJILLO. PERIODO 2008 – 2018	99
FIGURA 41. CASOS DE DENGUE GRAVE EN TRUJILLO. PERIODO 2008 – 2018.....	99
FIGURA 42. CASOS DE LEPTOSPIROSIS EN TRUJILLO. PERIODO 2008 – 2018	100
FIGURA 43. PIRÁMIDE POBLACIONAL DE MORBILIDAD POR IRAG POR VIRUS NUEVO. VALLE DEL CAUCA Y TRUJILLO. AÑO 2020.....	101
FIGURA 44. PIRÁMIDE DE LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA). ACUMULADO AGOSTO 27 DE 2020.....	105

LISTAS DE MAPAS

MAPA 1. LÍMITES. MUNICIPIO DE TRUJILLO 2019	18
MAPA 2. LIMITES MUNICIPIO DE TRUJILLO 2019	19
MAPA 3. RELIEVE, HIDROGRAFÍA, ZONAS DE RIESGO, DEL MUNICIPIO DE TRUJILLO (VALLE DEL CAUCA).....	22
MAPA 4. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN VÍCTIMA SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA RURAL, 2020	32

PRESENTACIÓN

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

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

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

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

INTRODUCCIÓN

El proceso de Análisis de la Situación de Salud (ASIS) no es algo nuevo, sin embargo, ha sido necesario mejorar su racionalidad a partir de los lineamientos institucionales establecidos en el artículo 33 de la Ley 1122 de 2007, el Decreto número 3039 de 2007 en su capítulo IV, en la Resolución 0425 de 2008 y por último en la resolución 1536 de 2015 que entrega los lineamientos específicos para la construcción del 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) de Trujillo se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta diciembre de 2020, entendiendo los rezagos de información propios de cada base de datos consultada. Para el análisis demográfico se usaron las estimaciones y proyecciones censales del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y los indicadores demográficos dispuestos por esta institución en su página web: www.dane.gov.co. Así mismo, se consultó el Registro Único de Víctimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad.

Para el análisis de los efectos de salud y sus determinantes se emplearon los datos de estadísticas vitales provenientes del DANE para el periodo comprendido entre 2005 y 2018; excepto la información sobre COVID-19 que, por supuesto corresponde al año 2020, la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2019. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2018; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2018. Adicionalmente se incluyó información resultante de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud, informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis) 2019.

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

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

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

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

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

Por el apoyo y el suministro de las herramientas necesarias para la actualización del análisis de situación de salud 2020 del municipio.

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

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

- ✓ **Secretaría de Salud Municipal de Trujillo - Valle**

SIGLAS

ASIS: Análisis de la Situación de Salud

AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos

CAC: Cuenta de Alto Costo

CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Dpto.: Departamento

DSS: Determinantes Sociales de la Salud

EDA: Enfermedad Diarreica Aguda

ESI: Enfermedad Similar a la Influenza

ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización

ERC: Enfermedad Renal Crónica

ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos

ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual

ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores

HTA: Hipertensión Arterial

IC95%: Intervalo de Confianza al 95%

INS: Instituto Nacional de Salud

IRA: Infección Respiratoria Aguda

IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave

LI: Límite inferior

LS: Límite superior

MEF: Mujeres en edad fértil

Mpio: Municipio

MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social

NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas

No: Número

ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio

OMS: Organización Mundial de la Salud

OPS: Organización Panamericana de Salud

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

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

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano

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

A continuación, se describen los principales aspectos territoriales y demográficos del municipio de Trujillo.

1.1. Contexto territorial

1.1.1. Localización

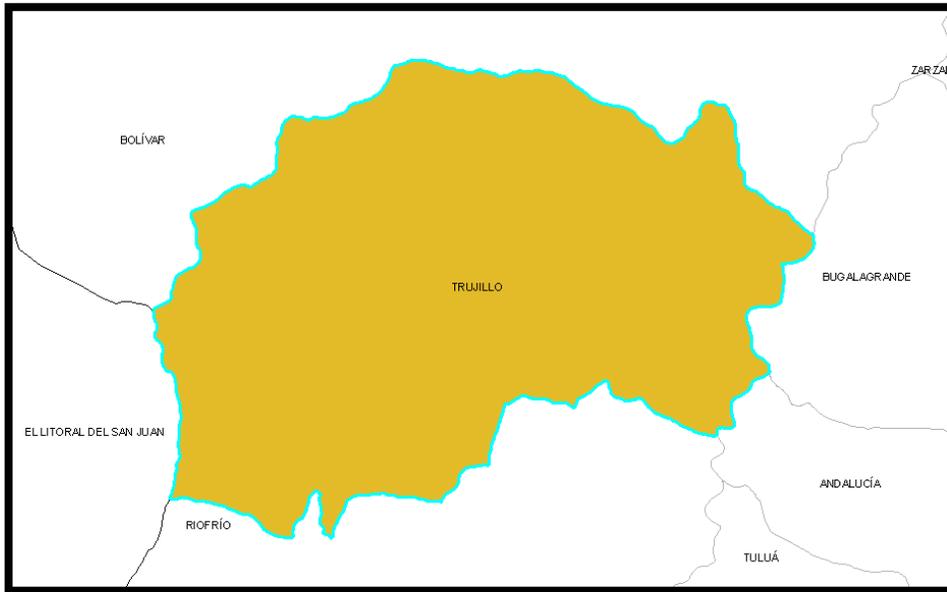
Mapa 1. Límites. Municipio de Trujillo 2019



Fuente: IGAC-CVC Cartografía Básica IGAC 1 30000000

El Municipio de Trujillo se encuentra ubicado en el centro-norte del departamento del Valle del Cauca, sobre la ladera oriental de la Cordillera Occidental en la trifurcación andina colombiana con una extensión de [232 km²](#). Limita al norte con el municipio de Bolívar, al sur con el el Municipio de Río Frío, al occidente con el Departamento del Chocó y al oriente limita con el Río Cauca, Bugalagrande, Andalucía y Tuluá.

Mapa 2. Límites Municipio de Trujillo 2019



Fuente: Sistema de Información Geográfica-(SIG). Departamento Administrativo de Planeación (DAP)

Trujillo se encuentra clasificado como municipio categoría 6 según los criterios de la ley 617 de 2000. En su zona urbana se divide en catorce 14 barrios y en el área rural se encuentra conformada por 9 corregimientos

Tabla 1. Extensión del municipio de Trujillo en relación con el Departamento del Valle del Cauca

MUNICIPIO	Extensión Urbana		Extensión Rural		Extensión total	
	Extensión	%	Extensión	%	Extensión Total	% respecto al Valle
Trujillo	12,12	5,5	208,88	94,5	221	1

Fuente: Federación Colombiana de Municipios

1.1.2. Características físicas del territorio

El municipio presenta una estrecha zona plana al margen occidental del río Cauca y una extensa zona montañosa con una altitud entre los 1000 hasta más de los 3000 metros sobre el nivel del mar. Se caracteriza por una topografía ondulada levemente escarpada a escarpada en el 70% de su territorio. El suelo se encuentra distribuido en cuatro tipos: Agrícola, Pastos, Bosques y vegetación del Páramo.

El clima del municipio es Templado Tropical Ecuatorial, en su mayor extensión; aunque cuenta con una zona Cálida y una zona paramuna. La temperatura promedio de la cabecera municipal es de 21 °C. La estación seca va de diciembre a marzo y de julio a agosto y la estación de lluvias de abril a junio y de septiembre hasta noviembre.

El territorio está bañado por múltiples ríos y quebradas que en su mayoría desembocan en el río Cáceres y, por consiguiente, en el río Cauca. El desarrollo hidrológico se ha relacionado a los ríos Culebras, Cuenca, Cáceres y Arauca; el primero abastece el acueducto del casco urbano y los demás a los acueductos veredales, además de ser los principales tributarios del río Riofrío donde se encuentran centrales hidroeléctricas.

Si bien el municipio presenta un gran potencial como productor de agua, al mismo tiempo, este recurso se ve seriamente amenazado por las actividades que realizan sus habitantes durante su relación con los ecosistemas, en la búsqueda de recursos naturales que satisfagan la demanda ambiental. Existen tres ríos que en su conjunto irrigan el territorio, llevando en sus cauces el agua que requieren los acueductos tanto del casco urbano como las Veredales.

Sin embargo, también son reales las fuertes cargas contaminantes que en ellos son transportadas debido a los desechos que son vertidos por los hogares y por las agroindustrias - caso del café- sin contar las que producen los estanques piscícolas, los pozos sépticos, las actividades agropecuarias y la contaminación natural como la erosión que deposita en las aguas sus sedimentos, deteriorando la calidad del recurso. El municipio hace parte de la zona amortiguadora del Parque Natural Regional Paramo Duende. Su ubicación dentro de la región geográfica del Valle del Cauca, hacen de su territorio un espacio de importante riqueza natural: la confluencia de ríos y otras fuentes hídricas hacen que la región en sí sea potencia natural de cultivos como la caña de azúcar en el Valle y la panelera en la montaña. El tradicional cultivo de café comparte importancia con la siembra de frutas, verduras y la cría de animales.

Zonas de riesgo

A continuación, se presenta la información de las zonas de riesgo identificadas en el municipio de Trujillo en el Plan de Educación Ambiental y en el Esquema de Ordenamiento Territorial.

Naturales:

En el Municipio se encuentra el río culebras, el cual por su paso por el casco urbano del Municipio tiene una extensión de 1472 metros que generan alto riesgo y hasta el momento no se ha canalizado ninguno de sus tramos, lo cual genera un alto riesgo de inundación. También es necesario ampliar los puentes que lo atraviesa en la zona urbana, pues esto ha sido causa de represamiento en épocas de fuertes crecientes del río. También se encuentra que las veredas de la Betulia, puente blanco, la sonora, dos quebradas y el corregimiento de Venecia presentan zonas de alto riesgo de inundación.

Socio naturales:

En áreas del río Riofrio se presentan amenazas en cuanto a posibles eventos de desastres naturales, lo que constituye un riesgo para las poblaciones asentadas en la cuenca, para las obras de infraestructura y para el patrimonio natural. En la vereda la María se presenta deslizamiento del tipo rotacional, en el corregimiento de buena vista remoción en masa tipo desplome, en el sector de la Argentina deslizamiento relacionado con la falla Los cristales y en Alto Venecia en la Finca la Aurora deslizamiento a causa de escorrentía.

Antrópicas:

Zona central: desprovista de cobertura vegetal y alta incidencia de explotaciones ganaderas sin manejos técnicos que faciliten la conservación.

Zona centro: erosión, contaminación, deforestación, monocultivo y presencia de ganadería exclusiva.

Zona occidente: deforestación de bosques nativos, alteración y pérdida de la biodiversidad.

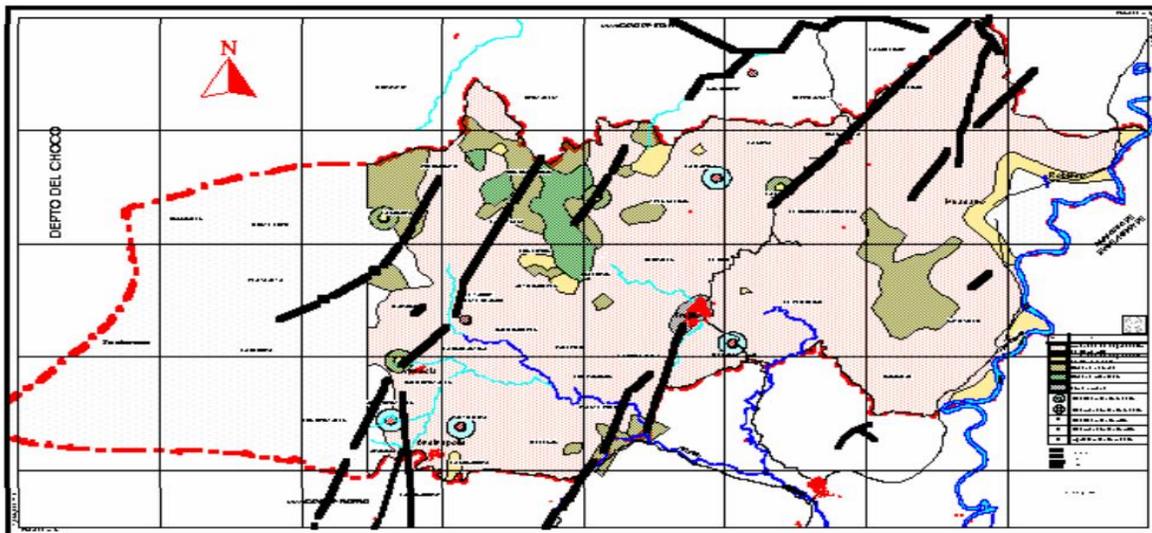
En la zona rural: utilización del suelo en actividades de pastoreo intensivo y monocultivos, construcciones e infraestructuras localizadas en las laderas de los ríos, pendientes y humedales, veredas de la Betulia, La Sonora y Puente Blanco ubicadas en el margen del río Cáceres y en el centro poblado. Robledo en donde la influencia del río Cauca lo hace vulnerable los asentamientos humanos.

Contaminación atmosférica en el sector rural, por el uso irracional de plaguicidas y fungicidas y consumo de la leña para la generación de energía. La quema de residuos sólidos y la quema de suelos para el establecimiento de nuevos cultivos. En menor proporción existe contaminación por las emisiones que se presentan por los automóviles que circulan en el municipio en el área urbana.

La contaminación por ruido por el funcionamiento de establecimientos comerciales, bares, cantinas y el perifoneo en todo el casco urbano.

Mapa 3. Relieve, hidrografía, zonas de riesgo, del Municipio de Trujillo (Valle del Cauca)

SIMBOLO	DESCRIPCION
	Amenaza de degradación de tierra Alta
	Amenaza de degradación de tierra Medio
	Bosque natural
	Bosque plantado
	Zona urbana
	Deslizamiento Medio
	Desprendimiento Medio
	Deslizamiento Alto
	Desprendimiento Alto
	Agrietamiento medio



Fuente. Esquema de Ordenamiento Territorial Trujillo

1.1.3. Accesibilidad geográfica

A nivel terrestre la distancia referencial con Cali de Trujillo es de 116 Km, por otro lado, se comunica con los Corregimientos de Ricaurte, La Herradura y los municipios de Tuluá, Buga, Andalucía y Bolívar, por medio de la vía departamental Troncal de Occidente (pavimentada) y directamente conectada con el vecino municipio de Rio frio.

La troncal de Occidente se intercepta con las vas de carácter nacional denominadas troncal del pacifico y panamericana, que atraviesan el departamento longitudinalmente de norte a sur y que permiten al municipio articularse al sistema vial nacional, así como la potencialidad que representa el puerto marítimo de Buenaventura y el aeropuerto internacional Alfonso Bonilla Aragón.

Al interior del municipio el sistema de transporte se circunscribe al movimiento de vehículos particulares y de la línea (chiva), Jeep's que presta el servicio a la comunidad hasta los lugares más apartados a donde es posible llegar por vía carretable.

La comunicación interveredal se realiza en su gran mayoría en Jeep's. Con los Corregimientos de primavera y La Tulia se comunica por medio de una vía asfaltada y con los otros Corregimientos y Veredas por medio de vías destapadas.

A nivel fluvial permite la navegación en embarcaciones pequeñas en la parte del Río Cauca que le corresponde.

Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Trujillo hacia los municipios vecinos, 2019

Municipios	Tiempo de llegada desde el municipio más alejado a la ciudad capital del departamento, en minutos.	Distancia en Kilómetros desde el municipio más alejado a la ciudad capital del departamento	Tipo de transporte desde el municipio más alejado a la ciudad capital del departamento
Tulia	1h 16 min	28 km	Terrestre
Palmira	1h 20 min	98 km	Terrestre
Buga	2h	51 km	Terrestre
Cartago	2h 48 min	117 km	Terrestre
Andalucía	2h 10 min	39 km	Terrestre
Cali	3h 20 min	97 km	Terrestre

Fuente Esquema de ordenamiento territorial alcaldía de Trujillo

1.2. Contexto demográfico

Población total

Según datos Censo DANE 2018, el municipio de Trujillo – Valle del Cauca, para el año 2020, presenta una población proyectada de 18.982 habitantes.

Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

El municipio de Trujillo, presenta una superficie total de 221 Km cuadrados, para una densidad de 85,9 habitantes por kilómetro cuadrado.

Población por área de residencia urbano/rural

El mayor porcentaje de la población está distribuida en el área urbana (56,4%) como muestra la Tabla 4.

Tabla 3. Población por área de residencia Municipio Trujillo (Valle del Cauca), 2020

Municipio	Población urbana		Población rural		Población total	Grado de urbanización
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Trujillo	8.992	47,4	9.990	52,6	18.982	47,4

Fuente: Dane

Grado de urbanización

El 47,4% de la población del municipio de Trujillo, reside en el área urbana respecto a la población total.

Número de viviendas.

Según censo DANE 2018 el municipio de Trujillo cuenta con 6.233 viviendas.

Número de hogares

Según censo DANE 2018 el municipio de Trujillo cuenta con 5.457 hogares, de estos, 2.733 en el área urbana y 2.724 en zona rural.

Tabla 4. Ubicación de los hogares del municipio

Id	Municipio	No. Hogares
828	Trujillo	5.457

Fuente: Ministerio de Salud

Población por pertenencia étnica

El municipio de Trujillo, de acuerdo a los resultados obtenidos en el censo 2018, el 3,87% de la población se considera indígena y un 4,62% de población se autorreconoce como raizal, palenquero, negro, mulato, afrocolombiano o afrodescendiente. Tabla 6

Tabla 5. Población por pertenencia étnica del Municipio Trujillo (Valle del Cauca), 2018

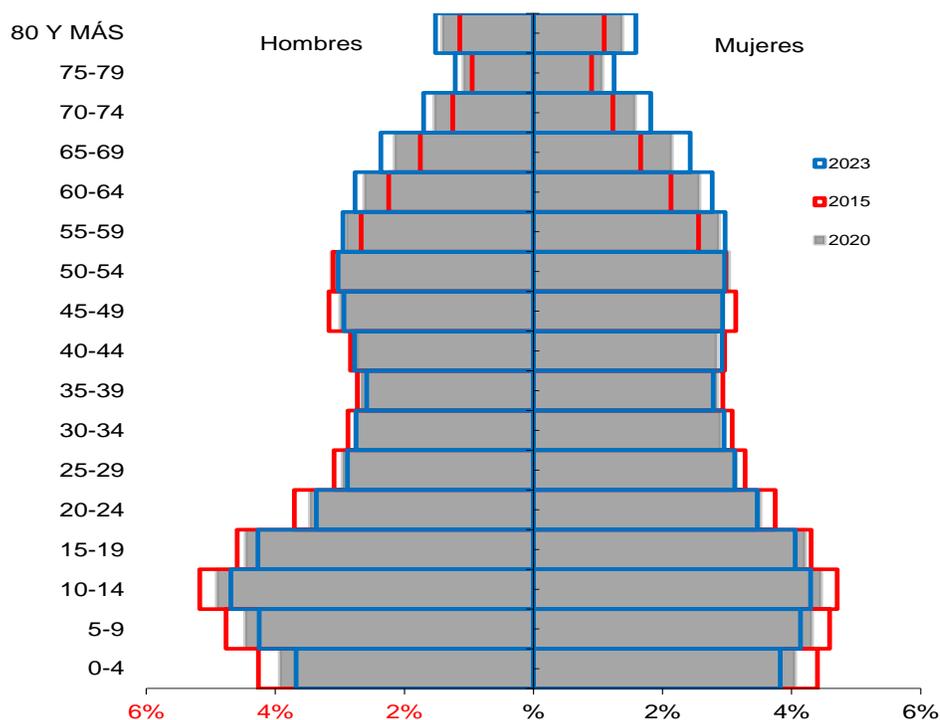
Autoreconocimiento étnico	Casos	%	Acumulado %
Indígena	645	3,87%	3,87%
Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	1	0,01%	3,87%
Palenquero(a) de San Basilio	4	0,02%	3,90%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	121	0,73%	4,62%
Ningún grupo étnico	15 834	94,88%	99,50%
No informa	83	0,50%	100,00%

Fuente: Planeación Departamental

1.2.1. Estructura demográfica

Se observa que la base de la pirámide, es decir los grupos poblacionales más jóvenes, ha venido disminuyendo en su aporte. Lo que supone una natalidad baja y controlada y mayor supervivencia de los grupos de personas mayores. La pirámide poblacional de Trujillo es estacionaria moderna e ilustra una disminución de la fecundidad y la natalidad con un estrechamiento en su base para el año 2020 comparado con el año 2015, el grupo de edad donde hay mayor cantidad de población es de 10 a 14 años y se evidencia el estrechamiento que representa la población adulto mayor, además de un descenso en la mortalidad. Se proyecta que para el año 2023 se siga estrechando en su base, aunque de una manera mucho más leve y aumente la población de las edades más avanzadas. Figura 1.

Figura 1. Pirámide poblacional del municipio Trujillo (Valle del Cauca), 2015, 2020 y 2023



Fuente: DANE

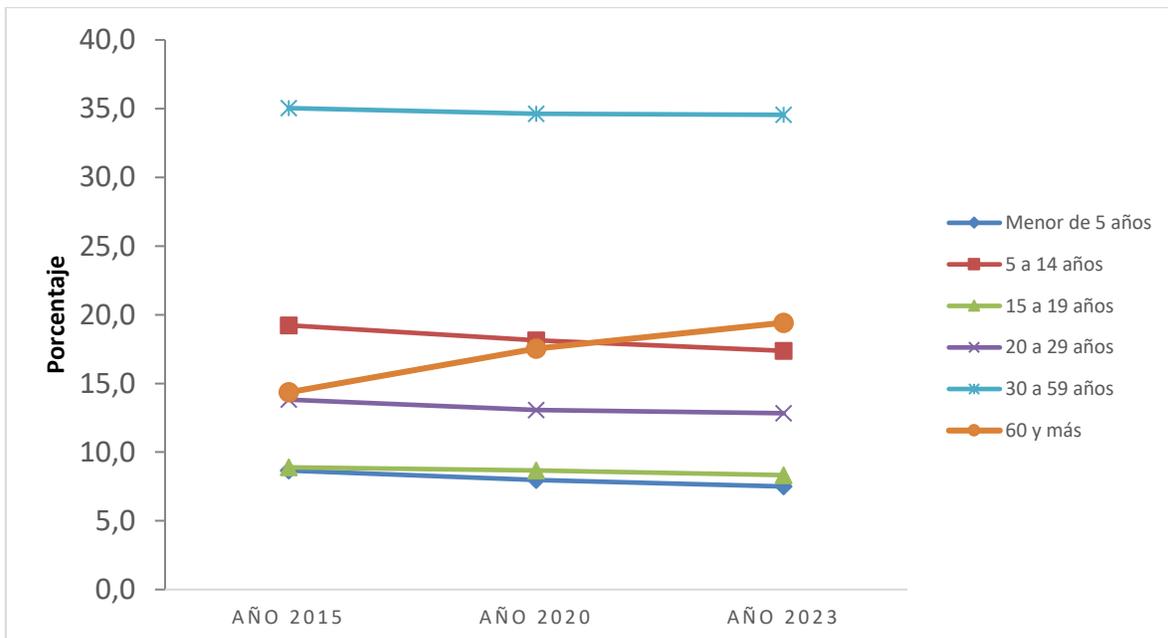
Población por ciclo vital

Tabla 6. Proporción de la población por grupos de edad, municipio Trujillo (Valle del Cauca), 2015, 2020 y 2023

Grupos de edad de interés	2015		2020		2023	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
Menor de 5 años	1.760	8,7%	1.515	8,0%	1.452	7,5%
5 a 14 años	3.907	19,2%	3.444	18,1%	3.363	17,4%
15 a 19 años	1.807	8,9%	1.645	8,7%	1.612	8,3%
20 a 29 años	2.808	13,8%	2.480	13,1%	2.484	12,8%
30 a 59 años	7.119	35,0%	6.571	34,6%	6.688	34,5%
60 y más	2.917	14,4%	3.327	17,5%	3.759	19,4%
Total	20.318		18.982		19.358	

Fuente: Dane

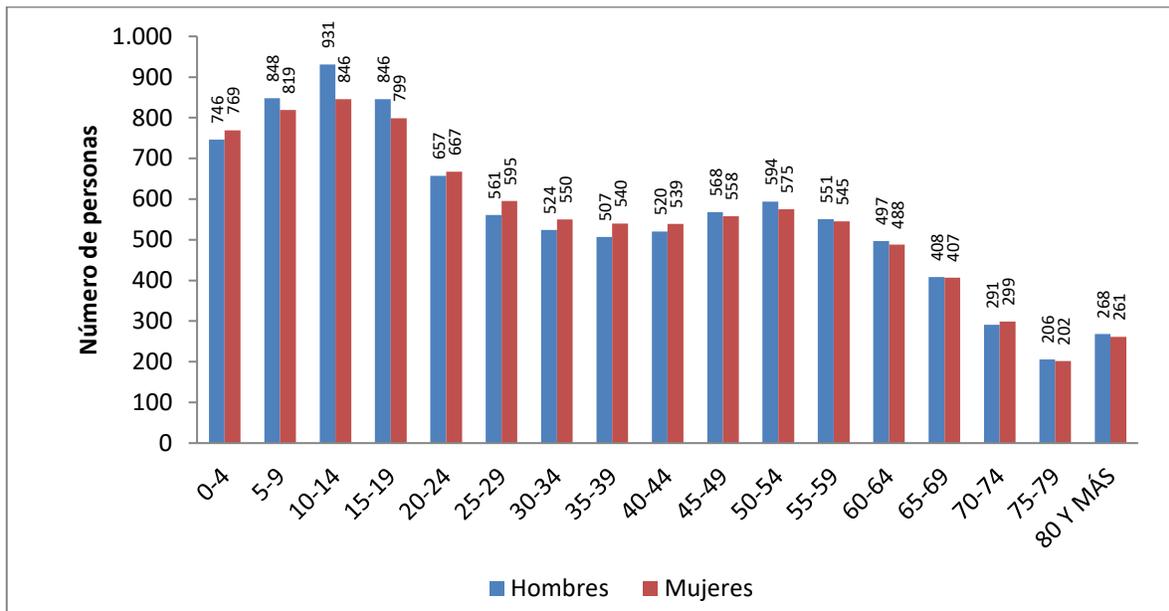
Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Trujillo (Valle del Cauca), 2015, 2020 y 2023



Fuente: Dane

En el municipio de Trujillo para el año 2020, se observa mayor proporción de hombres (50,2%) que de mujeres (49,8%). Figura 3.

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Trujillo, 2020



Fuente: Dane

Otros indicadores demográficos

Las tablas 7 y 8 permiten observar el valor y la interpretación de diferentes indicadores sociodemográficos que permiten complementar el perfil demográfico del municipio de Trujillo

Tabla 7. Índices demográficos, años 2015, 2020, 2023

Índice Demográfico	Año		
	2015	2020	2023
Poblacion total	20.318	18.982	19.358
Poblacion Masculina	10.223	9.523	9.627
Poblacion femenina	10.095	9.459	9.731
Relación hombres:mujer	101,27	100,68	99
Razón niños:mujer	37	36	34
Indice de infancia	28	26	25
Indice de juventud	23	22	21
Indice de vejez	14	18	19
Indice de envejecimiento	51	67	78
Indice demografico de dependencia	60,96	62,50	63,29
Indice de dependencia infantil	44,89	42,45	40,62
Indice de dependencia mayores	16,07	20,05	22,67
Indice de Friz	155,06	153,37	146,67

Fuente: DANE

Tabla 8. Otros Indicadores demográficos, año 2020

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2015 por cada 101 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2020 por cada 101 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2015 por cada 37 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2020 por cada 36 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2015 de 100 personas, 28 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 26 personas
Índice de juventud	En el año 2015 de 100 personas, 23 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 22 personas
Índice de vejez	En el año 2015 de 100 personas, 14 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 18 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2015 de 100 personas, 51 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 67 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2015 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 61 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2020 este grupo poblacional fue de 63 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2015, 45 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2020 fue de 42 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2015, 16 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2020 fue de 20 personas
Índice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida.

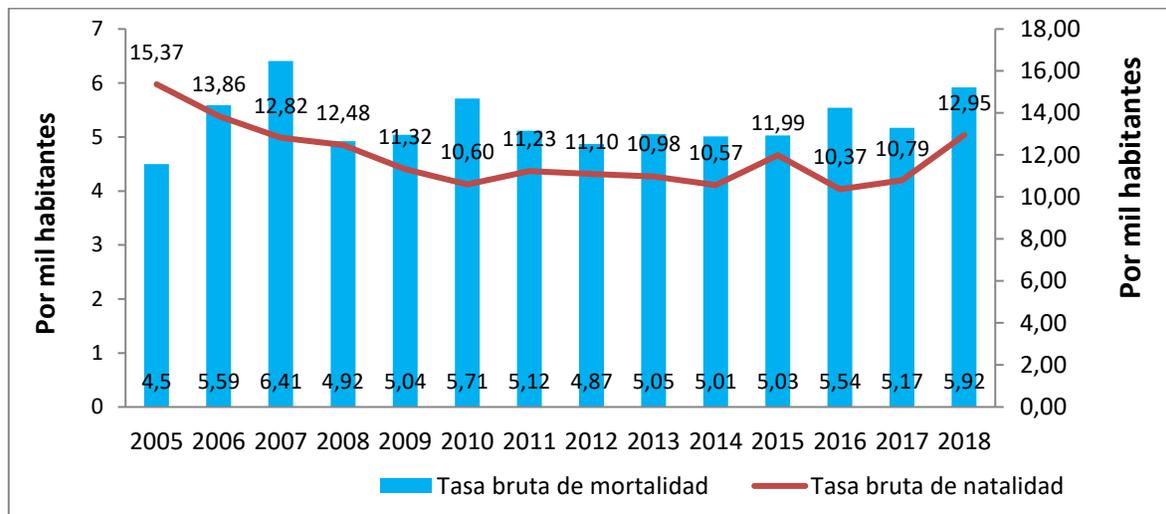
Fuente: DANE

1.2.2. Dinámica demográfica

- Tasa Bruta de Natalidad: En el municipio de Trujillo, para el año 2018, se presentaron 12,95 nacimientos por cada 1000 habitantes, la tendencia de las tasas de natalidad, en el periodo comprendido entre los años 2005 a 2018 ha sido fluctuante con aumento para el año 2018.
- Tasa Bruta de Mortalidad: En el municipio de Trujillo, para el año 2018, ocurrieron 5,92 defunciones por cada 1000 personas, la tendencia en el tiempo durante el periodo 2005 a 2018 ha sido fluctuante con aumento para los dos últimos años.

La figura 4 permite apreciar lo mencionado anteriormente

Figura 4. Comparación entre la Tasa Bruta de Natalidad y la tasa bruta de Mortalidad del municipio de Trujillo, Valle del Cauca-2005 a 2018



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 de la dinámica de la población

A continuación, se presentan los indicadores relacionados con la capacidad reproductiva de la población del municipio. Tabla 9.

Tabla 9. Otros indicadores de la dinámica de la población del municipio de Trujillo (Valle del Cauca), 2005 – 2018. Tasa específica de fecundidad

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años	2,15	5,50	4,55	5,89	2,44	2,52	5,18	5,31	5,38	5,41	4,05	4,07	0,00	1,39
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años	101,10	75,52	83,94	70,90	77,78	79,25	91,49	72,00	77,24	78,57	67,65	69,59	70,66	91,05
Tasa de fecundidad específica en mujeres de 10 a 19 años	48,49	38,73	42,89	37,79	39,88	40,91	48,45	38,56	40,84	41,00	34,51	35,03	33,24	43,83

Fuente: SISPRO MSPS

1.2.3. Víctimas del Conflicto Armado

Hasta el 10 de junio de 2020, un total de 4.818 personas están registradas como víctimas del conflicto armado en Trujillo; el 51,2 % son de sexo femenino.

Tabla 10. Población víctima del conflicto armado en Trujillo por grupos de edad y sexo

GRUPOS DE EDAD	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL
De 0 a 04 años	45	36	0	81
De 05 a 09 años	134	154	0	288
De 10 a 14 años	230	268	8	506
De 15 a 19 años	234	275	4	513
De 20 a 24 años	321	287	3	611
De 25 a 29 años	174	146	0	320
De 30 a 34 años	158	121	0	279
De 35 a 39 años	167	123	0	290
De 40 a 44 años	166	133	0	299
De 45 a 49 años	156	142	0	298
De 50 a 54 años	138	135	0	273
De 55 a 59 años	145	113	0	258
De 60 a 64 años	129	113	0	242
De 65 a 69 años	87	96	0	183
De 70 a 74 años	58	61	0	119
De 75 a 79 años	52	41	0	93
De 80 años o más	70	80	0	150
No Reportado	2	1	12	15
TOTAL	2.466	2.325	27	4.818

Fuente: Sispro – Registro Único de Víctimas

Desplazamiento forzado

Hasta el 10 de junio de 2020 se registraron 4.267 personas como población en situación de desplazamiento en Trujillo; el 50,6% son mujeres. Es decir, del total de personas registradas como víctimas, un 89% fueron víctimas de desplazamiento forzado, el 11% tuvieron otros hechos victimizantes. Tabla 11

Tabla 11. Víctimas de desplazamiento forzado en Trujillo por grupos de edad y sexo

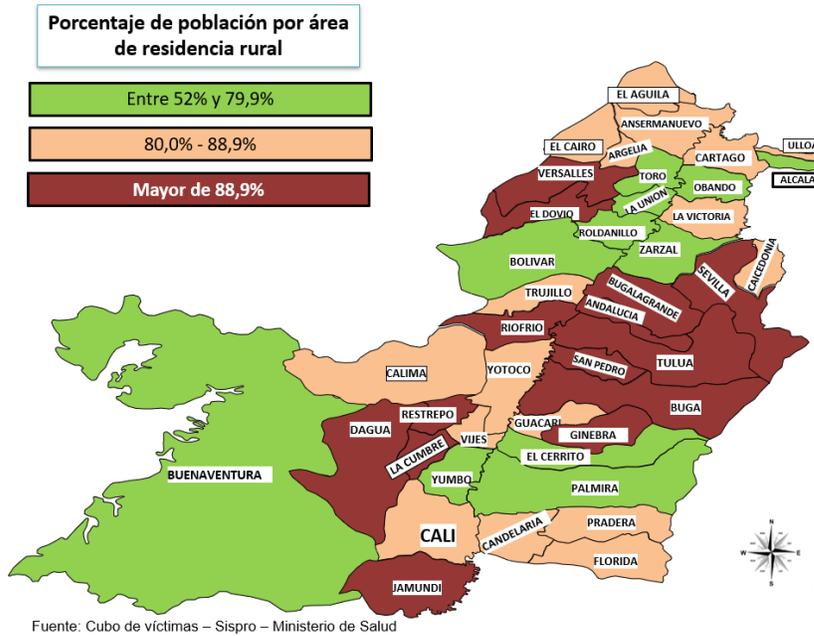
GRUPOS DE EDAD	FEMENINO	MASCULINO	SIN DATO	TOTAL
De 0 a 04 años	45	36	0	81
De 05 a 09 años	133	153	0	286
De 10 a 14 años	226	267	8	501
De 15 a 19 años	230	269	4	503
De 20 a 24 años	303	278	3	584
De 25 a 29 años	163	135	0	298
De 30 a 34 años	141	111	0	252
De 35 a 39 años	158	102	0	260
De 40 a 44 años	142	112	0	254
De 45 a 49 años	134	123	0	257
De 50 a 54 años	112	113	0	225
De 55 a 59 años	105	93	0	198
De 60 a 64 años	91	93	0	184
De 65 a 69 años	69	67	0	136
De 70 a 74 años	42	49	0	91
De 75 a 79 años	28	29	0	57
De 80 años o más	33	52	0	85
No Reportado	2	1	12	15
TOTAL	2.157	2.083	27	4.267

Fuente: Sispro – Registro Único de Víctimas

Población por Área de Residencia Urbano/Rural

Para el año 2020 el 74,8% de las víctimas residentes en el Departamento del Valle del Cauca habitan en las zonas rurales (rural disperso y centro poblado). El Municipio de Buenaventura tiene la menor proporción de población rural (52,8%), mientras la mayor proporción la tiene el Municipio de La Cumbre (97,7%). **Trujillo** se sitúa entre los municipios con mayor porcentaje de población rural víctima (88,7%). Mapa 4.

Mapa 4. Distribución porcentual de la población víctima según área de residencia rural, 2020



En el municipio de **Trujillo**, el 88,7% corresponden a la zona rural. Los distritos de Cali y Buenaventura concentran el 81,3% de las personas residentes en la zona urbana y el 62,3% de los residentes en la zona rural. De un número importante de casos no se obtuvo el área de residencia, 103.742 personas que representan el 25% del total de personas víctimas del conflicto. Tabla 13.

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

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

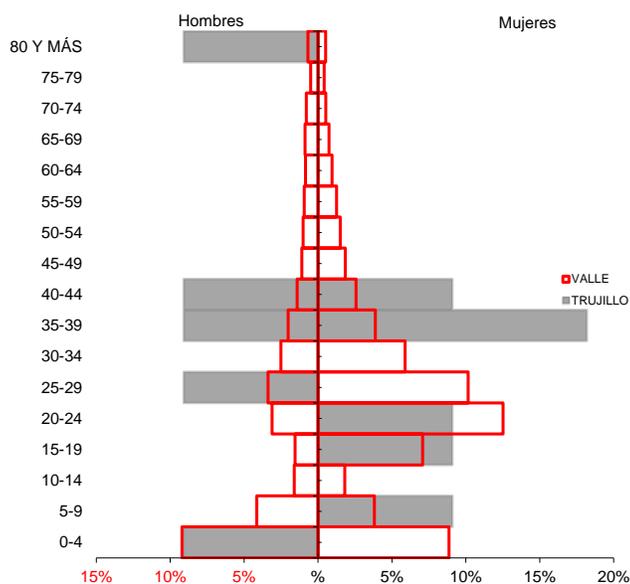
Fuente: Cubo Sispro de Víctimas del Conflicto Armado

1.2.4. Dinámica migratoria

Pirámide de población extranjera

La pirámide de la población extranjera atendida en instituciones de salud de Trujillo, debido al bajo número de atenciones, no aplica una interpretación amplia, solo se puede decir que las atenciones están concentradas principalmente en el grupo de 35 a 44 años. Figura 5.

Figura 5. Pirámide de población extranjera atendida en instituciones de salud. Comparativo Trujillo – Valle del Cauca. Año 2019



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

Conclusiones

El municipio de Trujillo tiene una extensión territorial mayoritariamente rural (94,5%), su población se concentra de manera equitativa en la zona urbana y rural. Su gran extensión territorial en el área rural y la población que la habita (9.990 personas), hace pensar en la existencia de población dispersa que tiene barreras de acceso a servicios y limitaciones en cuanto a la calidad de los mismos debido a las deficiencias de infraestructura y capacidad instalada que existen en las zonas rurales. Esto constituiría una línea importante de la política social del municipio, en términos de reducir las brechas de acceso y calidad de servicios entre los habitantes de las zonas urbanas y rurales; principalmente para la cobertura de acciones de salud pública como de acceso a los servicios de salud, en especial los de mediana y alta complejidad que se encuentran fuera del municipio.

El municipio de Trujillo se ubica en el centro norte del departamento, siendo esta una ubicación estratégica que le permite conectar con los principales centros de producción y de consumo masivo como también de las principales arterias viales del departamento.

La población del municipio para el año 2020 es de 18.982 habitantes. El municipio presenta un mayor número de población que la que se tenía proyectada en el Censo Dane 2005, una diferencia de 7%, lo que quiere decir que hay 1.184 habitantes más que los que se creía para el año 2020.

En el análisis de la pirámide poblacional se evidencia el efecto de la migración por sexo y edad y sobre mortalidad masculina sobre la población de jóvenes y adultos. Las tasas brutas de natalidad y mortalidad tienen tendencia al incremento en los dos últimos años. Con relación a las tasas de fecundidad, estas aumentaron para los tres grupos de adolescentes estudiados.

Existe una importante demanda de servicios de protección integral de la población Víctima del Conflicto Armado, lo que implica la necesidad de fortalecer la respuesta institucional desde todos los sectores sociales del municipio. Por último, la población víctima del conflicto armado se constituye en un grupo prioritario para ser incluido en todos los servicios, en lo posible, vinculándolos en los procesos de desarrollo del municipio y no simplemente como grupos de beneficiarios que no logren integrarse en las dinámicas productivas, educativas, culturales y sociales del municipio. Igualmente, la población migrante, que solo para el año 2019 se empieza a visibilizar, representa, de un lado, una carga importante para el sistema de salud, lo cual debe estar incluido en la planeación de los recursos; de otro lado se observa que mucha de la población migrante se encuentra en edades productivas, lo cual significa que esta población apoya la productividad del municipio, pero también puede desplazar laboralmente a personas oriundas de la región.

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

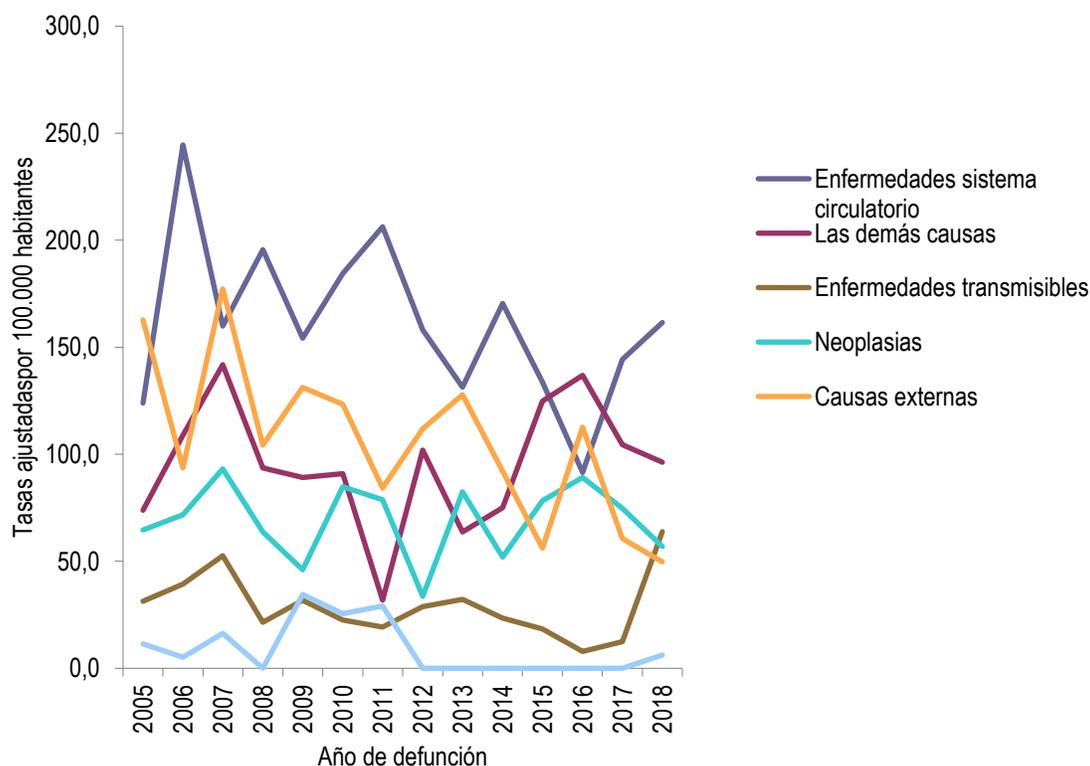
Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupaciones de mortalidad 6/67 de la organización panamericana de la salud. Este análisis se desagregará por sexo en el periodo comprendido en el 2005 al año 2018

2.1. Análisis de la mortalidad

2.1.1. Mortalidad general por grandes causas

Grandes causas en población general

Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edades en el municipio de Trujillo 2005 – 2018



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

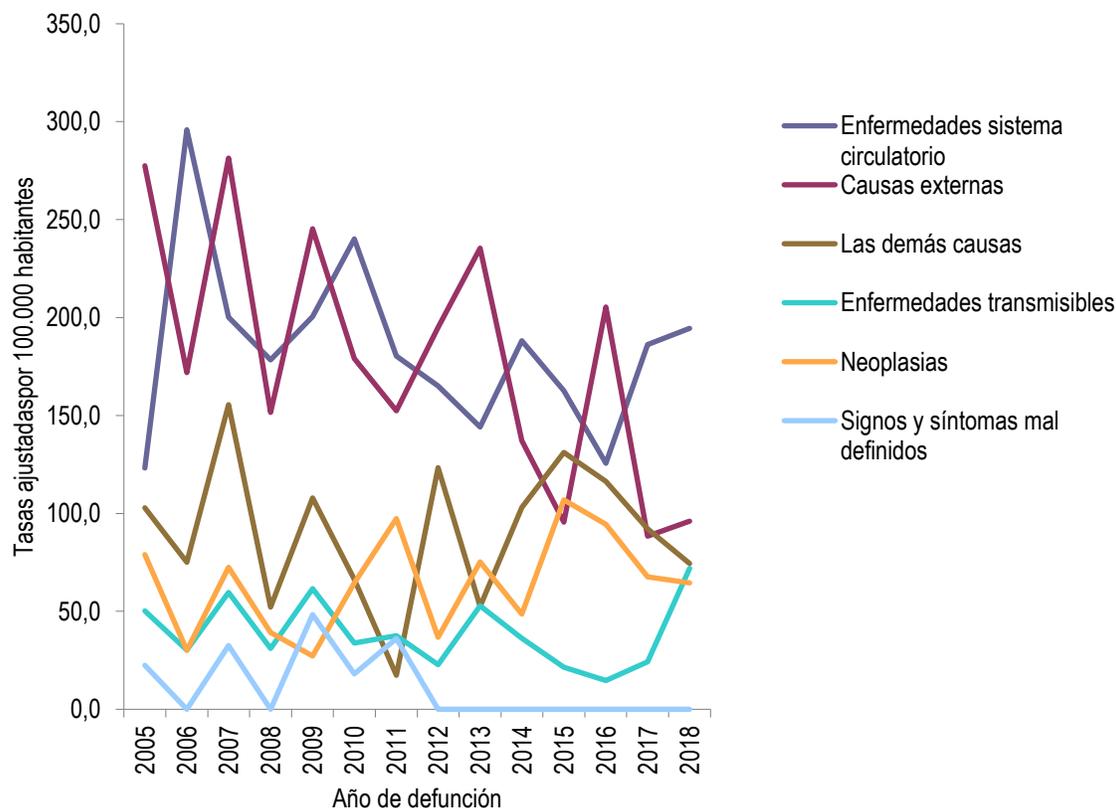
Tabla 13. Tasa de mortalidad ajustada por edades en el municipio de Trujillo 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades sistema circulatorio	123,96	244,53	159,86	195,65	154,33	184,46	206,31	158,10	131,41	170,52	133,72	91,50	144,29	161,55
Las demás causas	73,80	108,89	141,86	93,56	89,18	90,89	31,82	101,86	63,78	74,98	124,79	136,85	104,47	96,24
Enfermedades transmisibles	31,29	39,27	52,56	21,46	31,76	22,56	19,30	28,76	32,26	23,38	18,30	7,86	12,50	63,83
Neoplasias	64,64	71,80	93,18	63,67	46,02	84,77	78,81	33,63	82,52	51,96	78,28	89,17	74,66	56,84
Causas externas	162,81	93,56	177,29	104,33	131,23	123,30	84,22	111,84	127,81	92,06	56,17	112,59	60,55	49,70
Signos y síntomas mal definidos	11,33	5,13	16,30	0,00	34,47	25,56	29,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,17

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

Grandes causas en hombres

Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edades en hombres del municipio de Trujillo 2005 – 2018



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

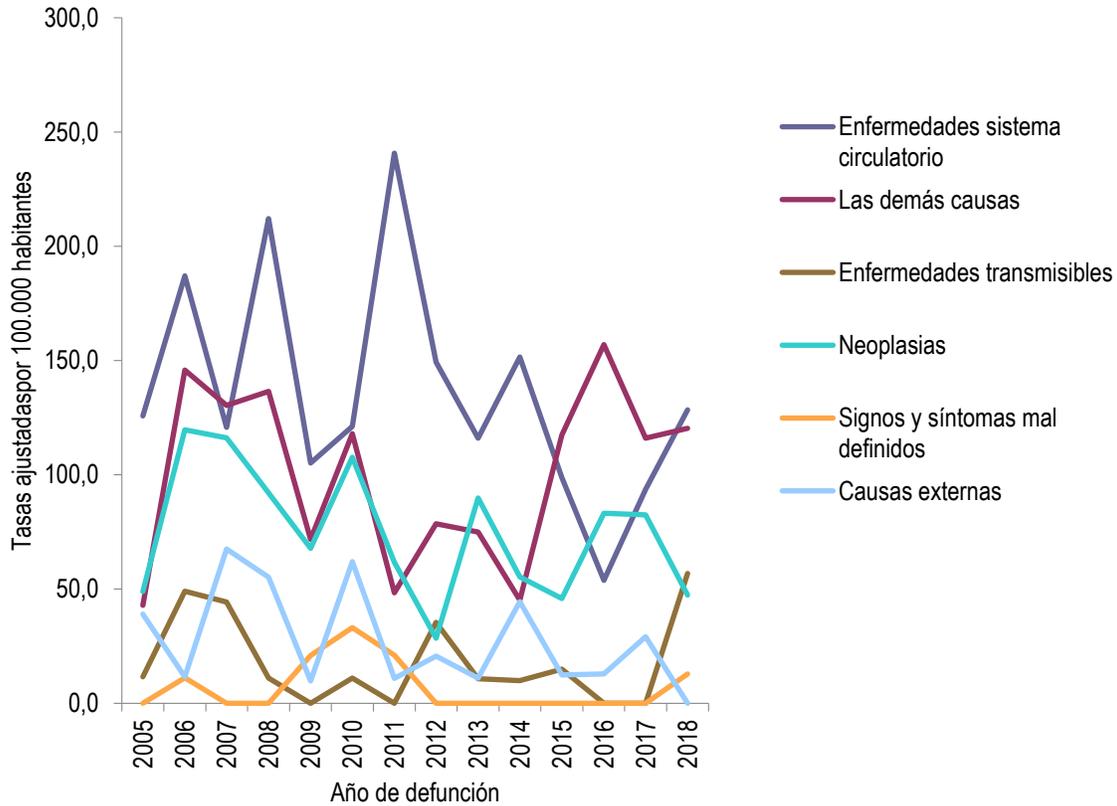
Tabla 14. Tasa de mortalidad ajustada por edades en hombres del municipio de Trujillo 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades sistema circulatorio	123,19	295,87	200,24	178,40	200,42	240,08	180,30	165,10	144,06	188,18	162,63	125,54	186,22	194,46
Causas externas	277,54	171,88	281,41	151,62	245,28	179,00	152,44	194,99	235,44	137,12	95,53	205,33	88,39	96,06
Las demás causas	102,84	75,02	155,51	52,18	107,88	66,28	17,36	123,41	52,57	103,07	131,14	116,31	92,17	74,47
Enfermedades transmisibles	50,15	30,19	59,68	31,07	61,53	33,87	37,51	22,75	52,76	36,31	21,40	14,68	24,31	71,92
Neoplasias	78,93	30,10	72,49	39,14	27,22	64,51	97,37	36,74	75,31	48,53	106,93	94,39	67,60	64,46
Signos y síntomas mal definidos	22,49	0,00	32,54	0,00	48,34	18,13	36,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Grandes Causas en mujeres

Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres del municipio de Trujillo 2005 – 2018



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

Tabla 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres del municipio de Trujillo 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades sistema circulatorio	125,73	186,99	120,78	212,04	105,18	121,18	240,75	149,36	116,03	151,47	98,72	53,81	93,64	128,40
Las demás causas	42,87	145,75	130,34	136,47	71,74	117,92	48,36	78,58	75,01	45,08	117,48	156,97	115,99	120,38
Enfermedades transmisibles	11,56	49,07	44,36	11,04	0,00	10,98	0,00	35,34	10,69	9,95	14,98	0,00	0,00	56,80
Neoplasias	48,88	119,67	116,12	92,13	67,90	107,64	61,70	28,47	89,83	55,25	45,81	83,10	82,46	47,40
Signos y síntomas mal definidos	0,00	11,11	0,00	0,00	20,90	33,10	21,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,83
Causas externas	39,00	11,53	67,51	55,15	9,71	61,99	10,94	20,66	11,09	44,45	12,46	12,81	29,10	0,00

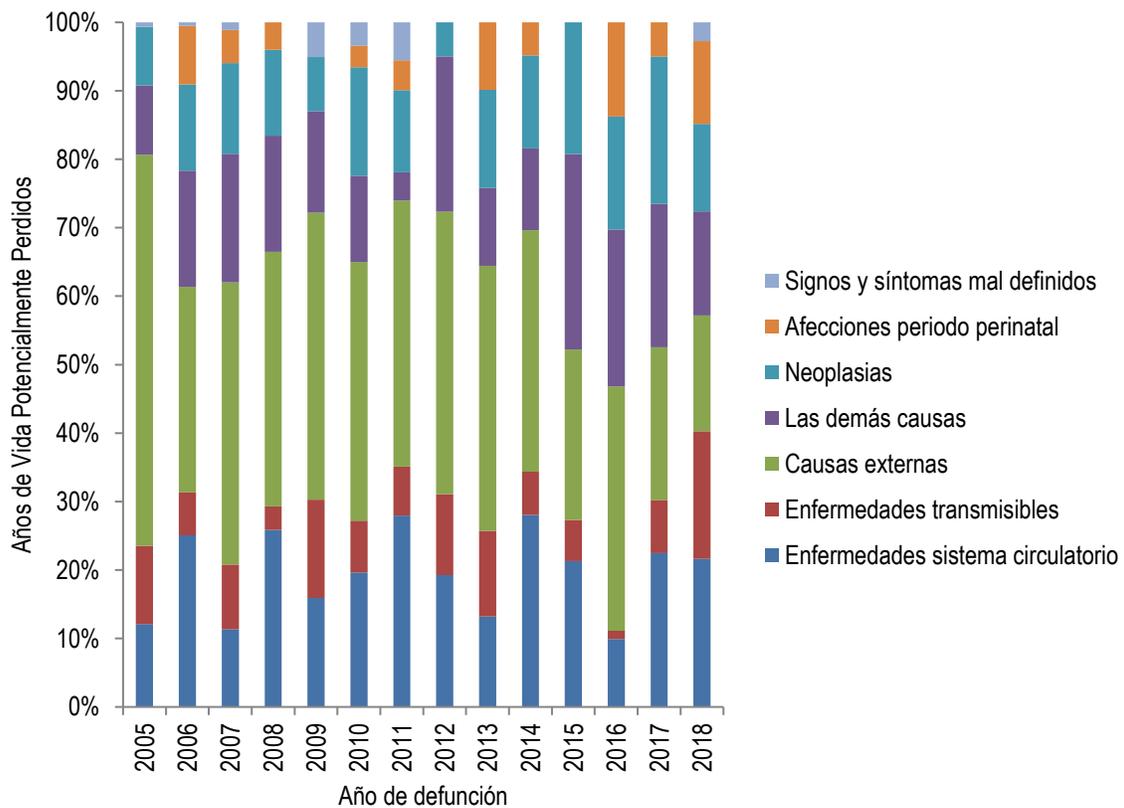
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Complementando las tasas de mortalidad ajustada por edad para hombres y mujeres, a continuación, se presentan los datos estimados del indicador de Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP, comparando el comportamiento de la tendencia entre 2005 al año disponible (2018).

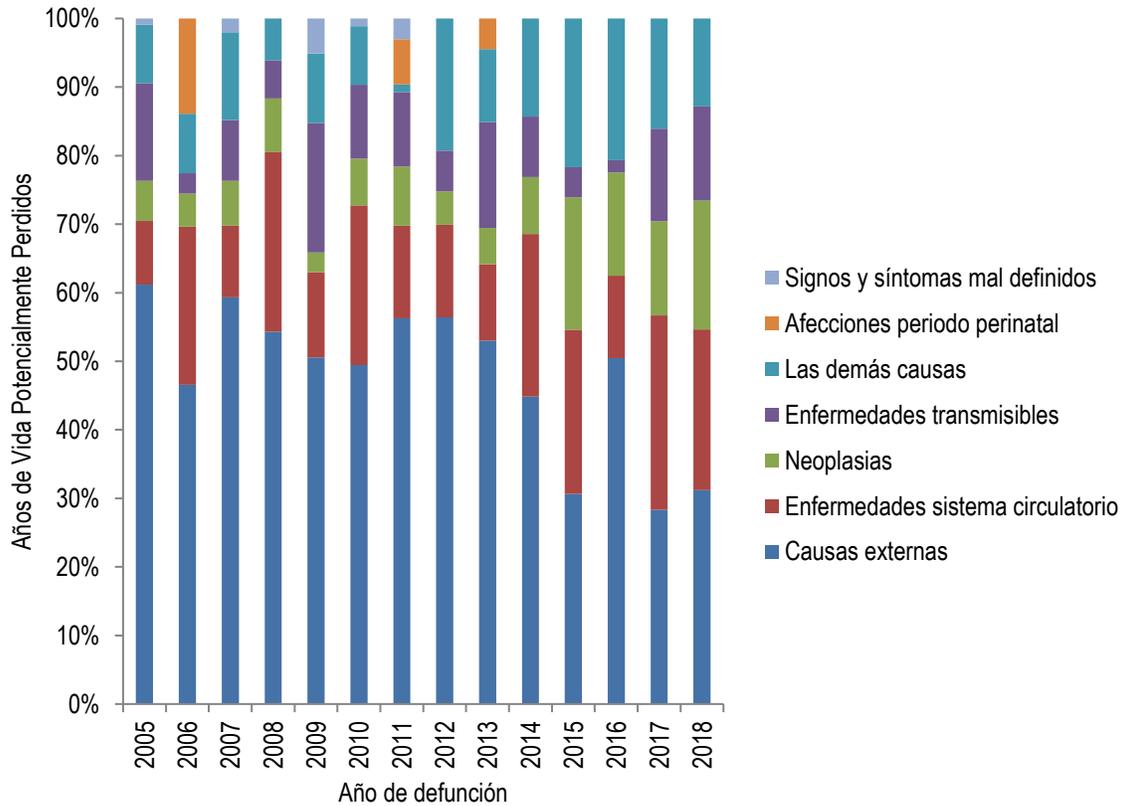
Porcentaje de AVPP

Figura 9. Porcentaje de años de vida potencialmente perdidos en población general en el municipio de Trujillo 2005 – 2018



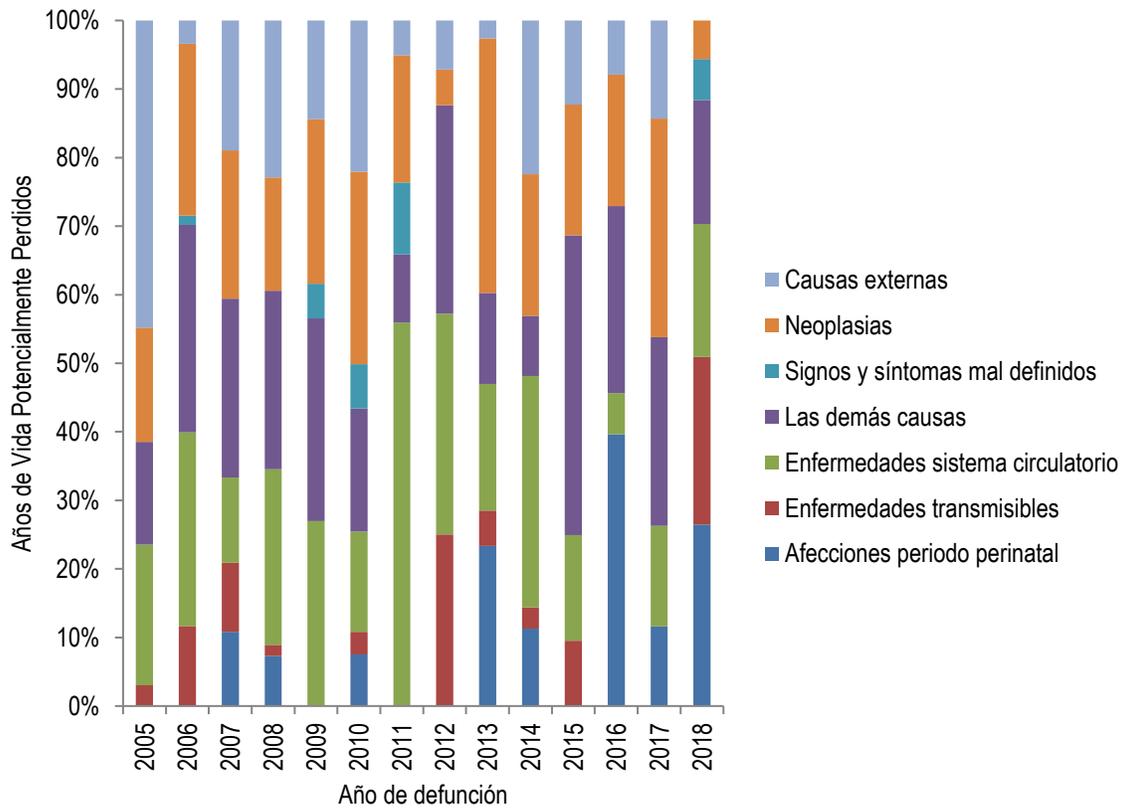
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 10. Porcentaje de años de vida potencialmente perdidos en hombres en el municipio de Trujillo 2005 – 2018



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

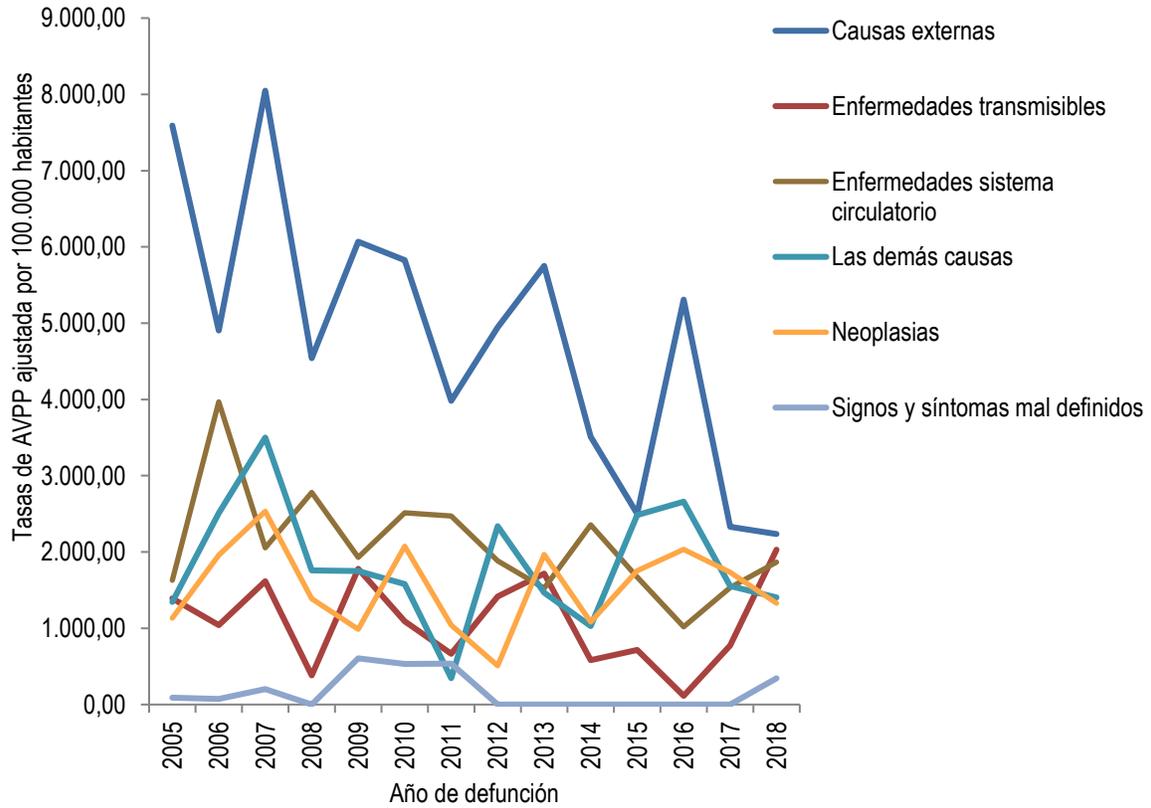
Figura 11. Porcentaje de años de vida potencialmente perdidos en mujeres en el municipio de Trujillo 2005 – 2018



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

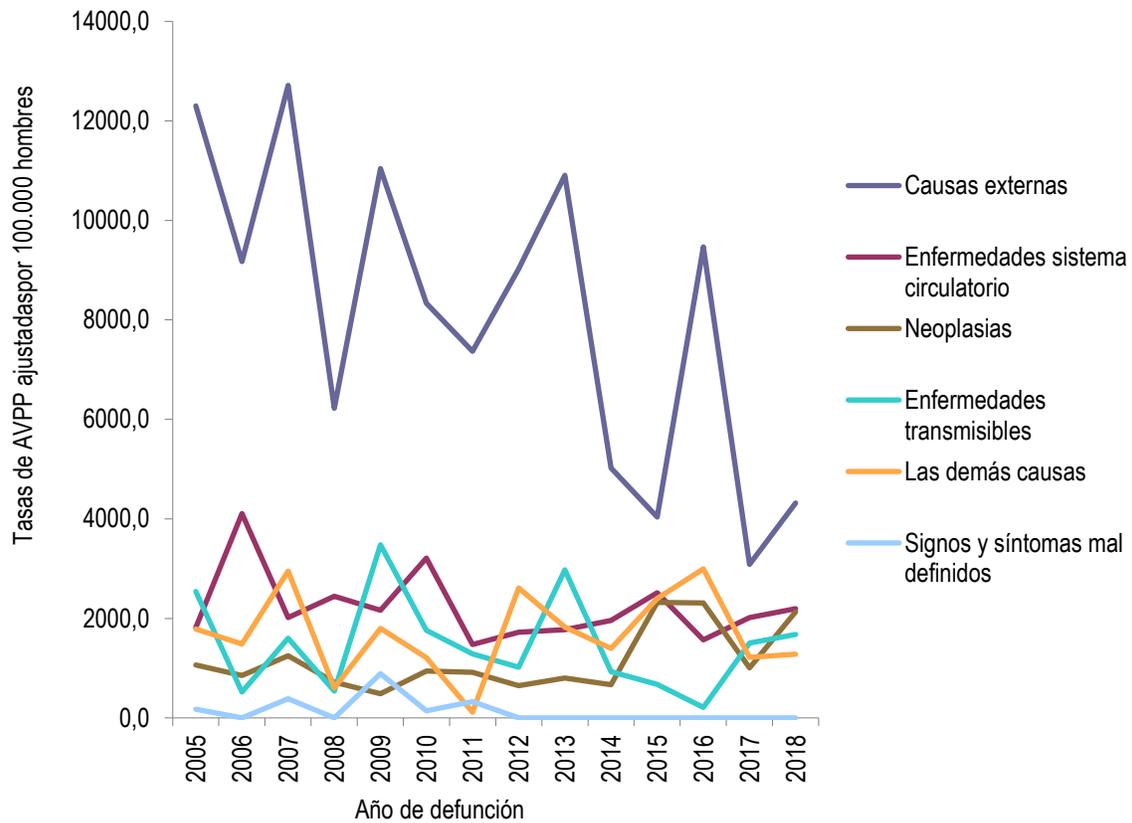
Tasas ajustadas de AVPP

Figura 12. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en población general del municipio de Trujillo 2005 – 2018



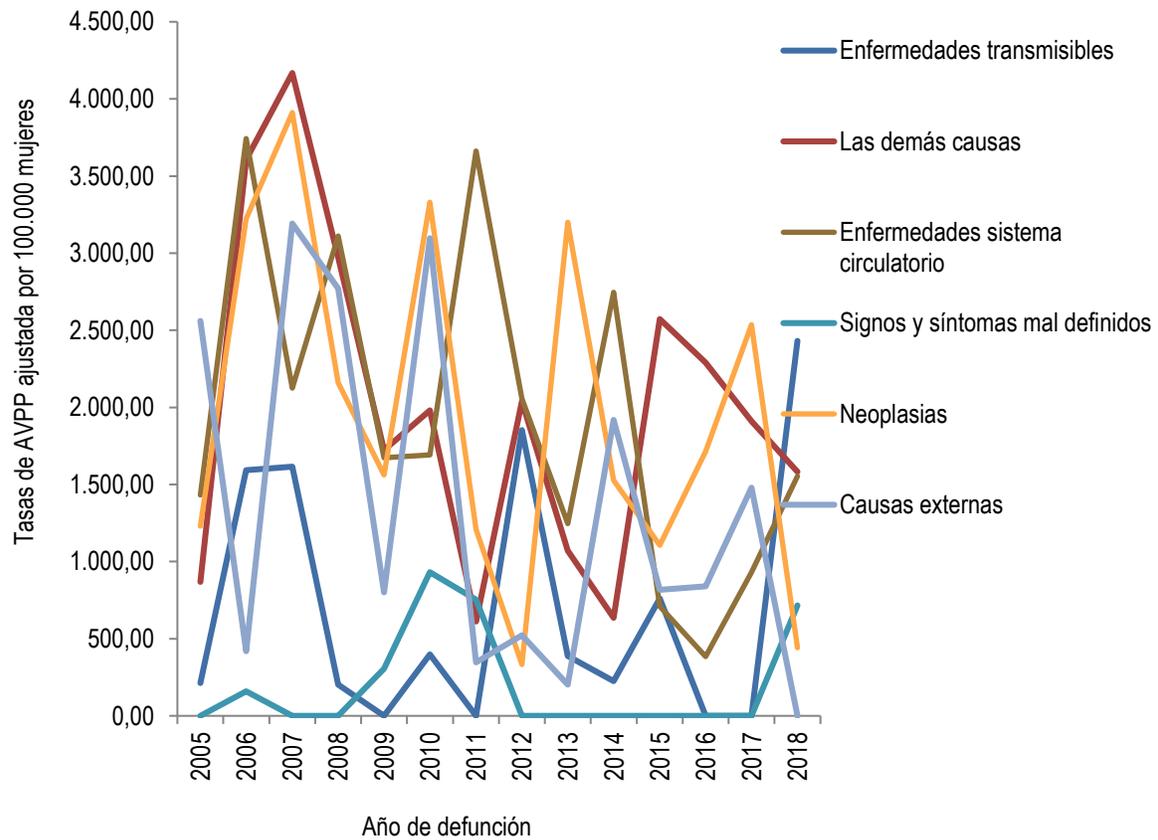
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 13. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en hombres en el municipio de Trujillo 2005 – 2018



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

Figura 14. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en mujeres en el municipio de Trujillo 2005 – 2018



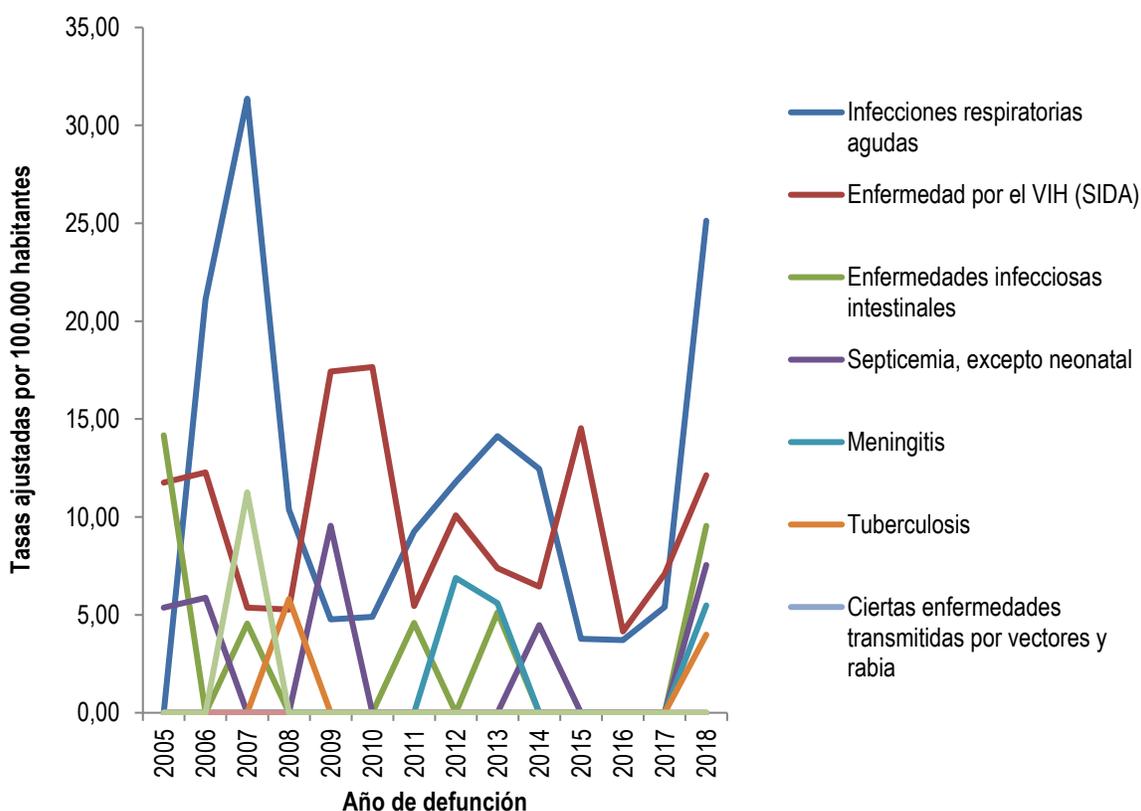
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo

Tasas de mortalidad ajustadas por edad

Enfermedades transmisibles

Figura 15. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



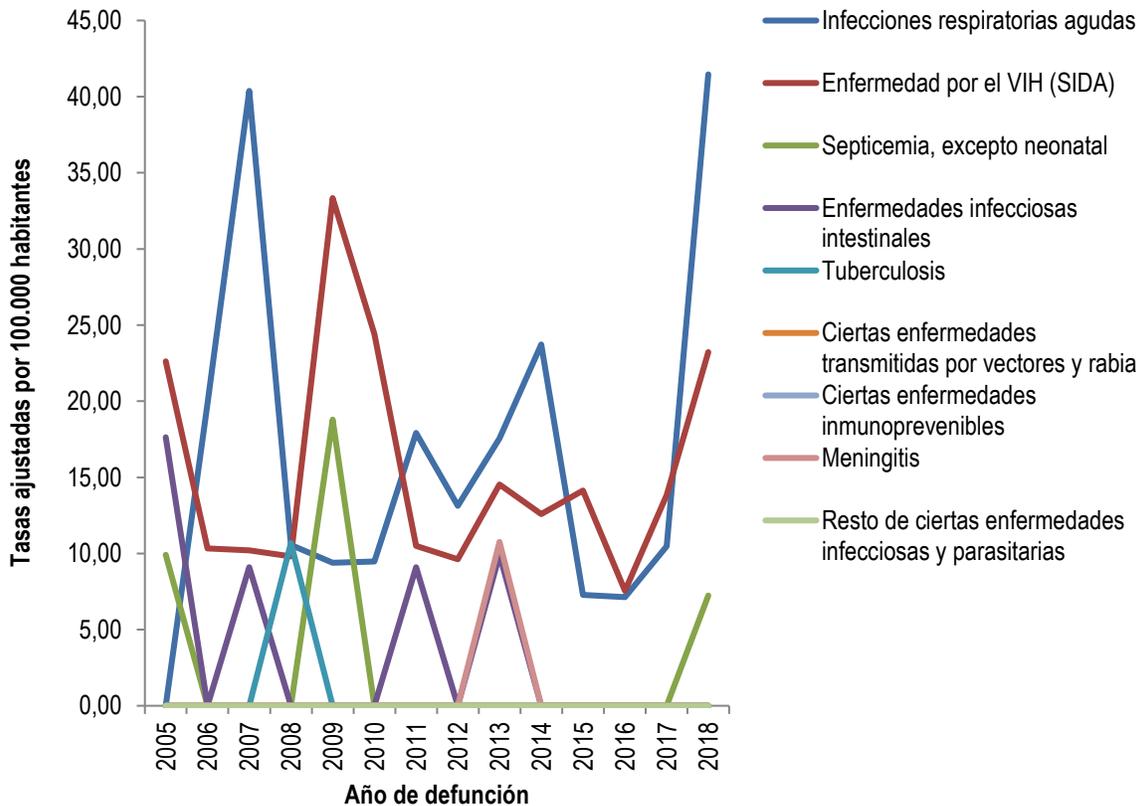
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 16. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Infecciones respiratorias agudas	0,00	21,12	31,37	10,38	4,78	4,90	9,26	11,78	14,14	12,45	3,77	3,71	5,41	25,14
Enfermedad por el VIH (SIDA)	11,75	12,28	5,37	5,26	17,43	17,66	5,45	10,09	7,38	6,45	14,53	4,15	7,09	12,12
Enfermedades infecciosas intestinales	14,17	0,00	4,56	0,00	0,00	0,00	4,59	0,00	5,13	0,00	0,00	0,00	0,00	9,55
Septicemia, excepto neonatal	5,36	5,88	0,00	0,00	9,55	0,00	0,00	0,00	0,00	4,48	0,00	0,00	0,00	7,55
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,89	5,60	0,00	0,00	0,00	0,00	5,48
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	5,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	11,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 16. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



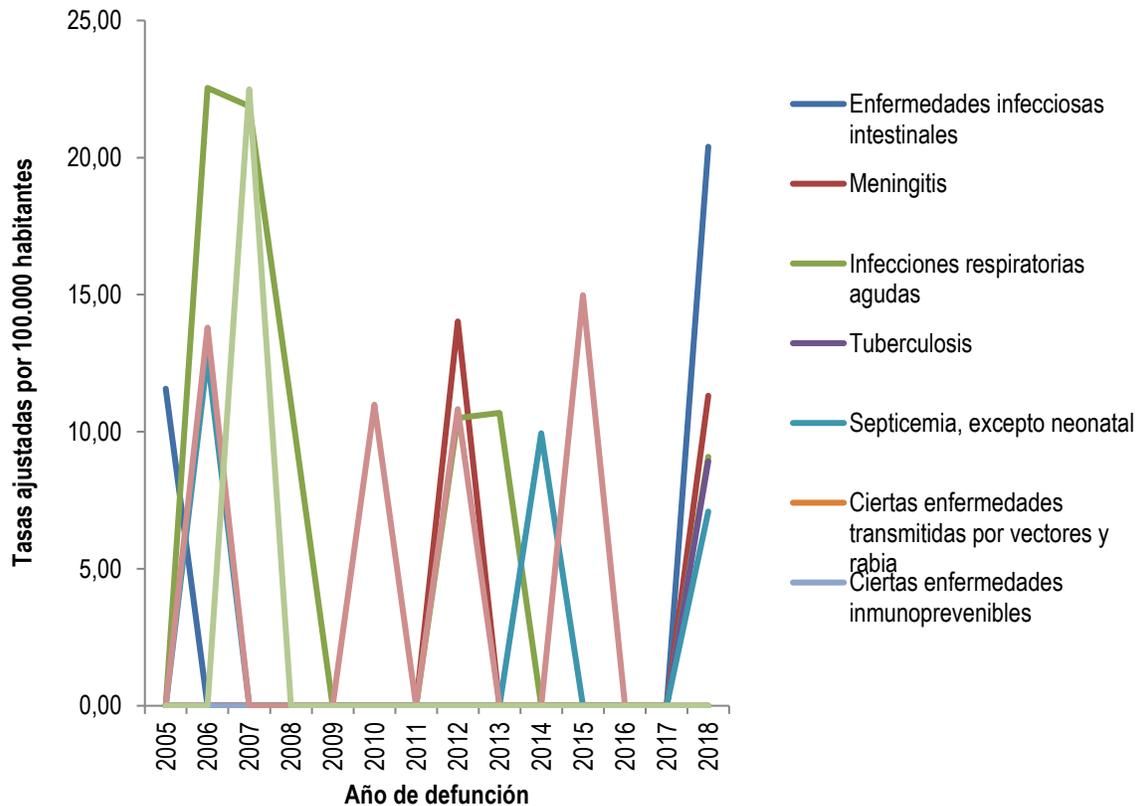
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 17. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Infecciones respiratorias agudas	0,00	19,87	40,39	10,56	9,40	9,47	17,92	13,13	17,56	23,73	7,27	7,14	10,47	41,46
Enfermedad por el VIH (SIDA)	22,61	10,32	10,20	9,82	33,34	24,40	10,49	9,62	14,52	12,59	14,13	7,65	13,84	23,22
Septicemia, excepto neonatal	9,91	0,00	0,00	0,00	18,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,24
Enfermedades infecciosas intestinales	17,63	0,00	9,10	0,00	0,00	0,00	9,10	0,00	9,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	10,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 17. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



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

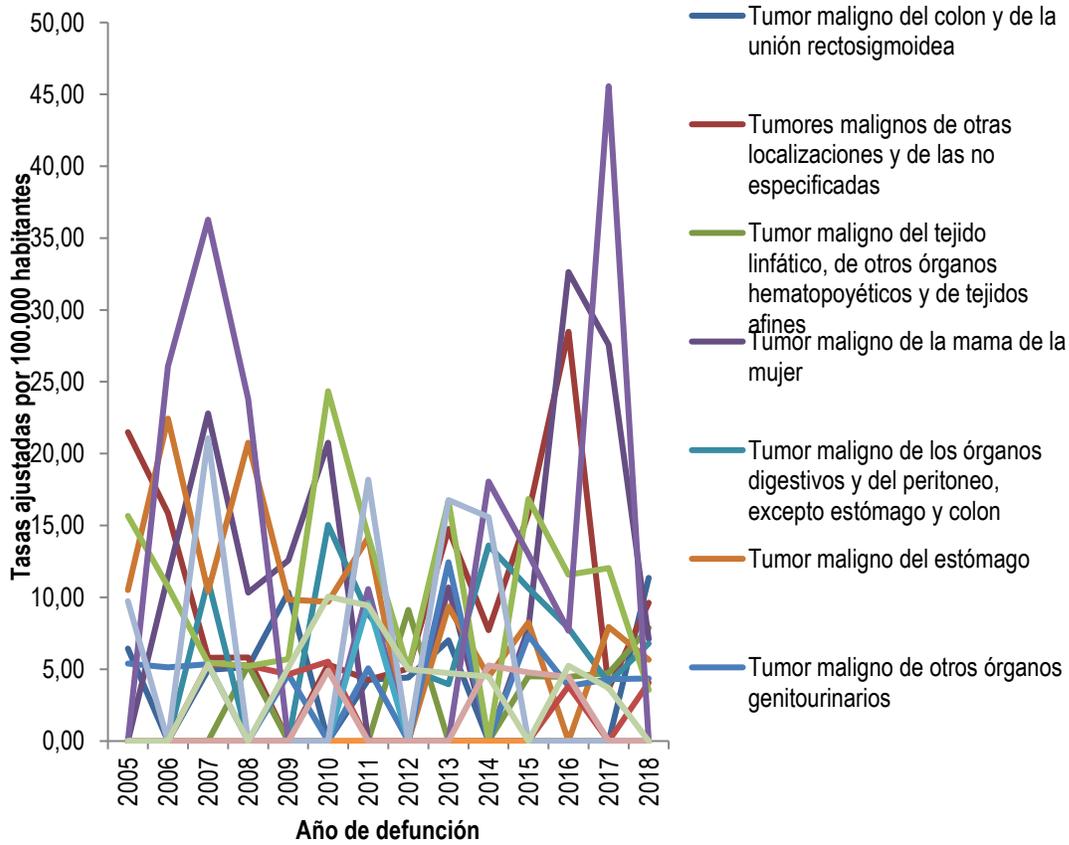
Tabla 18. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en Mujeres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades infecciosas intestinales	11,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,40
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,32
Infecciones respiratorias agudas	0,00	22,54	21,87	11,04	0,00	0,00	0,00	10,50	10,69	0,00	0,00	0,00	0,00	9,08
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,92
Septicemia, excepto neonatal	0,00	12,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,95	0,00	0,00	0,00	7,09
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	13,79	0,00	0,00	0,00	10,98	0,00	10,83	0,00	0,00	14,98	0,00	0,00	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	22,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Neoplasias

Figura 18. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



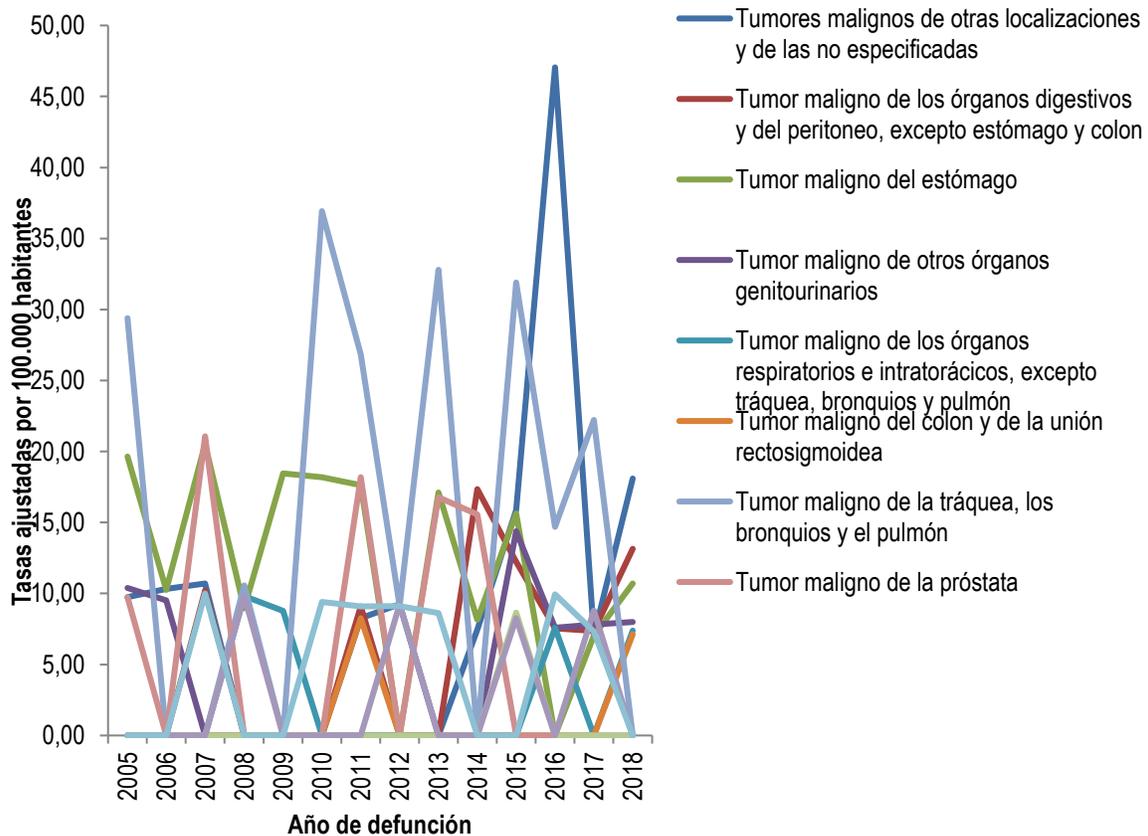
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 19. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	6,44	0,00	4,96	5,16	10,35	0,00	4,27	4,42	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,36
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	21,48	15,87	5,80	5,81	0,00	5,32	4,27	5,04	14,75	7,72	15,81	28,48	3,66	9,63
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	5,26	0,00	0,00	0,00	9,13	0,00	0,00	4,51	4,46	4,73	7,87
Tumor maligno de la mama de la mujer	0,00	11,48	22,80	10,34	12,57	20,77	0,00	0,00	10,69	0,00	7,84	32,64	27,57	7,09
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	0,00	11,18	0,00	0,00	15,04	8,86	5,04	3,96	13,61	10,65	7,86	4,06	6,79
Tumor maligno del estómago	10,52	22,44	10,43	20,75	9,85	9,70	14,17	0,00	9,36	4,48	8,24	0,00	7,95	5,66
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	5,39	5,13	5,35	0,00	4,65	0,00	5,06	0,00	12,44	0,00	7,34	3,81	4,31	4,36
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	5,35	5,26	4,65	5,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,81	0,00	4,07
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	15,67	10,76	5,47	5,22	5,71	24,35	14,24	5,00	16,72	0,00	16,85	11,57	12,04	3,55
Tumor maligno del cuello del útero	0,00	26,08	36,29	23,78	0,00	0,00	10,58	0,00	0,00	18,07	13,02	7,67	45,57	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de la próstata	9,74	0,00	21,07	0,00	0,00	0,00	18,19	0,00	16,78	15,57	0,00	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,90	0,00	0,00	0,00	5,26	4,77	4,46	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	5,35	0,00	5,10	10,05	9,41	5,00	4,73	4,48	0,00	5,25	3,68	0,00

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

Figura 19. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en hombres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



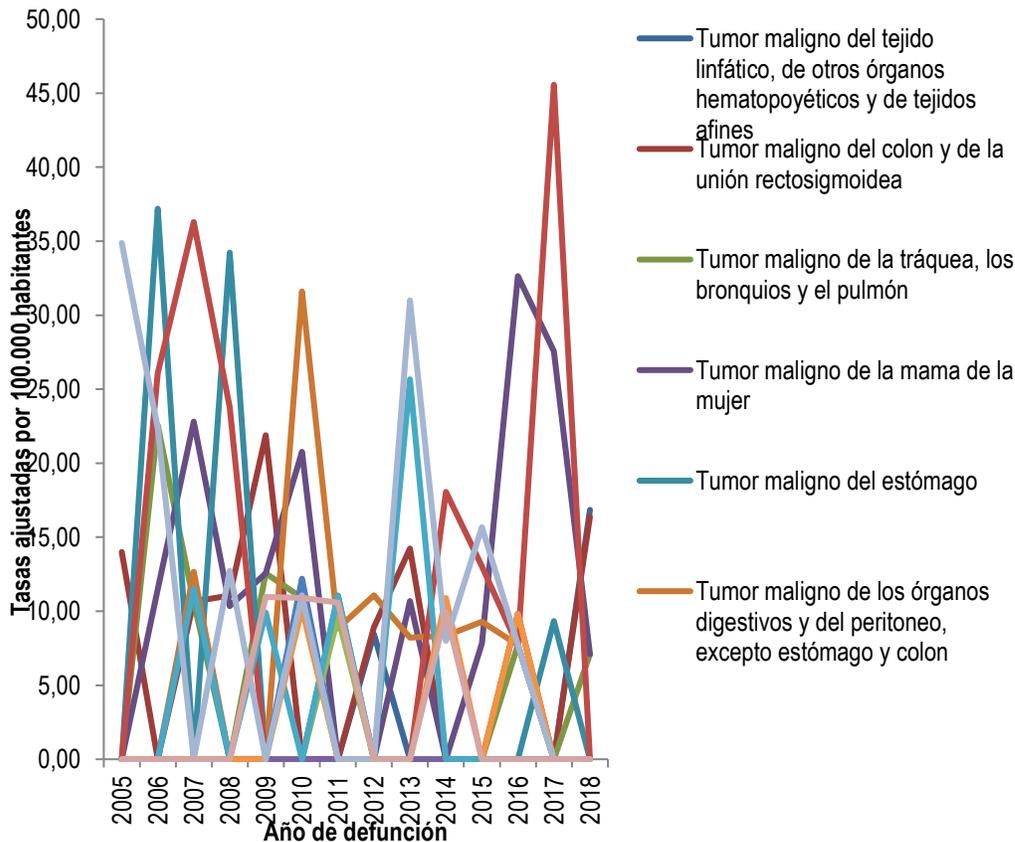
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 20. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en hombres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	9,74	10,32	10,71	0,00	0,00	0,00	8,26	9,25	0,00	7,45	15,89	47,05	7,04	18,10
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	0,00	10,20	0,00	0,00	0,00	9,10	0,00	0,00	17,35	12,23	7,55	7,37	13,15
Tumor maligno del estómago	19,65	10,25	20,52	8,95	18,45	18,19	17,63	0,00	17,12	8,16	15,62	0,00	7,04	10,71
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	10,39	9,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,39	7,59	7,81	8,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	9,82	8,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,59	0,00	7,38
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,12
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	29,40	0,00	0,00	10,56	0,00	36,92	26,84	9,12	32,80	0,00	31,89	14,68	22,21	0,00
Tumor maligno de la próstata	9,74	0,00	21,07	0,00	0,00	0,00	18,19	0,00	16,78	15,57	0,00	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,66	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	9,82	0,00	0,00	0,00	9,25	0,00	0,00	8,26	0,00	8,80	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	9,40	9,10	9,12	8,61	0,00	0,00	9,93	7,33	0,00

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

Figura 20. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en mujeres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



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

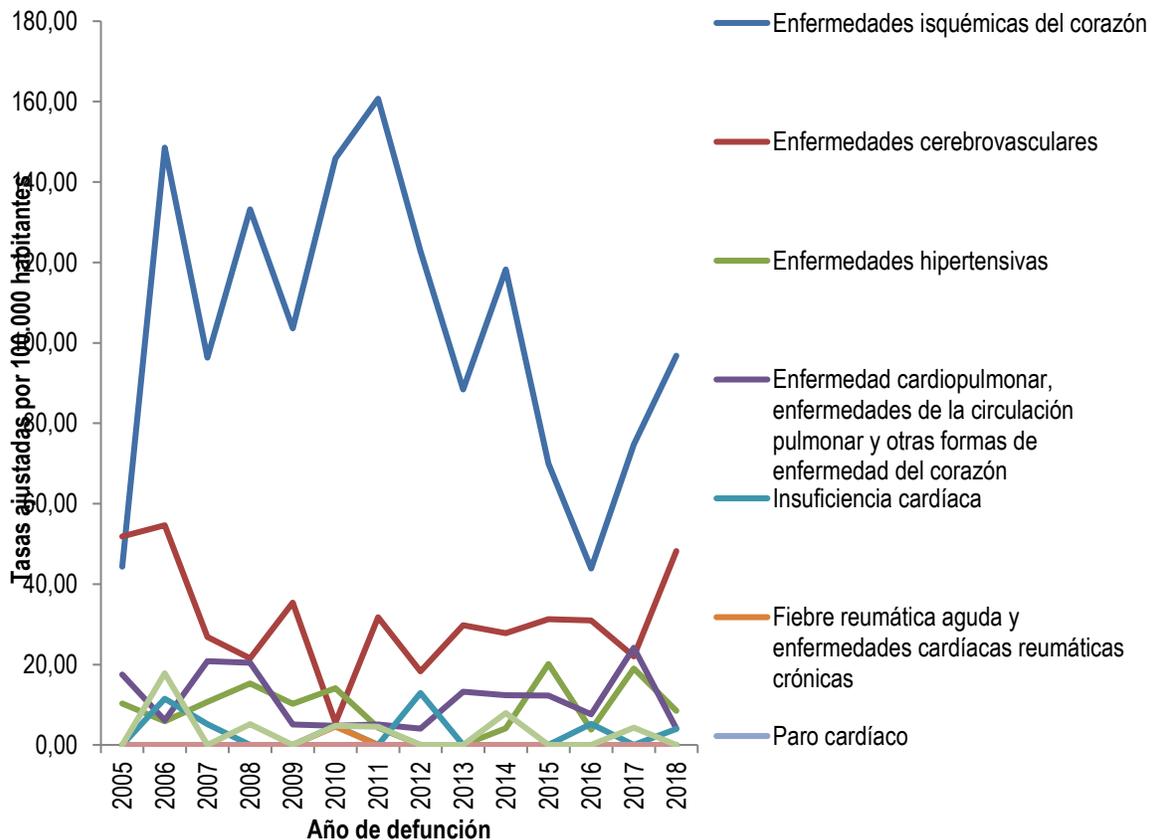
Tabla 21. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en mujeres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,44	0,00	0,00	0,00	9,83	0,00	16,85
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	14,00	0,00	10,68	11,04	21,89	0,00	0,00	8,93	14,24	0,00	0,00	0,00	0,00	16,37
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	0,00	22,57	10,63	0,00	12,57	10,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,72	0,00	7,09
Tumor maligno de la mama de la mujer	0,00	11,48	22,80	10,34	12,57	20,77	0,00	0,00	10,69	0,00	7,84	32,64	27,57	7,09
Tumor maligno del estómago	0,00	37,19	0,00	34,22	0,00	0,00	11,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,32	0,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	0,00	12,67	0,00	0,00	31,60	8,84	11,09	8,22	8,34	9,29	7,72	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	11,52	0,00	0,00	12,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuello del útero	0,00	26,08	36,29	23,78	0,00	0,00	10,58	0,00	0,00	18,07	13,02	7,67	45,57	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	0,00	11,52	0,00	9,91	0,00	11,04	0,00	25,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,18	0,00	0,00	0,00	10,89	0,00	9,83	0,00	0,00
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	34,88	22,36	0,00	12,74	0,00	11,08	0,00	0,00	31,01	8,00	15,67	7,72	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	0,00	0,00	10,96	10,91	10,58	0,00	0,00	9,95	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Enfermedades del Sistema Circulatorio

Figura 21. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



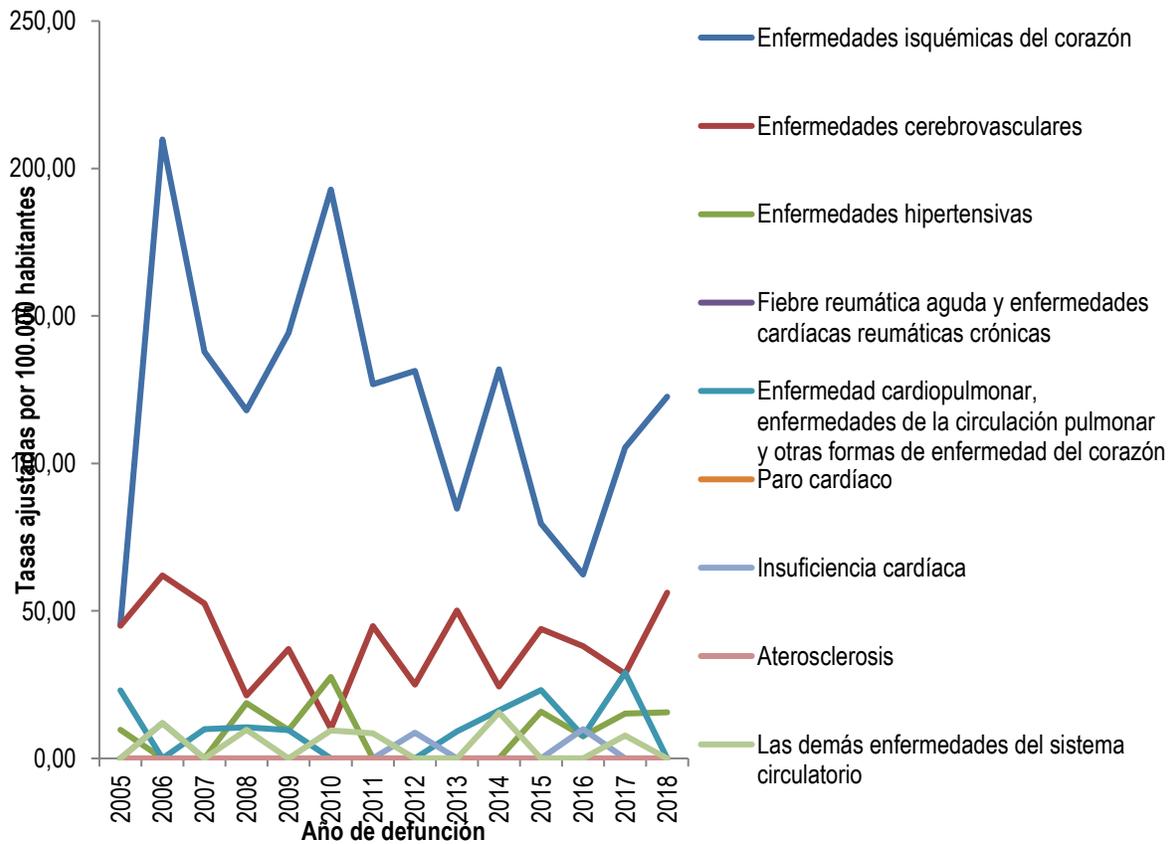
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 22. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	44,30	148,53	96,32	133,21	103,63	145,91	160,73	122,82	88,39	118,28	70,01	43,87	74,75	96,80
Enfermedades cerebrovasculares	51,87	54,63	26,88	21,56	35,40	5,53	31,74	18,28	29,79	27,82	31,27	30,94	22,06	48,19
Enfermedades hipertensivas	10,31	5,88	10,68	15,27	10,21	14,12	4,27	0,00	0,00	4,11	20,13	3,81	18,99	8,50
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	17,48	6,15	20,81	20,45	5,10	4,78	5,06	4,09	13,23	12,33	12,31	7,63	24,18	4,07
Insuficiencia cardíaca	0,00	11,53	5,17	0,00	0,00	4,78	0,00	12,92	0,00	0,00	0,00	5,25	0,00	4,00
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	17,82	0,00	5,16	0,00	4,78	4,52	0,00	0,00	7,97	0,00	0,00	4,31	0,00

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

Figura 22. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



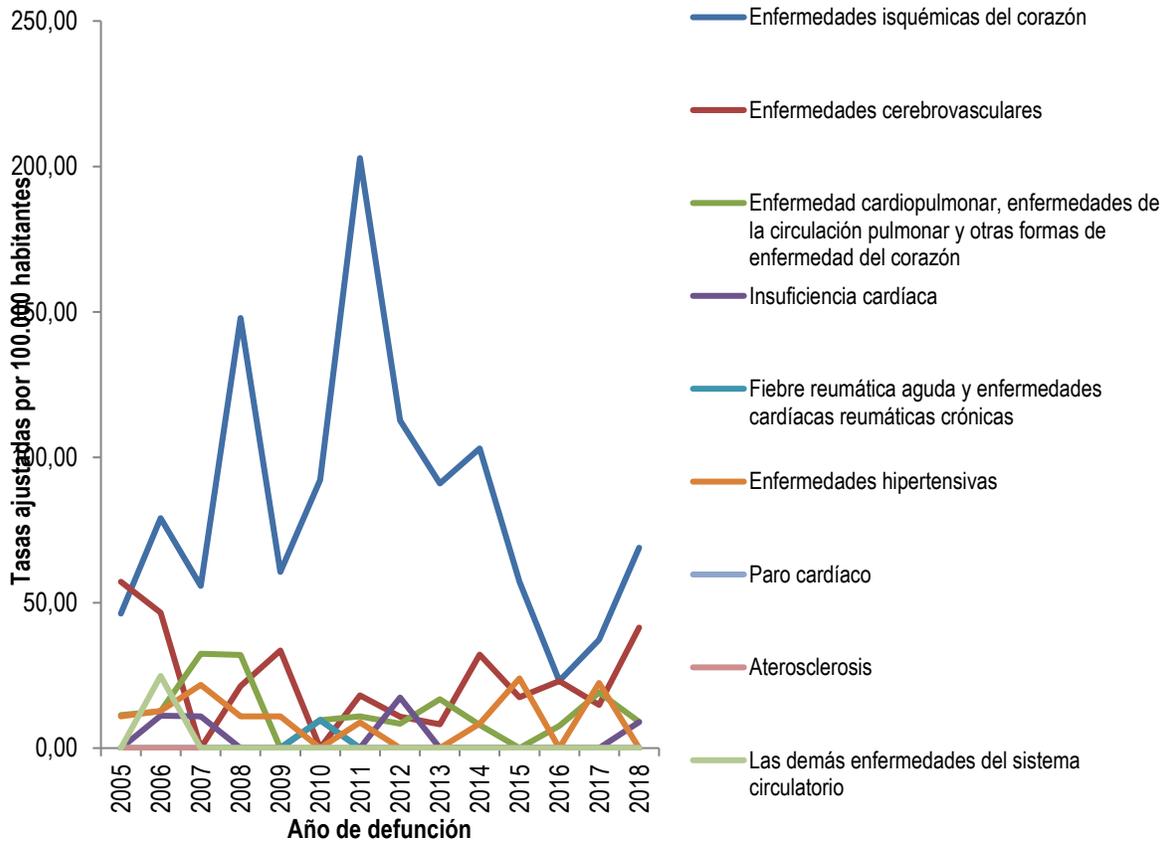
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 23. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en hombres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	45,37	209,86	137,83	118,03	144,18	192,85	126,85	131,35	84,73	131,89	79,60	62,36	105,36	122,60
Enfermedades cerebrovasculares	44,99	62,04	62,54	21,38	37,15	10,11	44,92	25,02	50,17	24,42	43,94	38,07	28,73	56,19
Enfermedades hipertensivas	9,74	0,00	0,00	18,76	9,55	27,63	0,00	0,00	0,00	0,00	15,89	7,59	15,25	15,67
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	23,09	0,00	9,87	10,56	9,55	0,00	0,00	0,00	9,16	16,30	23,20	7,59	29,06	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	0,00	11,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,73	0,00	0,00	0,00	9,93	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	11,98	0,00	9,67	0,00	9,50	8,53	0,00	0,00	15,57	0,00	0,00	7,81	0,00

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

Figura 23. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



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

Tabla 24. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018

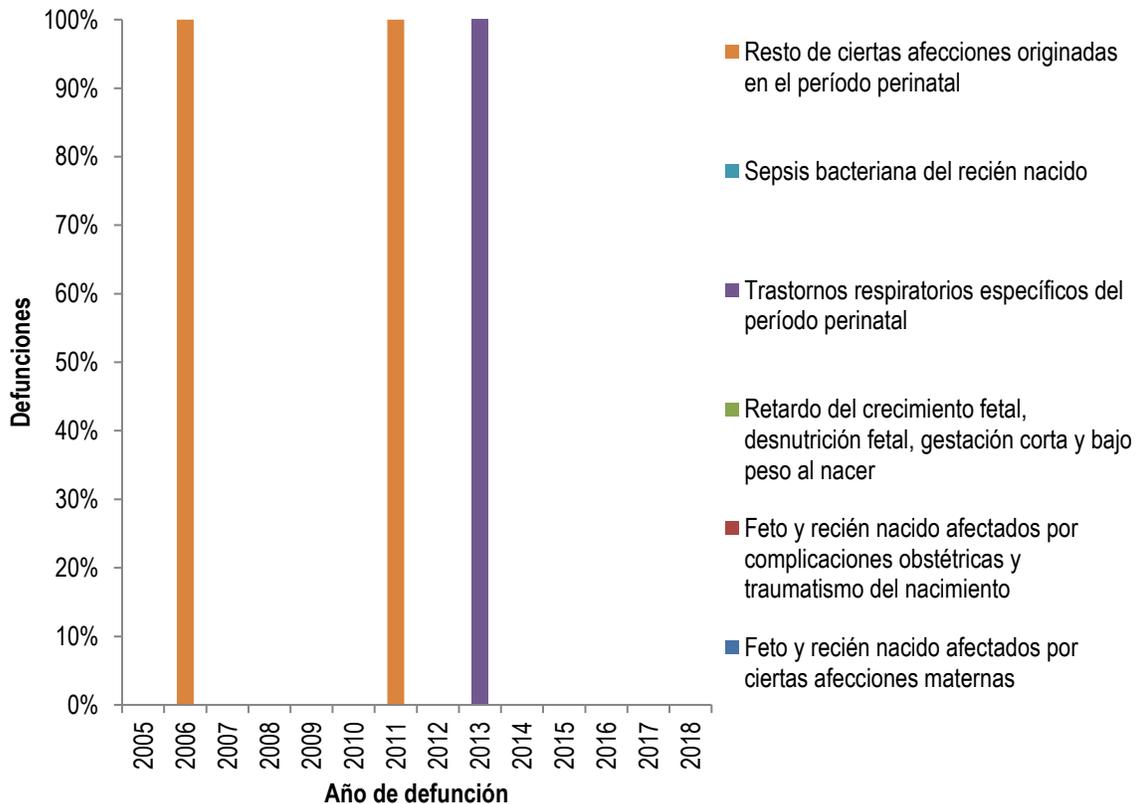
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades isquémicas del corazón	46,26	79,09	55,72	147,86	60,61	92,25	202,88	112,71	90,97	102,98	57,22	23,10	37,25	68,94
Enfermedades cerebrovasculares	57,19	46,62	0,00	21,28	33,60	0,00	18,10	10,83	8,22	32,14	17,53	23,05	14,80	41,46
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	11,35	12,63	32,44	32,01	0,00	9,62	10,94	8,44	16,84	8,00	0,00	7,67	19,14	9,08
Insuficiencia cardíaca	0,00	11,10	10,86	0,00	0,00	9,62	0,00	17,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,92
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades hipertensivas	10,94	12,74	21,76	10,89	10,96	0,00	8,84	0,00	0,00	8,34	23,97	0,00	22,44	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	0,00	24,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres

Figura 24. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



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

Tabla 25. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en hombres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

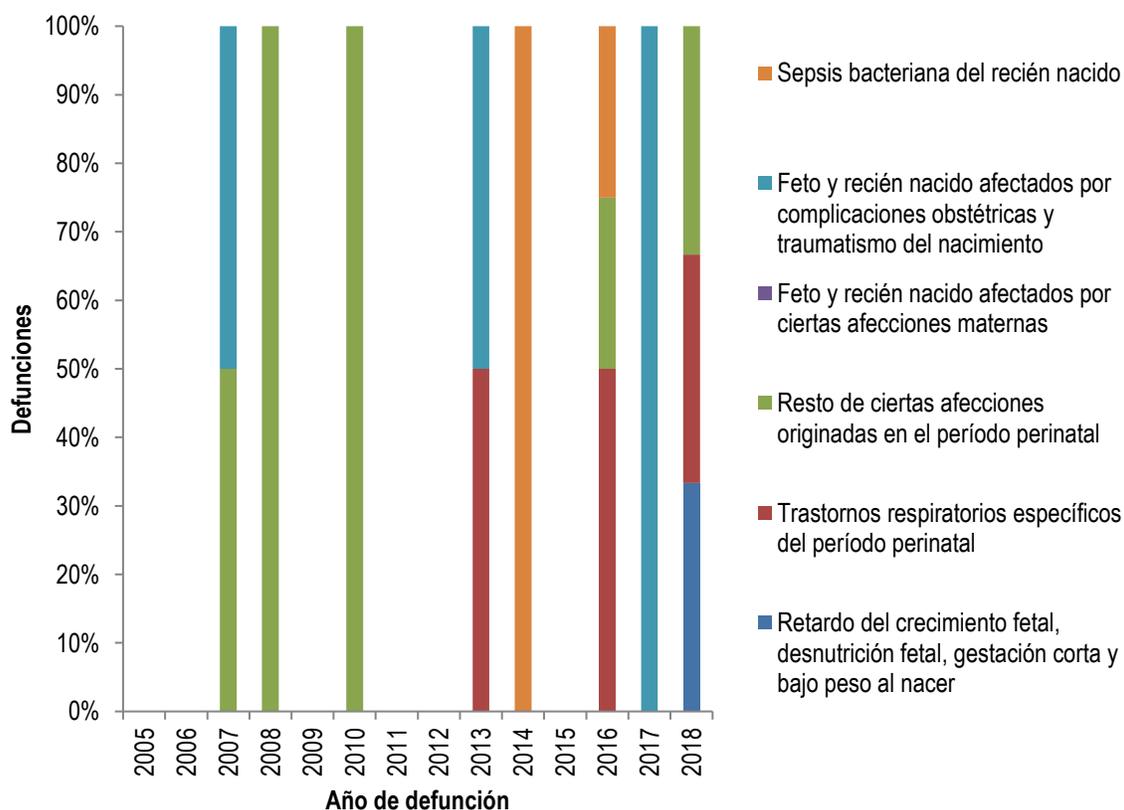
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0

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

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres

En mujeres para el año 2017 se presentó un solo caso y fue por trastornos respiratorios Tabla 27 Figura 25

Figura 25. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



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

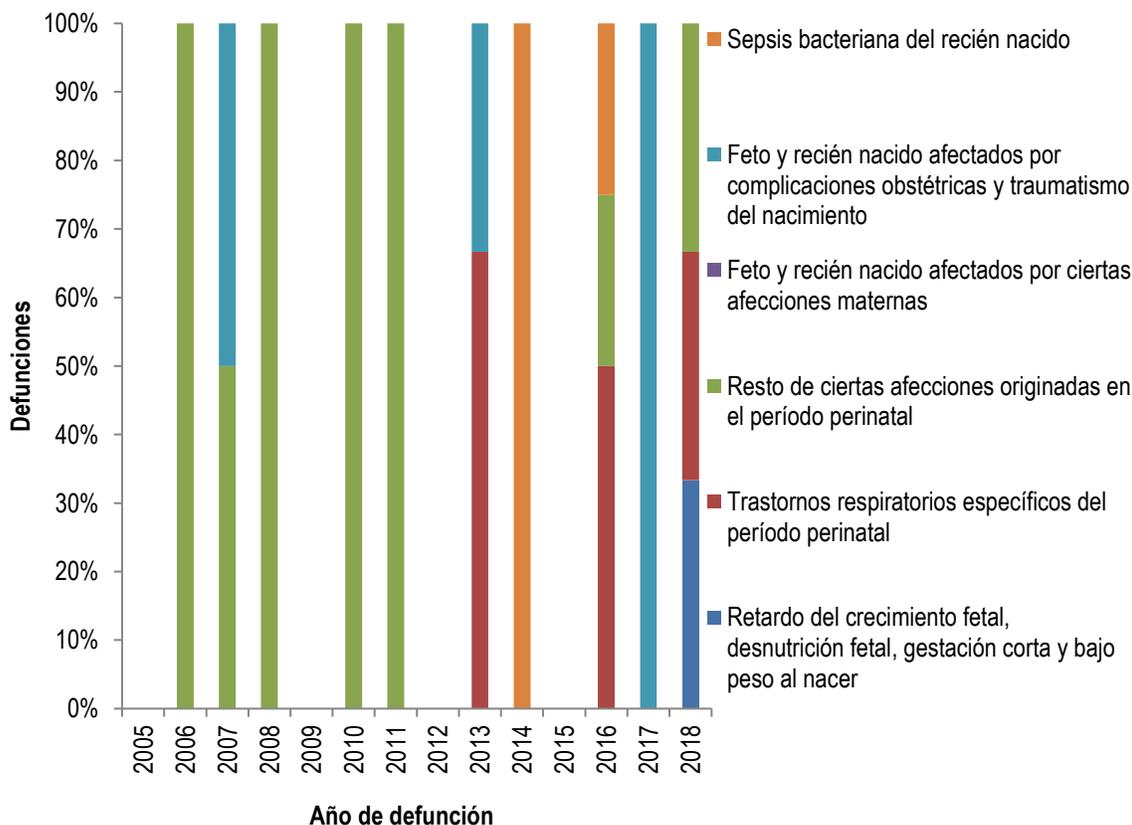
Tabla 26. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en mujeres del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

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

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general

Figura 26. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



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

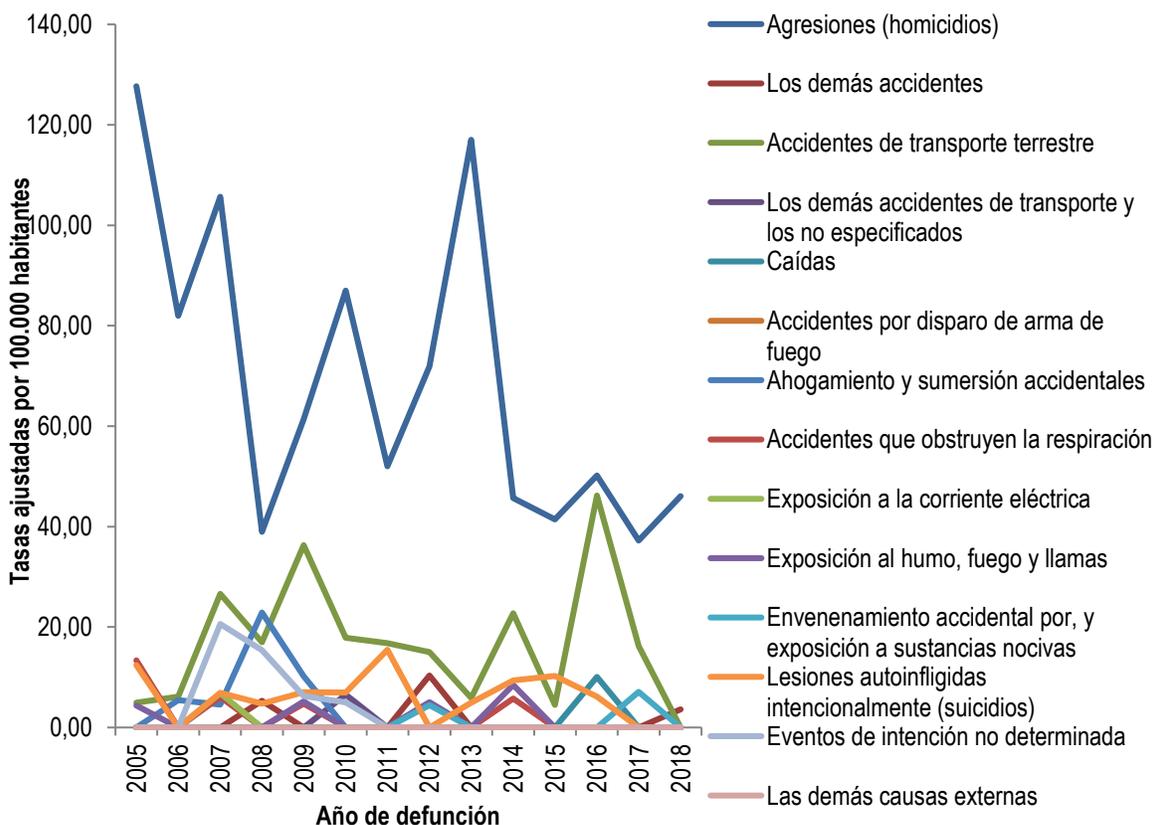
Tabla 27. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1
Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0	3	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	0	0	0	0	0	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

Causas externas

Figura 27. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



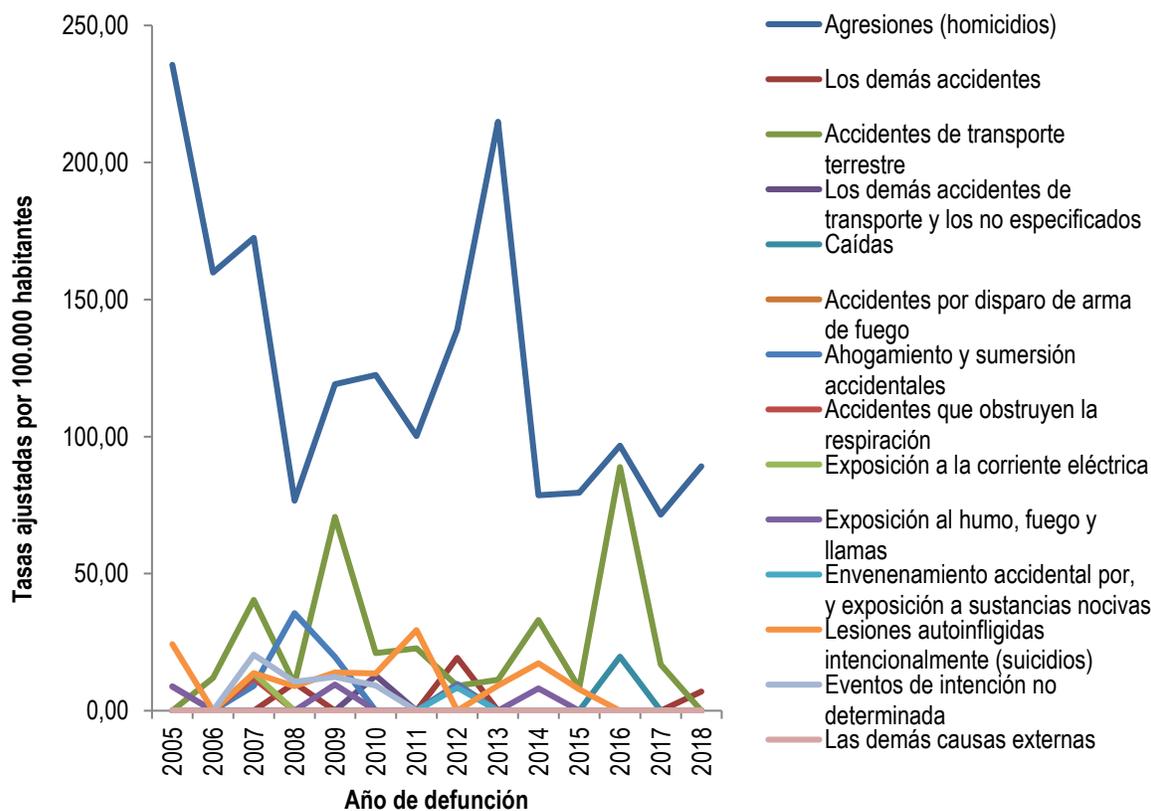
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 28. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Agresiones (homicidios)	127,68	81,96	105,69	38,98	61,40	86,96	51,99	71,94	116,99	45,69	41,41	50,20	37,23	46,08
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	5,32	0,00	0,00	0,00	10,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,62
Accidentes de transporte terrestre	4,96	6,15	26,64	17,00	36,29	17,89	16,76	15,04	5,86	22,75	4,51	46,19	16,23	0,00
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caídas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,03	0,00	0,00	0,00	10,07	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	5,45	4,56	22,89	10,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	13,37	0,00	6,07	0,00	4,78	0,00	0,00	0,00	0,00	5,77	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	6,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	4,39	0,00	0,00	0,00	5,19	0,00	0,00	5,01	0,00	8,47	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,46	0,00	0,00	0,00	0,00	7,09	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	12,41	0,00	6,91	4,77	7,05	6,94	15,47	0,00	4,95	9,37	10,25	6,13	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	20,61	15,37	6,30	4,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 28. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en hombres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018



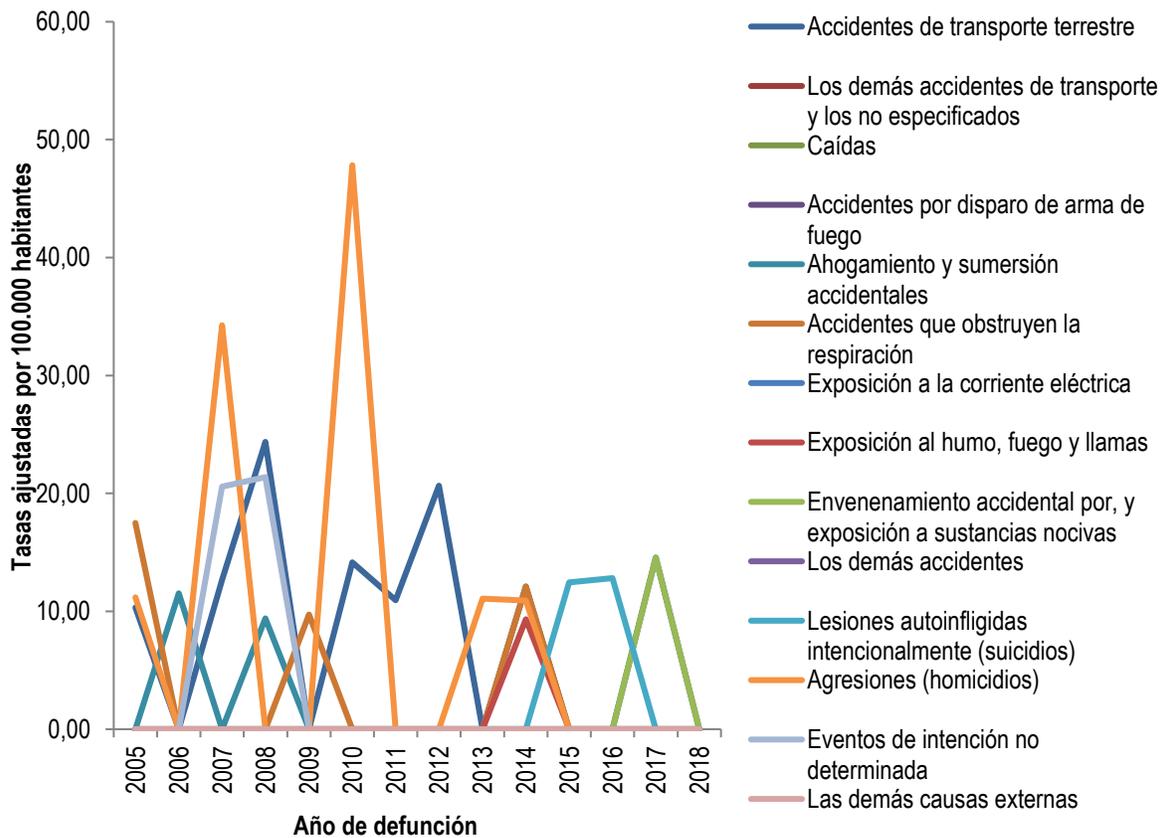
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 29. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en hombres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Agresiones (homicidios)	235,65	159,88	172,53	76,82	119,09	122,42	100,23	139,09	214,92	78,63	79,47	96,72	71,52	89,12
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	10,08	0,00	0,00	0,00	19,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,94
Accidentes de transporte terrestre	0,00	12,00	40,36	9,82	70,73	21,01	22,80	9,12	11,30	33,11	8,26	88,89	16,87	0,00
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,73	0,00	0,00	0,00	19,71	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	0,00	9,10	35,59	19,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	8,87	0,00	11,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	13,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	8,82	0,00	0,00	0,00	9,56	0,00	0,00	9,32	0,00	8,12	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	24,21	0,00	13,67	8,95	13,99	13,63	29,41	0,00	9,21	17,26	7,80	0,00	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	20,41	10,56	12,33	9,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Figura 29. Tasa de mortalidad para las muertes causa externa en mujeres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018



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

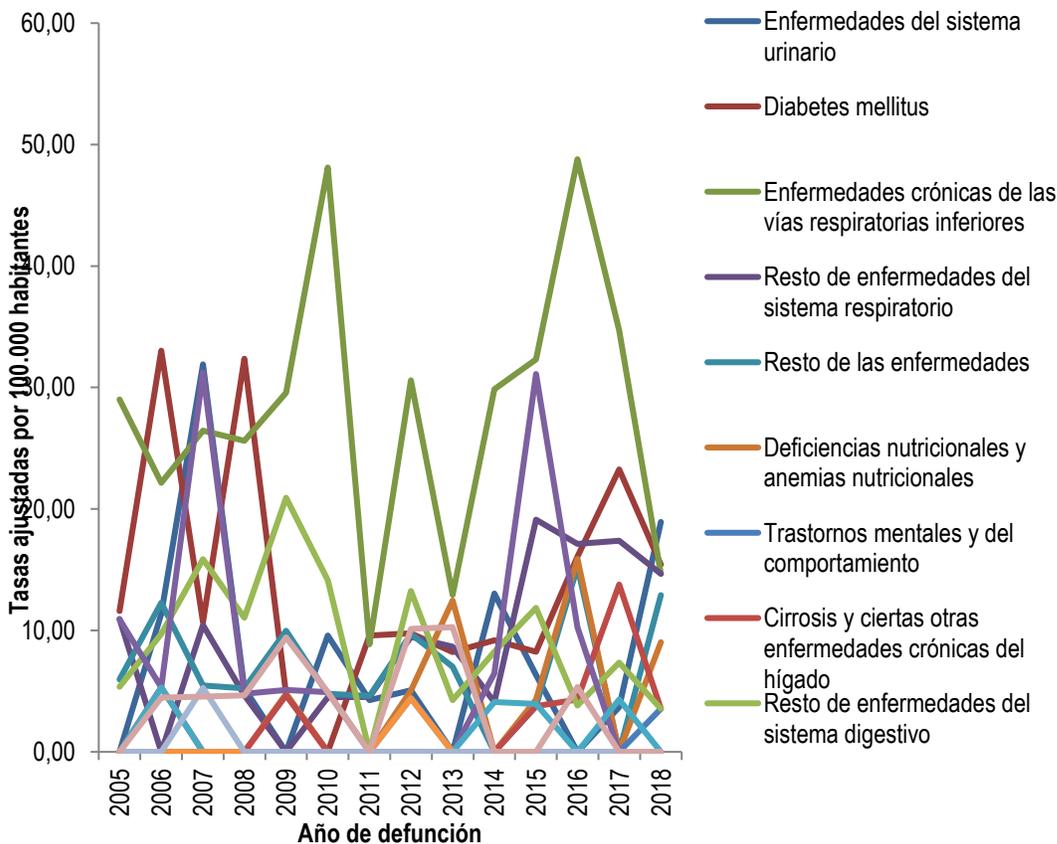
Tabla 30. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en mujeres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Accidentes de transporte terrestre	10,32	0,00	12,67	24,37	0,00	14,16	10,94	20,66	0,00	12,10	0,00	0,00	14,55	0,00
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caidas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	11,53	0,00	9,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	17,49	0,00	0,00	0,00	9,71	0,00	0,00	0,00	0,00	12,10	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,32	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,55	0,00
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,46	12,81	0,00	0,00
Agresiones (homicidios)	11,19	0,00	34,25	0,00	0,00	47,83	0,00	0,00	11,09	10,92	0,00	0,00	0,00	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	20,58	21,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Demás enfermedades

Figura 30. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018



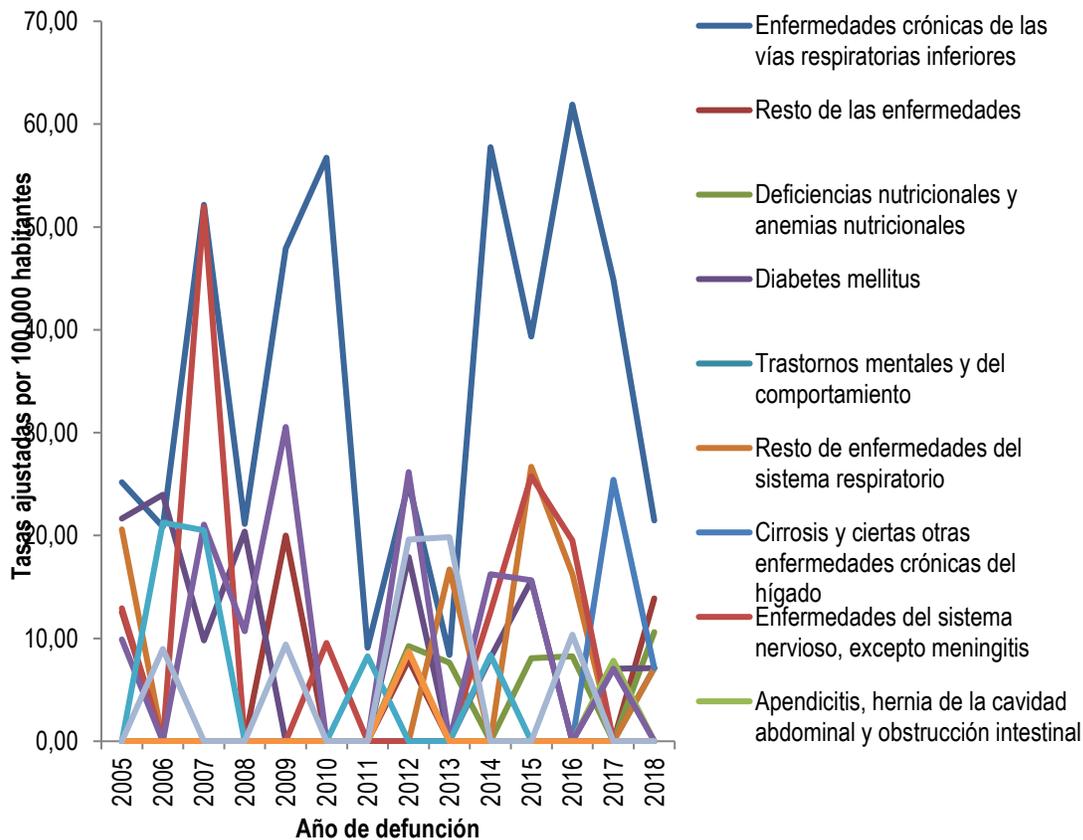
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 31. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en población general del municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades del sistema urinario	0,00	11,35	31,90	5,22	0,00	9,57	4,27	5,07	0,00	13,05	6,33	0,00	3,68	18,92
Diabetes mellitus	11,59	33,03	10,68	32,37	4,76	0,00	9,58	9,76	8,21	9,17	8,24	16,08	23,26	15,43
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	29,03	22,16	26,45	25,60	29,56	48,12	8,86	30,60	12,92	29,86	32,32	48,79	34,70	14,65
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	10,94	0,00	10,44	4,66	0,00	4,50	4,52	9,46	8,66	4,11	19,12	17,13	17,39	14,65
Resto de las enfermedades	5,97	12,28	5,47	5,22	9,97	4,78	4,59	9,71	7,00	0,00	3,77	15,25	0,00	12,90
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	0,00	0,00	0,00	4,78	0,00	0,00	5,04	12,47	0,00	4,32	15,89	0,00	9,03
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,55
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	5,31	0,00	0,00	4,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,77	4,30	13,78	3,55
Resto de enfermedades del sistema digestivo	5,36	9,70	15,85	11,04	20,92	14,12	0,00	13,25	4,25	8,23	11,86	3,81	7,35	3,55
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	10,91	5,30	31,23	4,77	5,10	4,90	0,00	0,00	0,00	6,45	31,10	10,26	0,00	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	5,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	4,11	3,95	0,00	4,31	0,00
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	5,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	4,47	4,56	4,66	9,43	4,90	0,00	10,14	10,27	0,00	0,00	5,34	0,00	0,00

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

Figura 31. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en hombres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018



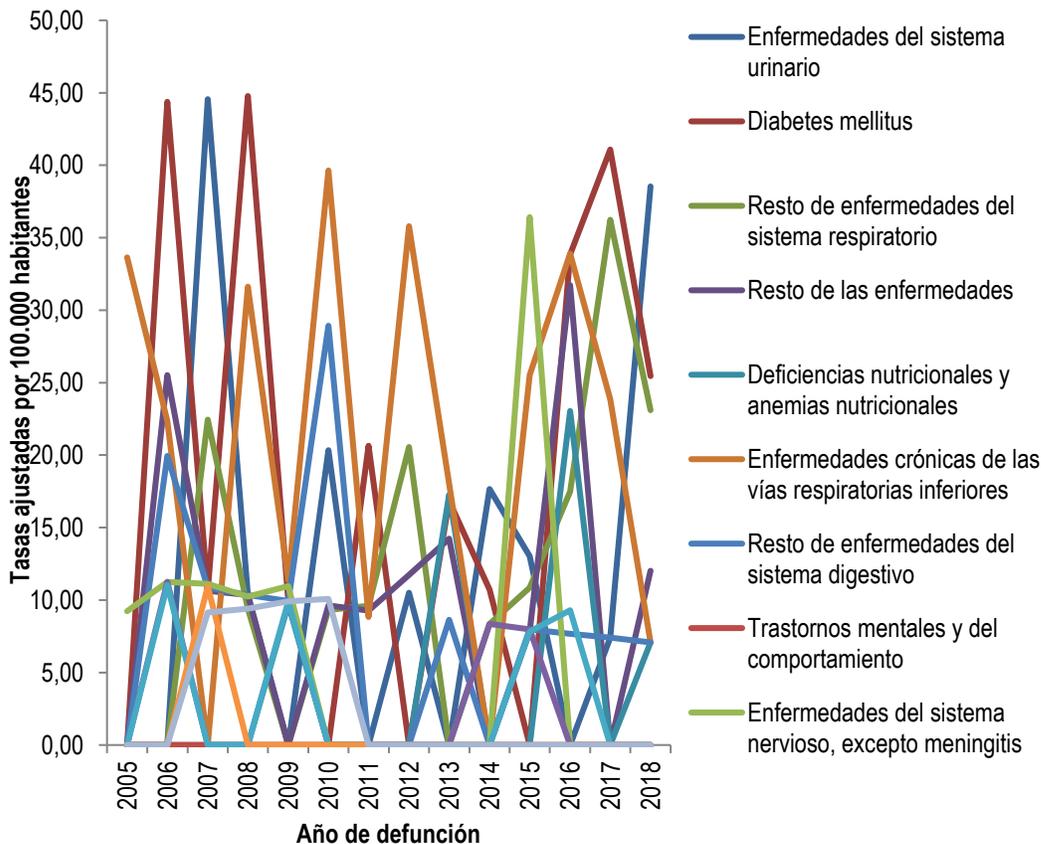
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Tabla 32. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en hombres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	25,17	20,84	52,15	21,12	47,93	56,73	9,10	25,08	8,39	57,75	39,36	61,90	44,87	21,48
Resto de las enfermedades	12,58	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	7,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,88
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,25	7,64	0,00	8,07	8,27	0,00	10,61
Diabetes mellitus	21,65	23,97	9,80	20,37	0,00	0,00	0,00	17,92	0,00	8,12	15,62	0,00	7,04	7,12
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,12
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	20,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,70	0,00	26,69	16,28	0,00	7,12
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,42	7,12
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	12,92	0,00	51,97	0,00	0,00	9,55	0,00	0,00	0,00	12,59	25,75	19,51	0,00	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	7,81	0,00
Resto de enfermedades del sistema digestivo	9,91	0,00	21,07	10,69	30,56	0,00	0,00	26,19	0,00	16,24	15,65	0,00	7,04	0,00
Enfermedades del sistema urinario	0,00	21,25	20,52	0,00	0,00	0,00	8,26	0,00	0,00	8,38	0,00	0,00	0,00	0,00
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	8,96	0,00	0,00	9,40	0,00	0,00	19,60	19,84	0,00	0,00	10,35	0,00	0,00

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

Figura 32. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en la mujer en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018



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

Tabla 33. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en mujeres en el municipio de Trujillo, 2005 – 2018

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermedades del sistema urinario	0,00	0,00	44,56	10,34	0,00	20,33	0,00	10,50	0,00	17,67	13,02	0,00	7,40	38,55
Diabetes mellitus	0,00	44,39	10,63	44,78	9,93	0,00	20,65	0,00	16,84	10,73	0,00	33,85	41,09	25,45
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	22,45	9,41	0,00	9,33	9,61	20,56	0,00	8,34	10,86	17,49	36,24	23,10
Resto de las enfermedades	0,00	25,52	10,63	10,34	0,00	9,62	9,26	11,73	14,24	0,00	7,84	31,73	0,00	12,01
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	0,00	0,00	0,00	9,71	0,00	0,00	0,00	17,26	0,00	0,00	23,05	0,00	7,09
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	33,64	22,36	0,00	31,62	11,38	39,64	8,84	35,80	18,03	0,00	25,52	33,90	23,86	7,09
Resto de enfermedades del sistema digestivo	0,00	19,95	10,86	10,34	9,93	28,93	0,00	0,00	8,63	0,00	7,99	7,67	7,40	7,09
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	9,23	11,25	11,13	10,23	10,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,42	0,00	0,00	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	11,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,34	7,99	0,00	0,00	0,00
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	11,04	0,00	0,00	9,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,84	9,29	0,00	0,00
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	10,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	9,13	9,41	9,91	10,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Plan Decenal de Salud Pública 2012 -2021

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 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 municipio, 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.

Las siguientes mortalidades ajustadas por edad, presentan valores estadísticamente más altos en Trujillo que los valores del Valle para el año 2018: Tasa de mortalidad ajustada por enfermedades transmisibles. Tabla 34

Tabla 34. Tabla de semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio Trujillo, 2005-2018

Causa de muerte	Valle del Cauca 2018	Trujillo 2018	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	18,50	0,00	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	17,34	7,09	↗	↗	↘	↗	↗	↘	-	↗	↘	↗	↗	↘	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	6,09	0,00	↗	↗	↘	↘	-	↗	↘	-	↗	↘	↘	↗	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	19,03	0,00	↘	↗	↘	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	-	-	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	10,60	5,66	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	18,32	15,43	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	5,56	0,00	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,72	3,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	45,78	46,08	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗			
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	35,59	63,83	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗			
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,11	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Fuente: Registro Individual de Defunción-Sispro-Ministerio de Salud.

2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez

Para el análisis de la Mortalidad Infantil y en la Niñez se utilizó la lista 16 grandes grupos que corresponde a ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; Enfermedades Endocrinas, Nutricionales y Metabólicas; Enfermedades del sistema nervioso; Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides; Enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; todas las demás enfermedades; causas externas de morbilidad y mortalidad; Síndrome Respiratorio Agudo Grave – SRAG.

Se llevó a cabo inicialmente un acercamiento a las tasas específicas.

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 1 año

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

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	7,52	0,00	17,09	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	8,55	0,00	9,09	0,00	10,00	0,00	8,85	0,00	11,24	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	2,90	0,00	0,00	0,00	0,00	9,09	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	7,30	0,00	0,00	8,55	0,00	0,00	17,54	20,00	0,00	0,00	10,87	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

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

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	9,09	0,00	0,00	0,00	11,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	8,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	9,05	9,09	0,00	10,20	0,00	0,00	12,05	0,00	42,11	9,52	29,59	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	9,52	9,09	0,00	10,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	6,62	0,00	0,00	0,00	10,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tabla 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Trujillo 2005 – 2018

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	4,20	0,00	9,57	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,31
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	4,33	4,78	0,00	4,85	4,93	5,00	0,00	4,61	0,00	5,15	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	3,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	11,63	8,40	4,33	0,00	5,13	4,85	0,00	15,00	5,21	0,00	21,39	5,15	12,93
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	3,88	4,20	4,33	4,78	5,13	0,00	9,85	10,00	0,00	0,00	5,35	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	3,48	0,00	0,00	0,00	4,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tasas específicas de mortalidad en población de 1 a 4 años

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

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	250,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150,60
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	134,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	125,47	0,00	259,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

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

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	17,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	11,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	125,63	0,00	0,00	258,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Trujillo 2005 – 2018

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	125,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	67,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,76
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	65,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	125,55	0,00	130,38	12,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 5 años

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

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	99,01	0,00	102,67	0,00	212,09	0,00	0,00	0,00	111,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119,76
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	106,04	0,00	109,05	0,00	111,98	0,00	15,21	0,00	18,20	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	303,34	0,00	0,00	0,00	0,00	109,05	0,00	111,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	101,11	0,00	0,00	106,04	0,00	0,00	221,24	23,96	0,00	0,00	16,82	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	99,50	0,00	205,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

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

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,71
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	109,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	103,09	106,16	0,00	0,00	0,00	118,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	100,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	206,19	106,16	0,00	113,77	0,00	0,00	20,10	21,51	0,00	486,75	126,26	383,14
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	103,09	106,16	0,00	113,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	97,43	0,00	0,00	123,31	109,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Trujillo 2005 – 2018

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total													
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	99,11	0,00	51,44	0,00	107,82	0,00	0,00	0,00	57,94	0,00	0,00	0,00	0,00	61,80
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	53,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,80
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	51,44	52,60	53,91	0,00	56,31	57,21	57,94	0,00	59,52	0,00	61,05	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	50,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	51,44	102,88	52,60	0,00	55,34	56,31	0,00	73,81	58,72	0,00	241,25	61,05	85,41
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	50,48	51,44	52,60	53,91	55,34	0,00	114,42	15,87	0,00	0,00	60,31	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	148,66	0,00	102,88	105,21	53,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

2.1.4. Mortalidad en Salud Mental

Mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento

En el periodo 2005 – 2018, solo se presentó un caso, este ocurrió en el año 2018 (hombre).

Mortalidad por consumo de sustancias psicoactivas

Entre los años 2005 y 2018 no se registraron muertes por esta causa en el municipio de Trujillo

Mortalidad por epilepsia

Entre los años 2010 y 2018 no se registraron muertes por esta causa en el municipio de Trujillo. Antes del año 2010 y desde el año 2005, se presentaron 5 casos así: un hombre en 2005, una mujer en 2006, dos hombres en 2007 y una mujer en el año 2009.

2.1.5. Mortalidad por COVID-19

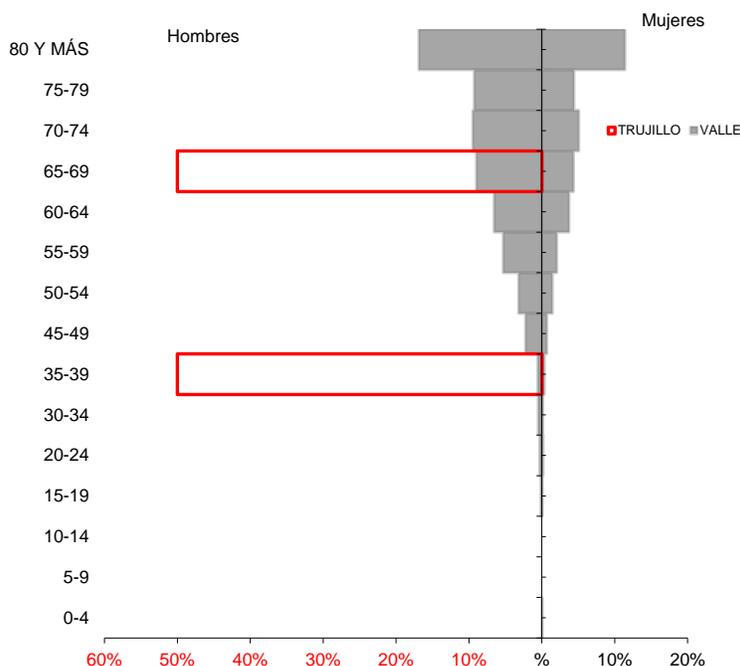
En el departamento del Valle del Cauca, hasta el 03 de noviembre, se registraron un total de 2.855 muertos por COVID-19, es decir un poco más del 10% del total de muertes que ocurren en promedio anualmente. El 65,4% fueron hombres y el 80,1% del total de personas fallecidas eran mayores de 59 años. El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

En el municipio de Trujillo se registraron dos muertes, un hombre entre 65 y 69 años y otro entre 35 y 39 años.

Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19

La pirámide poblacional de la mortalidad por COVID-19 permite observar que en el Valle la proporción de adultos mayores hombres fallecidos a causa del COVID-19, es mayor que en Colombia. En Colombia es mayor la proporción de 30 a 39 años. La pirámide del Valle tiene una forma expansiva invertida, pues los adultos mayores representan la mayor proporción de muertes. Para el caso de Trujillo, debido al bajo número de casos, la interpretación de la pirámide, así como los diferentes índices demográficos de la mortalidad, no tienen mayor relevancia, por lo tanto, se presentan los indicadores para el Valle del Cauca. Figura 33.

Figura 33. Pirámide poblacional de mortalidad por COVID-19. Trujillo y Valle del Cauca. Año 2020



Fuente: Ministerio de Salud

Dado el bajo número de muertes en Trujillo, se presentan a continuación los indicadores demográficos de mortalidad para el Valle del Cauca.

Tabla 44. Índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia, Año 2020

Índice Demográfico	Año 2020	
	VALLE	COLOMBIA
Poblacion total	2.855	30.751
Poblacion Masculina	1.867	19.695
Poblacion femenina	988	11.056
Relación hombres:mujer	188,97	178,14
Razón niños:mujer	3	7
Indice de infancia	0	0
Indice de juventud	1	1
Indice de vejez	70	66
Indice de envejecimiento	99700	21648
Indice demografico de dependencia	232,36	198,32
Indice de dependencia infantil	0,23	0,91
Indice de dependencia mayores	232,13	197,41
Indice de Friz	3,09	5,95

Fuente: Ministerio de Salud

Tabla 45. Interpretación de los índices demográficos de la mortalidad por COVID-19. Valle del Cauca y Colombia, Año 2020

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En VALLE para el año 2020 por cada 189 muertes por COVID-19 en hombres, había 100 muertes por COVID-19 en mujeres, mientras que para COLOMBIA por cada 178 muertes por COVID-19 en hombres, había 100 muertes por COVID-19 en mujeres
Razón niños mujer	En VALLE por cada 3 muertes por COVID - 19 en niños y niñas (0-4años), había 100 muertes por la misma causa en mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para COLOMBIA por cada 7 muertes en niños y niñas (0-4años) por Covid - 19, había 100 muertes por esta misma causa en mujeres en edad fértil
Índice de juventud	En VALLE de 100 muertes por COVID - 19, 1 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para COLOMBIA este grupo poblacional fue de 1 muertes por COVID - 19
Índice de vejez	En VALLE de 100 muertes por COVID - 19, 70 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para COLOMBIA este grupo poblacional fue de 66 muerte por COVID - 19
Índice demográfico de dependencia	En VALLE de 100 muertes por COVID - 19 entre los 15 a 64 años, había 232 muertes por la misma causa en menores de 15 años o de 65 años y más (dependientes), mientras que para COLOMBIA este grupo poblacional fue de 198 muertes por COVID - 19
Índice de dependencia infantil	En VALLE, 0 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años que murieron por COVID - 19, mientras que para COLOMBIA fue de 1 personas que murieron por COVID - 19
Índice de dependencia mayores	En VALLE, 232 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años que murieron por COVID - 19, mientras que para COLOMBIA fue de 197 personas que murieron por COVID - 19
Índice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años) que murieron por COVID -19, con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años que murieron por COVID - 19. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población fallecida por COVID - 19 es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población fallecida por COVID - 19 envejecida. Lo que muestra el índice de 3,09 para el Valle, es que la población murió por Covid fue mayoritariamente adulta.

Fuente: Ministerio de Salud

En el Valle del Cauca el 64,31% de las personas fallecidas por Covid-19 tenía al menos una comorbilidad, muy similar al porcentaje del nivel nacional (60,96%). La diabetes presenta una mayor proporción en el Valle (25,46%) en comparación con Colombia (19,91%), igualmente, el 12% de las morbilidades por esta enfermedad en pacientes que fallecieron en Colombia residían en el Valle del Cauca, este porcentaje es alto si se compara con el 9% que representa la población del Valle del Cauca en el total nacional. También el Valle presenta un valor especialmente alto para la hipertensión (11%).

Para el caso **del municipio de Trujillo**, uno de los fallecidos presentaba al menos una comorbilidad (EPOC).

Tabla 46. Comorbilidades asociadas a la mortalidad por COVID-19. Trujillo y Valle del Cauca. Año 2020

TRUJILLO	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad RIOFRÍO		VALLE	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad VALLE		Concentración 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
TRUJILLO	Artritis	0	0,00	VALLE	Artritis	17	0,60	0,00
	Asma	0	0,00		Asma	70	2,45	0,00
	Cáncer	0	0,00		Cáncer	87	3,05	0,00
	Comorbilidades (al menos una)	1	50,00		Comorbilidades (al menos una)	1.836	64,31	0,00
	Diabetes	0	0,00		Diabetes	727	25,46	0,00
	Enfermedades Huérfanas	0	0,00		Enfermedades Huérfanas	10	0,35	0,00
	EPOC	1	50,00		EPOC	351	12,29	0,00
	ERC	0	0,00		ERC	518	18,14	0,00
	Hipertensión	0	0,00		Hipertensión	1.476	51,70	0,00
	Sobrepeso y Obesidad	0	0,00		Sobrepeso y Obesidad	344	12,05	0,00
	Terapia Reemplazo Renal	0	0,00		Terapia Reemplazo Renal	90	3,15	0,00
	VH	0	0,00		VH	11	0,39	0,00
	Mayor de 59	0	0,00		Mayor de 59	2.065	72,33	0,00
	Total		2		100,00	Total	2855	266,27

Fuente: Ministerio de Salud

El 42% de los fallecidos por Covid-19 en el Valle del Cauca estuvieron en cuidado intensivo, este porcentaje es mayor al observado en todo Colombia (37%). ***Para el caso de Trujillo***, la base de datos tiene para un registro el valor “no reportado”, cuidado intensivo y cuidado intermedio con un caso también respectivamente.

Tabla 47. Ámbito de la atención de la mortalidad por COVID-19. Colombia y Valle del Cauca. Año 2020

TRUJILLO	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito		VALLE DEL CAUCA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito de atención		Concentración de muertes según ámbito de atención 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
TRUJILLO	Consulta Externa	0	0	VALLE DEL CAUCA	Consulta Externa	0	0	0,00
	Cuidado Intensivo	1	50		Cuidado Intensivo	1197	42	0,00
	Cuidado Intermedio	1	50		Cuidado Intermedio	169	6	0,01
	Domiciliaria	0	0		Domiciliaria	25	1	0,00
	Hospitalización	0	0		Hospitalización	724	25	0,00
	No Reportado	1	50		No Reportado	1715	60	0,00
	Otro	0	0		Otro	6	0	0,00
	Urgencias	0	0		Urgencias	251	9	0,00
Total		2		Total	2855		0,00	

Fuente: Ministerio de Salud

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

Este análisis se realizó a través del cálculo de los intervalos de confianza al 95% utilizando el método de Rothman, K.J.; Greenland, S; se identificaron las causas de muerte que representa con mayor frecuencia en los niños, se realizará un análisis materno – infantil, indicando cuáles son las causas que se encuentran en peor situación entre las evaluadas: razón de razones de la mortalidad materna y la razón de las tasas de mortalidad neonatal, de mortalidad infantil, de mortalidad en la niñez, de mortalidad por EDA, de mortalidad por IRA y mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco años de edad como se muestra en la Tabla 38.

Para evaluar los indicadores se estimaron los intervalos de confianza al 95%, para identificar aquellos en peor o mejor situación con respecto a la unidad de referencia que es el departamento y la correspondiente semaforización.

Para la interpretación de los resultados se debe tener en cuenta que:

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 que toma el indicador en el municipio de Trujillo en comparación con el departamento del Valle.

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

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

También aparecerá graficado con flechas el comportamiento de cada indicador a partir del año 2005 hasta el año 2018.

↘ Indica que el indicador disminuyó con respecto al año anterior

↗ Indica que el indicador aumentó con respecto al año anterior

- Indica que el indicador se mantuvo igual con respecto al año anterior

Entre los indicadores propuestos por el Ministerio de Salud, los siguientes presentan valores estadísticamente más altos en Trujillo para el año 2018 en comparación con el Valle del Cauca: mortalidad neonatal, mortalidad infantil, mortalidad en la niñez, mortalidad por EDA en menores de 5 años y mortalidad por desnutrición en menores de 5 años. Tabla 48

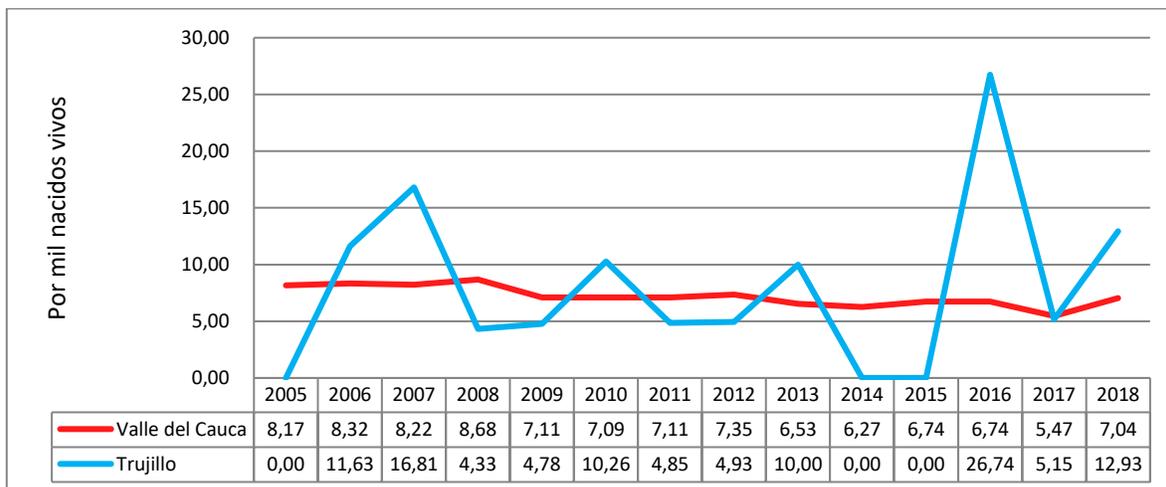
Tabla 48. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Trujillo (Valle del Cauca), 2005- 2018

Causa de muerte	Valle del Cauca 2018	Trujillo 2018	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Razón de mortalidad materna	24,40	0,00	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad neonatal	7,04	12,93	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	-	↗	↘	↗	
Tasa de mortalidad infantil	10,04	21,55	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	
Tasa de mortalidad en la niñez	12,02	25,86	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	10,90	0,00	-	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	-	-	↗	↘	
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	3,00	61,80	↘	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	↗	
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	3,54	61,80	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	↗	

Fuente: Registro de Defunción-Sispro-Ministerio de Salud

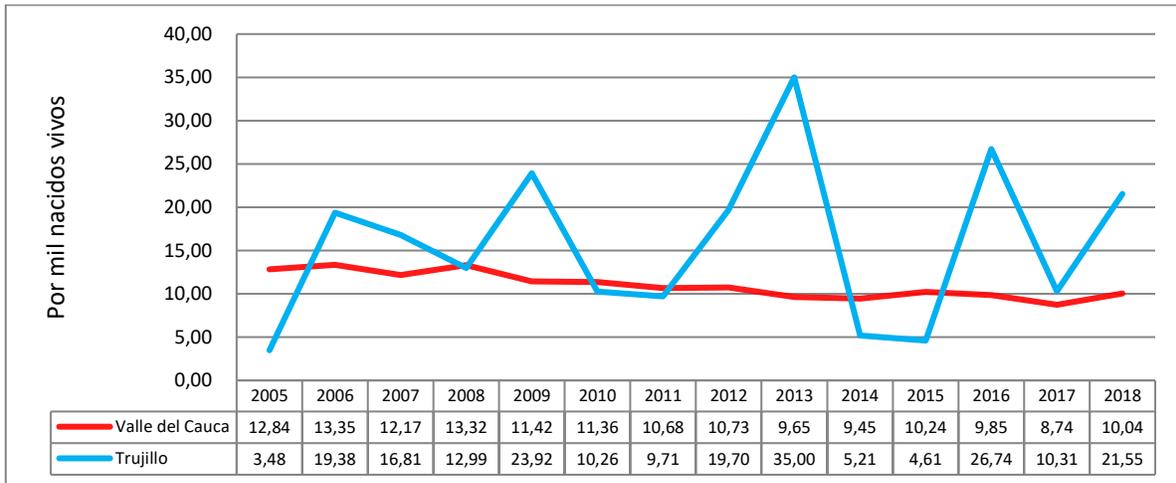
A continuación, se grafica la tendencia para aquellos indicadores que marcaron en rojo en el anterior semáforo:

Figura 34. Tasa de Mortalidad neonatal. Periodo 2005 – 2018. Trujillo y Valle del Cauca



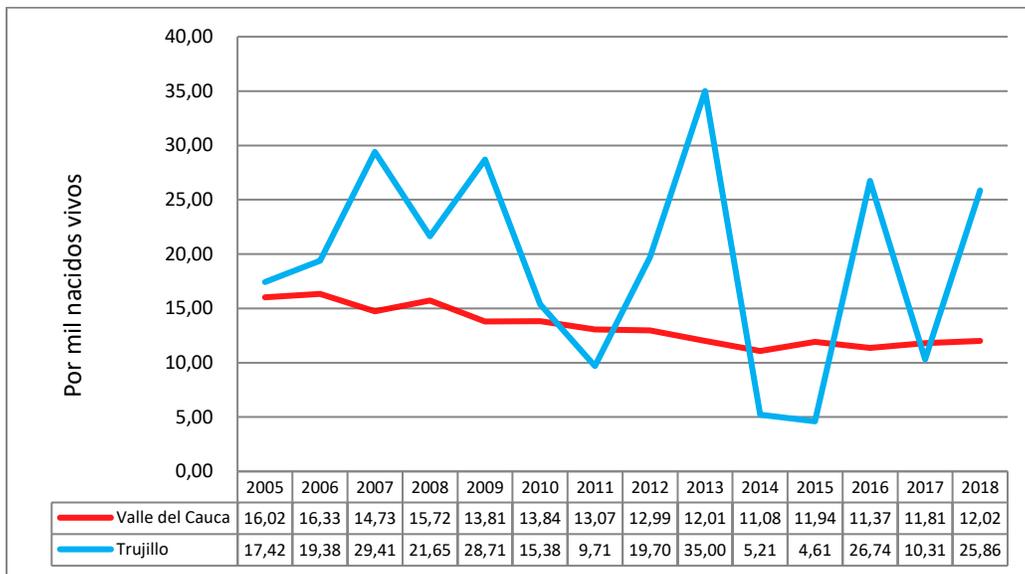
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 35. Tasa de Mortalidad infantil. Periodo 2005 – 2018. Trujillo y Valle del Cauca



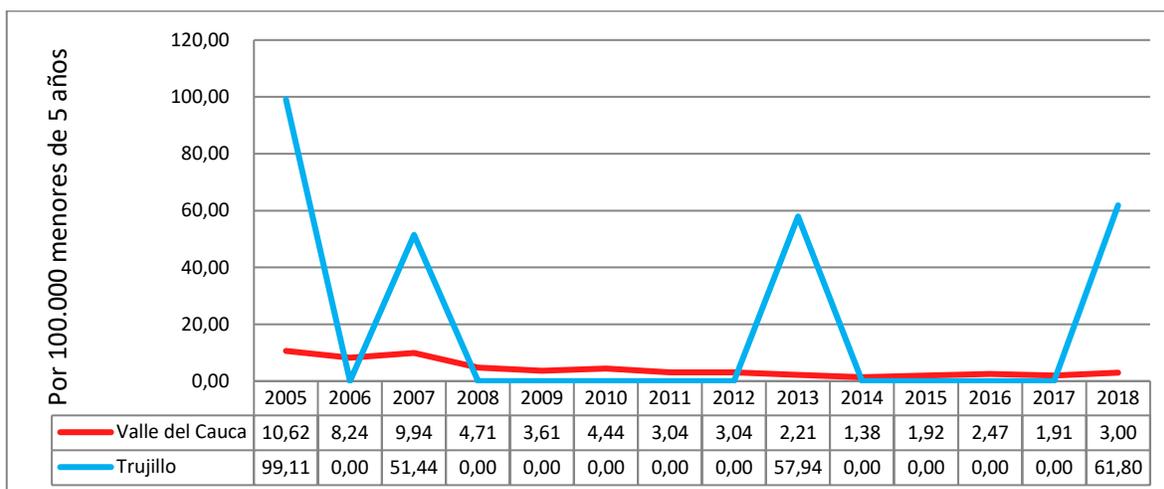
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

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



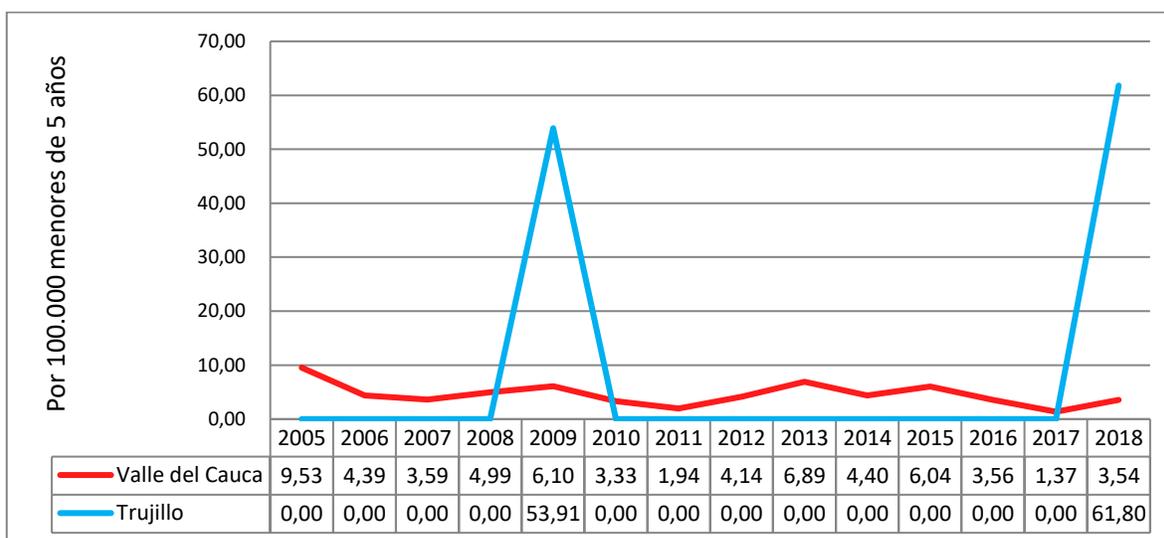
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Figura 37. Tasa de Mortalidad por EDA. Periodo 2005 – 2018. Trujillo y Valle del Cauca



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

Figura 38. Tasa de Mortalidad por desnutrición. Periodo 2005 – 2018. Trujillo y Valle del Cauca



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

Determinantes estructurales

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

Mortalidad materna

En el periodo 2009 – 2018 no se presentó incidencia de este evento en Trujillo

Mortalidad neonatal por etnia y área geográfica

Tabla 49. Mortalidad neonatal por área en Trujillo, 2009 - 2018

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1 - CABECERA	0,0	13,0	0,0	0,0	12,3	0,0	0,0	27,8	0,0	35,3
2 - CENTRO POBLADO	0,0	15,2	0,0	0,0	28,6	0,0	0,0	38,5	0,0	0,0
3 - AREA RURAL DISPERSA	18,9	0,0	16,9	15,2	0,0	0,0	0,0	15,9	11,9	0,0
SIN INFORMACION	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	4,8	10,3	4,9	4,9	10,0	0,0	0,0	26,7	5,2	12,9

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

Tabla 50. Mortalidad neonatal por etnia en Trujillo, 2009 - 2018

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1 - INDÍGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,9	0,0	0,0
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	285,7	500,0	0,0
6 - OTRAS ETNIAS	0,0	10,7	5,0	5,2	11,1	0,0	0,0	11,8	0,0	13,7
NO REPORTADO	71,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	4,8	10,3	4,9	4,9	10,0	0,0	0,0	26,7	5,2	12,9

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

Indicadores maternos infantiles por área de residencia y etnia

Tabla 51. Otros indicadores maternos infantiles, según área de residencia y año. Trujillo, periodo 2005 - 2018

ÁREA	INDICADOR	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ÁREA URBANA	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	5,3	4,2	4,4	5,7	7,1	9,1	11,5	6,7	17,3	6,0	1,1	12,5	7,6	10,6
	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	87,3	89,3	88,4	88,5	95,2	91,8	80,5	92,0	92,6	97,1	100,0	98,6	95,5	94,1
	PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	100,0	99,2	100,0	99,1	98,8	100,0	100,0	100,0	98,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	0,0	16,7	11,1	9,4	11,9	13,0	12,8	0,0	24,7	0,0	0,0	27,8	0,0	47,1
ÁREA RURAL	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	7,9	7,7	7,0	9,8	9,8	6,8	6,3	4,4	9,4	7,7	3,2	5,2	6,3	10,9
	PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	72,6	88,1	82,7	89,4	85,8	88,7	82,3	88,2	82,6	84,7	88,5	87,8	81,3	87,1
	PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	99,3	97,7	96,5	98,4	99,2	97,5	100,0	98,2	93,3	91,9	93,8	95,7	96,9	96,6
	TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	6,5	22,9	20,8	16,3	32,5	8,5	7,8	35,4	42,0	8,1	7,7	26,1	15,6	6,8

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

Tabla 52. Otros indicadores maternos infantiles, según etnia y año. Trujillo, periodo 2008 – 2018

INDICADOR	ETNIA	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON BAJO PESO AL NACER	1 - INDÍGENA	0,0	0,0	0,0	20,0	12,5	20,0	0,0	11,1	9,1	22,2	16,7
	AFRODESCENDIENTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	0,0	0,0
	6 - OTRAS ETNIAS	11,0	8,9	8,0	8,0	5,2	12,2	7,4	2,1	7,1	5,2	10,5
	NO REPORTADO	2,7	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PORCENTAJE DE NACIDOS VIVOS CON CUATRO O MAS CONSULTAS DE CONTROL PRENATAL	1 - INDÍGENA	75,0	0,0	100,0	20,0	28,6	23,1	27,3	58,3	63,6	38,9	58,3
	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	5 - AFRODESCENDIENTE	75,0	100,0	100,0	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	71,4	100,0	100,0
	6 - OTRAS ETNIAS	91,1	90,5	90,6	84,0	92,0	91,1	92,7	94,8	94,7	90,8	91,3
NO REPORTADO	86,5	92,3	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
PORCENTAJE DE PARTOS ATENDIDOS POR PERSONAL CALIFICADO	1 - INDÍGENA	100,0	100,0	50,0	100,0	75,0	47,1	36,4	50,0	63,6	77,8	58,3
	4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	100,0	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	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	6 - OTRAS ETNIAS	100,0	99,0	98,9	100,0	100,0	100,0	98,3	99,0	99,4	100,0	100,0
NO REPORTADO	96,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
TASA DE MORTALIDAD EN MENORES DE UN AÑO DE EDAD	1 - INDÍGENA	250,0	1.000,0	0,0	0,0	250,0	117,6	0,0	83,3	90,9	55,6	83,3
	5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	285,7	500,0	0,0
	6 - OTRAS ETNIAS	6,8	10,4	10,7	10,1	10,4	27,8	5,6	0,0	11,8	0,0	18,3
	NO REPORTADO	13,3	71,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

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

2.1.7. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno - infantil

A continuación, se listan las prioridades identificadas en la mortalidad general por las grandes causas, mortalidad específica por subgrupo y la mortalidad materno – infantil y niñez. Tabla 53

Tabla 53. Identificación de prioridades en la mortalidad del municipio de Trujillo (Valle del Cauca), 2018

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en Trujillo (2018)	Valor del indicador en El Valle del Cauca (2018)	Tendencia 2005 a 2018	Grupos de Riesgo (MIAS)
Mortalidad por grandes causas	1. Tasa ajustada de Enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	161,6	160,5	Aumento	001
	2. Tasa ajustada de enfermedades transmisibles x 100.000 personas	63,8	35,6	Aumento	009
Mortalidad por subgrupos de causas	1. Tasa ajustada de infecciones respiratorias agudas x 100.000 personas	25,1	19,0	Aumento	009
	2. Tasa ajustada de VIH-SIDA x 100.000 hombres	23,2	13,2	Aumento	009
	3. Tasa ajustada de tumor de otras localizaciones y las no especificadas x 100.000 hombres	18,1	17,1	Variable	007
	4. Tasa ajustada de homicidios por 100.000 hombres	89,1	86,0	Variable	001
	5. Tasa ajustada de Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	96,8	91,8	Variable	001
	6. Tasa ajustada de enfermedades urinarias por 100.000 mujeres	38,6	11,6	Aumento	000
Mortalidad Materno infantil y en la niñez: Indicadores trazadores	Tasa de mortalidad neonatal	12,9	7,0	Variable	008
	Tasa de mortalidad infantil	21,6	10,0	Variable	008
	Tasa de mortalidad en la niñez	25,9	12,0	Variable	008
	Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	61,8	3,0	Variable	009
	Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	61,8	3,5	Variable	003
Mortalidad Infantil y de la niñez: 16 grandes causas	1. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal x 1.000 NV mujeres menores de 1 año	24,59	4,7	Variable	008
	2. Ciertas enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas por 100.000 hombres de 1 a 4 años	150,6	0,7	Variable	003

Fuente: Registro de Defunción-Sispro-Ministerio de Salud

Conclusiones

En el año 2018 se presentaron un total de 106 muertes en Trujillo por todas las causas y en todas las edades; 13 casos más que las ocurridas en el año 2017 (+14%). Se presentaron seis muertes en menores de 5 años (un hombre y cinco mujeres), mientras en 2017 habían ocurrido dos muertes. Es el número más alto en cinco años, pues en 2013 ocurrieron siete muertes en menores de 5 años. La tasa general de mortalidad en menores de 5 años para el año 2018, alcanza 396 por 100.000 habitantes menores de 5 años, esta tasa es un 128% más alta que la tasa observada para el Valle del Cauca (173,6).

El grupo de muertes que presentan mayor riesgo de ocurrencia para hombres y mujeres del municipio, son las enfermedades del sistema circulatorio y el indicador es más elevado que el departamental y además presenta incremento respecto al año anterior (2017). En el grupo de muertes del sistema circulatorio, son las enfermedades isquémicas del corazón en ambos sexos las que tienen el mayor peso. Este subgrupo, tiene incremento sostenido los dos últimos años (2017 y 2018) para cada uno de los sexos.

El segundo grupo con mayor incidencia para los hombres son las causas externas, con incremento respecto al año 2017, pero con reducción respecto a la tendencia total, pues por ejemplo en el año 2013 la tasa fue de 205 y en 2018 fue 96. En las mujeres la segunda causa de muerte son las demás causas, específicamente las enfermedades del sistema urinario, la diabetes y las enfermedades del sistema respiratorio son las más incidentes en mujeres para este gran grupo de causas.

Para el grupo de las neoplasias en los hombres, se destaca el tumor maligno de otras localizaciones y las no especificadas, con el mayor valor entre el grupo de las neoplasias para el sexo masculino y con incremento respecto al año 2017. En las mujeres es el tumor maligno del tejido linfático el de mayor incidencia con incremento en 2018 respecto al año 2017.

En el grupo de las enfermedades transmisibles, se resaltan de manera muy importante las muertes por infecciones respiratorias agudas en hombres, alcanzando el mayor en el año 2018, desde el año 2005, mientras en las mujeres fueron las enfermedades infecciosas intestinales las de mayor incidencia en el grupo de las enfermedades transmisibles. Entre los indicadores de los que el Ministerio de Salud ha seleccionado para monitorear el Plan Decenal de Salud Pública, precisamente fueron las enfermedades infecciosas las que marcaron en rojo en el semáforo, es decir que el valor del municipio es estadísticamente más elevado que el indicador departamental.

En los indicadores trazadores de mortalidad materno infantil, varios de los indicadores del municipio son estadísticamente mayores en comparación con el departamento del Valle del Cauca y todos con incremento para el año 2018, aunque con tendencia variable; estos son: Tasa de mortalidad neonatal, Tasa de mortalidad

infantil, Tasa de mortalidad en la niñez, Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años, Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

En la mortalidad infantil y en la niñez, 16 grandes causas, se han priorizado dos indicadores que tienen una incidencia mucho mayor que la incidencia departamental, estos son: ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en menores de año mujeres y ciertas enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas en menores de 1 a 4 años hombres. No se debe dejar de mencionar en este apartado, la tasa de mortalidad en menores de un año indígenas, pues la incidencia es cuatro veces superior a la incidencia de la población no étnica.

Otro aspecto a mencionar tiene que ver con los casos de mortalidad por Covid-19, (2 muertes), a la fecha de corte de los datos disponibles, se habían presentado dos casos, uno en una persona de 65 a 69 años, y otra persona de 35 a 39 años. La tasa de incidencia de la mortalidad es de 10,5 por 100.000 habitantes, mientras en el Valle es de 64,3 por 100.000 habitantes, lo cual indica que el municipio tiene un riesgo que es 83,6% menor de morir a causa de Covid-19 en comparación con el departamento en su totalidad. Para el caso de la letalidad, esta alcanza en Trujillo 5,9%, mientras en el Valle es del 3,4%, es decir, el municipio tiene una letalidad que es 73% mayor que la letalidad del departamento.

Algunas recomendaciones

En el municipio se resalta de manera preponderante la incidencia de mortalidad en niños menores de 5 años. Seis muertes es un número muy alto para un municipio relativamente pequeño en población como es Trujillo. Estas muertes evitables deben ser una de las principales prioridades del municipio.

El acceso a intervenciones que salvan vidas, por ejemplo, el parto asistido por profesionales, los cuidados posnatales, la lactancia materna y una nutrición adecuada, la vacunación, y el tratamiento de las enfermedades comunes en la infancia pueden salvar de la muerte a muchos niños. Los niños malnutridos, en particular los que padecen malnutrición aguda grave, corren mayor riesgo de defunción por enfermedades comunes de la infancia tales como la diarrea y la neumonía. Los factores relacionados con la nutrición influyen aproximadamente en el 45% de las defunciones de niños menores de cinco años a nivel mundial. Se debe trabajar de manera específica con la población indígena.

Las medidas del sector sanitario orientadas a prevenir y tratar enfermedades infecciosas de la primera infancia se reorientan hacia otros sectores gubernamentales, en particular los de educación, transporte e infraestructura vial, agua y saneamiento y aplicación de la ley. Todos esos sectores deben trabajar conjuntamente para prevenir las defunciones prematuras de niños mayores.

Con relación a las muertes por enfermedad cardiovascular, que es el grupo que representa mayor riesgo de muerte en el municipio, se encuentran factores comportamentales como el consumo de tabaco, la alimentación poco saludable, el consumo nocivo de alcohol y la inactividad física, además de factores fisiológicos como la presión arterial alta y los niveles elevados de colesterol y de glucosa en sangre. Tanto los factores comportamentales como los fisiológicos están relacionados con determinantes sociales subyacentes. Una alimentación poco saludable contribuye a la obesidad y al sobrepeso, los cuales son factores de riesgo para las enfermedades cardiovasculares. Los hábitos alimenticios no saludables también pueden dar lugar a otro tipo de enfermedades entre las que se encuentran el cáncer, la diabetes y las deficiencias de micronutrientes. Todas estas enfermedades, por lo tanto, están asociadas con los estilos de vida, con los entornos y ámbitos de vida. Se debe seguir promoviendo e integrando la participación de los diferentes sectores como es recreación y deporte, agricultura, educación, entre otros, para hacerle frente a este fenómeno tan complejo, pues un trabajo unilateral desde el sector salud y desde los servicios de salud, no tendrá impacto alguno.

Con relación a los indicadores de mortalidad por COVID-19, se recomienda seguir trabajando en la prevención del contagio con campañas permanentes y normatividad que incentive el aislamiento y las medidas de bioseguridad en la población general.

2.2. Análisis de la morbilidad

Se realizó un análisis de la morbilidad agrupada, los eventos de alto costo y los eventos de notificación obligatoria, tomando como fuente información corresponde a los Registros Individuales de Prestación de Servicios – RIPS, bases de dato de alto costo, del Sistema de Vigilancia de la Salud Pública – Sivigila, e información local del municipio, obteniendo el siguiente análisis por causas:

2.2.1. Principales causas de morbilidad

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

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida, se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), donde se analizaron las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones de causa externa, en este último además de las

lesiones intencionales y no intencionales se incluyó todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; además de las condiciones mal clasificadas. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel y en la estimación de las proporciones se utilizó el anexo 18 de Morbilidad por grupos y subgrupos.

Morbilidad atendida según grandes causas

Tabla 54. Principales causas de morbilidad ambos sexos, municipio Trujillo 2009 – 2019

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Principales causas de morbilidad en hombres

Tabla 55. Principales causas de morbilidad en hombres, municipio Trujillo 2009 – 2019

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Principales causas de morbilidad en mujeres

Tabla 56. Principales causas de morbilidad en mujeres, municipio Trujillo 2009 – 2019

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Comparando los dos sexos se observa que la representación de los diferentes grupos de enfermedades tiene un comportamiento similar para los diferentes ciclos vitales, incrementándose la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles a medida que aumenta la edad. Se observa una diferencia en las lesiones, pues en los hombres estas fluctúan, para el año 2019, entre un valor mínimo de 5,66% en primera infancia y un máximo de 15,72% en juventud, mientras en las mujeres los porcentajes fluctúan entre 4,15% en adultos y 6,25% en infancia.

2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos

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

Morbilidad por subgrupos en hombres

Tabla 57. Morbilidad por subgrupos en hombres, municipio Trujillo 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	45,96	60,12	52,16	41,56	38,44	39,03	47,24	53,16	48,41	45,90	49,29	3,40
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	53,52	38,25	46,72	58,26	59,95	58,90	51,46	45,63	50,00	53,07	48,07	-5,00
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,52	1,64	1,12	0,18	1,61	2,07	1,29	1,21	1,59	1,03	2,63	1,60
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	50,00	0,00	3,85	0,00	4,44	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	19,05	19,05
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	50,00	100,00	96,15	100,00	95,56	100,00	100,00	100,00	75,00	100,00	80,95	-19,05
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	1,97	1,75	1,89	2,05	2,42	2,29	4,00	3,51	2,73	1,87	-0,87
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,15	1,03	0,63	0,83	1,57	1,49	1,54	0,99	0,87	0,87	1,56	0,70
	Diabetes mellitus (E10-E14)	1,93	2,46	2,30	1,67	2,92	3,22	2,11	1,66	2,15	1,53	2,10	0,57
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	2,50	2,42	2,81	3,08	3,72	3,46	3,34	4,09	4,23	3,76	3,17	-0,59
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	8,84	6,56	5,92	5,01	4,21	4,65	8,42	7,92	7,55	7,39	6,57	-0,83
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	9,95	7,50	9,20	7,96	8,09	8,73	8,58	10,50	9,17	8,28	8,67	0,39
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	21,24	25,95	27,05	28,98	24,65	19,13	17,90	16,28	23,08	22,11	21,97	-0,14
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	8,23	9,10	7,53	7,74	5,00	5,24	5,35	8,97	4,21	4,81	5,27	0,46
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	6,99	7,95	7,02	7,02	6,00	5,18	7,82	8,34	6,43	6,74	6,33	-0,41
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	7,74	8,41	7,91	7,43	7,96	7,55	9,03	10,71	10,17	9,95	10,34	0,39
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	6,80	5,99	7,53	7,12	6,02	5,67	6,56	7,21	4,82	5,03	5,93	0,89
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	12,89	12,26	12,60	11,85	12,63	12,78	12,84	12,20	11,41	11,11	11,52	0,41
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,27	0,94	1,14	1,24	1,00	1,11	1,28	1,80	0,97	1,20	1,23	0,03
	Condiciones orales (K00-K14)	10,07	7,46	6,62	8,19	14,18	19,36	12,95	5,32	11,43	14,47	13,49	-0,99
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	5,17	3,09	4,35	8,28	7,68	5,76	5,86	5,18	8,09	8,62	7,70	-0,93
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,59	0,55	0,89	0,30	0,74	0,18	0,23	0,85	0,41	0,53	0,71	0,18
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,15	0,33	0,00	-0,33
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	94,24	96,18	94,76	91,43	91,57	94,01	93,90	93,97	91,35	90,52	91,59	1,07
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Morbilidad por subgrupos en mujeres

Tabla 58. Morbilidad por subgrupos en mujeres, municipio Trujillo 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	47,04	53,66	45,45	44,54	42,31	44,34	50,70	53,16	46,26	44,25	49,37	5,12
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	52,00	44,37	52,20	53,78	56,23	51,43	47,52	44,44	51,17	53,53	47,85	-5,68
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,97	1,97	2,34	1,69	1,46	4,24	1,78	2,41	2,57	2,22	2,78	0,56
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	97,27	93,09	95,96	92,93	89,86	88,09	93,84	94,47	98,45	94,54	98,32	3,78
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	2,73	6,91	4,04	7,07	10,14	11,91	6,16	5,53	1,55	5,46	1,68	-3,78
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)	1,15	1,00	2,02	0,67	1,83	1,65	4,81	3,01	1,71	0,94	1,05	0,11
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,99	1,45	1,58	1,23	1,73	1,83	1,53	1,84	1,62	1,49	1,51	0,02
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,43	3,22	1,92	2,02	3,53	2,19	2,09	2,22	2,55	1,82	2,01	0,19
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,65	4,24	3,21	5,07	5,78	6,52	6,43	7,42	6,73	7,41	6,23	-1,18
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	6,51	7,15	6,51	5,45	4,97	5,50	6,25	7,63	6,18	5,74	6,44	0,70
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	7,46	5,95	6,51	6,82	6,73	6,71	7,77	8,38	7,89	8,16	7,54	-0,62
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	22,26	26,63	30,58	32,66	25,40	19,94	16,63	12,72	24,13	24,05	22,52	-1,53
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	3,81	3,52	3,48	3,01	3,32	2,91	3,99	3,56	2,83	2,39	3,13	0,74
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	9,31	7,15	6,66	6,74	6,55	5,54	7,04	9,24	6,74	7,01	5,93	-1,08
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	20,01	18,77	17,43	14,42	14,23	14,63	14,93	18,47	15,29	14,09	15,04	0,94
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	4,10	4,09	4,54	4,98	3,99	4,31	4,06	5,03	3,74	3,98	4,46	0,48
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	11,30	11,12	9,93	9,91	9,59	10,91	12,64	13,91	9,98	10,54	11,10	0,56
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,30	0,35	0,50	0,53	0,46	0,60	0,81	0,72	0,99	0,56	0,74	0,19
Condiciones orales (K00-K14)	6,72	5,34	5,12	6,47	11,87	16,76	11,01	5,85	9,61	11,82	12,30	0,48	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,26	3,09	8,91	6,72	8,43	5,88	6,56	5,83	5,84	6,41	5,95	-0,46
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	1,06	3,70	1,64	1,37	1,93	0,83	0,52	1,46	0,81	1,09	3,71	2,62
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,05	0,00	-0,05
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	94,68	93,21	89,45	91,91	89,64	93,29	92,92	92,60	93,34	92,45	90,34	-2,11
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)

Tabla 59. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, municipio Trujillo 2009 – 2019

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019-2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	46,58	56,53	48,37	43,19	40,69	42,21	49,20	53,16	47,31	44,99	49,34	4,35
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	52,64	41,64	49,82	55,80	57,79	54,42	49,23	44,98	50,60	53,32	47,95	-5,38
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,78	1,82	1,81	1,01	1,52	3,37	1,57	1,86	2,09	1,69	2,71	1,02
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	95,61	90,58	92,84	89,31	87,15	85,70	90,39	93,67	96,86	91,55	96,87	5,32
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	4,39	9,42	7,16	10,69	12,85	14,30	9,61	6,33	3,14	8,45	3,13	-5,32
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)	1,23	1,32	1,92	1,09	1,91	1,93	3,88	3,38	2,38	1,62	1,36	-0,26
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,04	1,32	1,24	1,09	1,67	1,71	1,53	1,52	1,34	1,25	1,53	0,28
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,26	2,98	2,05	1,90	3,31	2,56	2,10	2,01	2,40	1,71	2,05	0,33
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,27	3,65	3,06	4,39	5,05	5,42	5,30	6,16	5,80	6,03	5,08	-0,95
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	7,28	6,96	6,30	5,30	4,70	5,20	7,05	7,74	6,69	6,37	6,49	0,12
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	8,29	6,46	7,49	7,21	7,21	7,43	8,07	9,19	8,36	8,21	7,96	-0,24
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	21,92	26,41	29,31	31,41	25,13	19,65	17,09	14,07	23,74	23,32	22,31	-1,00
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,28	5,33	4,95	4,62	3,91	3,75	4,49	5,61	3,34	3,31	3,93	0,63
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,54	7,41	6,79	6,84	6,36	5,41	7,33	8,90	6,62	6,91	6,08	-0,83
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	15,94	15,41	13,98	12,04	12,02	12,08	12,76	15,53	13,39	12,53	13,27	0,74
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	4,99	4,70	5,63	5,71	4,71	4,80	4,98	5,85	4,14	4,38	5,01	0,63
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	11,82	11,49	10,89	10,57	10,66	11,59	12,71	13,27	10,51	10,75	11,26	0,50
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,29	0,54	0,73	0,77	0,65	0,78	0,98	1,13	0,99	0,80	0,93	0,13
Condiciones orales (K00-K14)	7,83	6,03	5,67	7,05	12,69	17,70	11,73	5,65	10,29	12,82	12,75	-0,08	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,84	3,09	6,08	7,68	8,00	5,81	6,19	5,46	7,21	7,75	6,92	-0,83
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,76	1,72	1,17	0,71	1,25	0,47	0,37	1,11	0,57	0,75	2,04	1,29
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,05	0,09	0,22	0,00	-0,22
	Traumatismos, envenenamientos u otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	94,40	95,08	92,74	91,61	90,75	93,69	93,44	93,37	92,13	91,28	91,04	-0,25
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

2.2.3. Morbilidad específica en salud mental

Tabla 60. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Trujillo 2009 – 2019

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Hombres											Δ pp 2019 2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	100,00	64,29	83,33	54,17	100,00	100,00	91,67	100,00	91,38	88,00	-3,38
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	100,00	0,00	35,71	16,67	45,83	0,00	0,00	8,33	0,00	8,62	12,00	3,38
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	25,00	22,22	100,00	91,67	90,54	88,00	89,29	96,20	95,27	100,00	4,73
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	100,00	75,00	77,78	0,00	8,33	9,46	12,00	10,71	3,80	4,73	0,00	-4,73
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	66,67	33,33	73,68	66,67	56,45	56,76	58,06	81,01	80,99	67,44	-13,55
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	16,67	0,00	0,00	0,00	17,74	24,32	9,68	7,59	10,74	11,63	0,88
	Epilepsia	100,00	16,67	66,67	26,32	33,33	25,81	18,92	32,26	11,39	8,26	20,93	12,67
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	20,00	22,22	33,33	56,34	88,24	80,95	92,55	91,38	75,64	73,53	91,94	18,41
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	13,33	9,86	0,00	11,90	0,00	1,72	1,28	6,86	11,83	4,97
	Epilepsia	80,00	77,78	66,67	43,66	11,76	19,05	7,45	8,62	24,36	26,47	8,06	-18,41
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	49,64	61,36	59,04	63,91	66,93	68,24	85,64	62,96	61,66	80,40	63,32	-17,07
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2,19	2,27	3,61	7,14	3,15	0,00	0,51	1,23	2,59	3,76	1,32	-2,44
	Epilepsia	50,36	38,64	40,96	36,09	33,07	31,76	14,36	37,04	38,34	19,60	36,68	17,07
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	100,00	90,00	90,57	85,25	88,10	100,00	78,57	82,86	72,13	-10,73
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00	-4,29
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	10,00	9,43	14,75	11,90	0,00	21,43	17,14	27,87	10,73

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

**Tabla 61. Número de consultas por morbilidad en salud mental para hombres. Municipio de Trujillo
2009 – 2019**

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en hombres												Total 2009-2019	% 2009-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0	2	9	15	13	31	5	11	31	53	22	192	86,88	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
	Epilepsia	1	0	5	3	11	0	0	1	0	5	3	29	13,12	
	Total	1	2	14	18	24	31	5	12	31	58	25	221	100,00	
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0	1	2	63	22	67	22	25	76	141	78	497	92,90	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
	Epilepsia	3	3	7	0	2	7	3	3	3	7	0	38	7,10	
	Total	3	4	9	63	24	74	25	28	79	148	78	535	100,00	
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0	4	2	28	22	35	21	18	64	98	29	321	67,86	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	1	0	0	0	11	9	3	6	13	5	48	10,15	
	Epilepsia	17	1	4	10	11	16	7	10	9	10	9	104	21,99	
	Total	17	6	6	38	33	62	37	31	79	121	43	473	100,00	
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	10	4	5	40	45	34	87	53	59	75	171	583	76,21	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	2	7	0	5	0	1	1	7	22	45	5,88	
	Epilepsia	40	14	10	31	6	8	7	5	19	27	15	182	23,79	
	Total	50	18	15	71	51	42	94	58	78	102	186	765	100,00	
Adulthood (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	68	27	49	170	85	101	167	51	119	406	240	1483	68,72	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	1	3	19	4	0	1	1	5	19	5	61	2,83	
	Epilepsia	69	17	34	96	42	47	28	30	74	99	139	675	31,28	
	Total	137	44	83	266	127	148	195	81	193	505	379	2158	100,00	
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	43	13	26	54	48	52	37	33	44	58	44	452	87,26	
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0,58	
	Epilepsia	0	0	0	6	5	9	5	0	12	12	17	66	12,74	
	Total	43	13	26	60	53	61	42	33	56	70	61	518	100,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

Tabla 62. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Trujillo 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres											Δ pp 2019- 2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	100,00	88,46	72,22	100,00	100,00	100,00	100,00	84,21	75,00	-9,21
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	11,54	27,78	0,00	0,00	0,00	0,00	15,79	25,00	9,21
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	100,00	93,75	78,35	73,33	82,35	85,71	100,00	98,25	84,44	82,22	-222
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	100,00	0,00	6,25	21,65	26,67	17,65	14,29	0,00	1,75	15,56	17,78	2,22
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	66,67	80,00	100,00	90,48	86,92	97,52	71,43	92,16	92,55	79,17	-13,39
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	1,06	8,33	7,27
	Epilepsia	0,00	33,33	0,00	0,00	9,52	13,08	2,48	28,57	5,88	6,38	12,50	6,12
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	55,26	60,00	72,22	95,28	96,67	92,98	88,46	93,94	58,54	53,57	87,80	34,23
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	7,89	0,00	5,56	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	2,44	0,00	18,29	18,29
	Epilepsia	44,74	40,00	27,78	4,72	3,33	7,02	11,54	6,06	41,46	46,43	12,20	-34,23
Adulthood (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	80,00	90,57	82,80	90,82	94,89	98,26	99,35	100,00	87,27	78,96	83,27	4,30
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,06	0,32	0,00	-0,32
	Epilepsia	20,00	9,43	17,20	9,18	5,11	1,74	0,65	0,00	12,73	21,04	16,73	-4,30
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	100,00	100,00	97,44	84,00	95,58	95,24	68,98	84,69	85,19	0,49
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	16,00	4,42	4,76	31,02	15,31	14,81	-0,49

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

Tabla 63. Número de consultas por morbilidad en salud mental para mujeres. Municipio de Trujillo 2009 – 2019

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en mujeres													Total 2009-2019	% 2009-2019
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	14	1	7	23	13	4	8	17	47	16	15	165	91,16		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00		
	Epilepsia	0	0	0	3	5	0	0	0	0	3	5	16	8,84		
	Total	14	1	7	26	18	4	8	17	47	19	20	181	100,00		
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0	2	15	76	22	14	6	12	56	114	37	354	84,49		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00		
	Epilepsia	1	0	1	21	8	3	1	0	1	21	8	65	15,51		
	Total	1	2	16	97	30	17	7	12	57	135	45	419	100,00		
Adolescencia (12-17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	3	4	12	55	38	113	118	10	47	87	57	544	90,22		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	3	0	0	0	0	0	1	1	6	11	1,82		
	Epilepsia	0	2	0	0	4	17	3	4	3	6	9	48	7,96		
	Total	3	6	15	55	42	130	121	14	51	94	72	603	100,00		
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	21	6	13	121	87	106	23	31	24	30	144	606	84,52		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	0	1	1	0	0	0	0	1	0	30	36	5,02		
	Epilepsia	17	4	5	6	3	8	3	2	17	26	20	111	15,48		
	Total	38	10	18	127	90	114	26	33	41	56	164	717	100,00		
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	88	48	77	277	130	226	154	134	144	244	209	1731	89,13		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	2	0	0	0	0	0	10	1	0	13	0,67		
	Epilepsia	22	5	16	28	7	4	1	0	21	65	42	211	10,87		
	Total	110	53	93	305	137	230	155	134	165	309	251	1942	100,00		
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	26	12	30	130	76	84	108	60	129	249	138	1042	87,20		
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00		
	Epilepsia	0	0	0	0	2	16	5	3	58	45	24	153	12,80		
	Total	26	12	30	130	78	100	113	63	187	294	162	1195	100,00		

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

Tabla 64. Proporción de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Trujillo 2009 – 2019

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total											Δ pp 2019- 2018
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	93,33	100,00	76,19	86,36	61,90	100,00	100,00	96,55	100,00	89,61	82,22	-7,39
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	6,67	0,00	23,81	13,64	38,10	0,00	0,00	3,45	0,00	10,39	17,78	7,39
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	50,00	68,00	86,88	81,48	89,01	87,50	92,50	97,06	90,11	93,50	3,39
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Epilepsia	100,00	50,00	32,00	13,13	18,52	10,99	12,50	7,50	2,94	9,89	6,50	-3,39
Adolescencia (12 - 17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	15,00	66,67	66,67	89,25	80,00	77,08	87,97	62,22	85,38	86,05	74,78	-11,26
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	8,33	14,29	0,00	0,00	5,73	5,70	6,67	5,38	6,51	9,57	3,05
	Epilepsia	85,00	25,00	19,05	10,75	20,00	17,19	6,33	31,11	9,23	7,44	15,65	8,21
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	35,23	35,71	54,55	81,31	93,62	89,74	91,67	92,31	69,75	66,46	90,00	23,54
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3,41	0,00	9,09	4,04	0,00	3,21	0,00	1,10	1,68	4,43	14,86	10,43
	Epilepsia	64,77	64,29	45,45	18,69	6,38	10,26	8,33	7,69	30,25	33,54	10,00	-23,54
Adulthood (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	63,16	77,32	71,59	78,28	81,44	86,51	91,71	86,05	73,46	79,85	71,27	-8,58
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1,21	1,03	2,84	3,33	1,52	0,00	0,29	0,47	4,19	2,46	0,79	-1,66
	Epilepsia	36,84	22,68	28,41	21,72	18,56	13,49	8,29	13,95	26,54	20,15	28,73	8,58
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	100,00	100,00	100,00	96,84	94,66	84,47	93,55	96,88	71,19	84,34	81,61	-2,73
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,00	-0,82
	Epilepsia	0,00	0,00	0,00	3,16	5,34	15,53	6,45	3,13	28,81	15,66	18,39	2,73

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

Tabla 65. Número de consultas por morbilidad en salud mental para ambos sexos. Municipio de Trujillo 2009 – 2019

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en el total de la población												
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Total 2009-2019	% 2009-2019
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	14	3	16	38	26	35	13	28	78	69	37	357	88,81
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Epilepsia	1	0	5	6	16	0	0	1	0	8	8	45	11,19
	Total	15	3	21	44	42	35	13	29	78	77	45	402	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	0	3	17	139	44	81	28	37	132	255	115	851	89,20
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Epilepsia	4	3	8	21	10	10	4	3	4	28	8	103	10,80
	Total	4	6	25	160	54	91	32	40	136	283	123	954	100,00
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	3	8	14	83	60	148	139	28	111	185	86	865	80,39
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	1	3	0	0	11	9	3	7	14	11	59	5,48
	Epilepsia	17	3	4	10	15	33	10	14	12	16	18	152	14,13
	Total	20	12	21	93	75	192	158	45	130	215	115	1076	100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	31	10	18	161	132	140	110	84	83	105	315	1189	80,23
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	0	3	8	0	5	0	1	2	7	52	81	5,47
	Epilepsia	57	18	15	37	9	16	10	7	36	53	35	293	19,77
	Total	88	28	33	198	141	156	120	91	119	158	350	1482	100,00
Adulthood (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	156	75	126	447	215	327	321	185	263	650	449	3214	78,39
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	1	5	19	4	0	1	1	15	20	5	74	1,80
	Epilepsia	91	22	50	124	49	51	29	30	95	164	181	886	21,61
	Total	247	97	176	571	264	378	350	215	358	814	630	4100	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	69	25	56	184	124	136	145	93	173	307	182	1494	87,22
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0,18
	Epilepsia	0	0	0	6	7	25	10	3	70	57	41	219	12,78
	Total	69	25	56	190	131	161	155	96	243	364	223	1713	100,00

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud y Protección Social

2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo

Tabla 66. SemafORIZACIÓN y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Trujillo (Valle del Cauca), 2007-2018

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

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila

2.2.5. Morbilidad de Eventos Precursores

Tabla 67. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Trujillo, 2011 -2018

Evento	valle del Cauca 2019	Trujillo 2019	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018			
Prevalencia de diabetes mellitus	3,85	1,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	
Prevalencia de hipertensión arterial	10,27	3,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila

2.2.6. Morbilidad población migrante

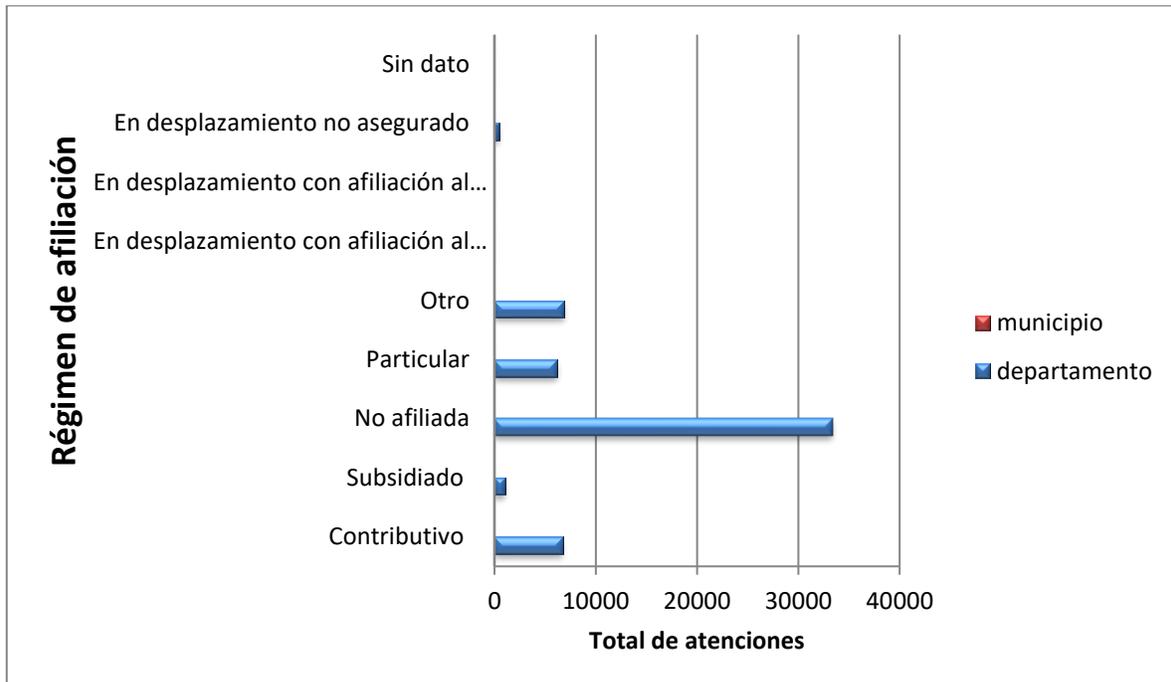
Un total de 11 personas extranjeras fueron atendidas en Trujillo en el año 2019, el análisis según el régimen de atención en salud, permite observar que Trujillo se caracteriza porque el común denominador es población no afiliada (45,5%), siendo este porcentaje más bajo que el observado en el Valle del Cauca (60,9%) Tabla 69 y figura 39

Tabla 68. Atenciones en salud de población extranjera según régimen de afiliación comparativo Trujillo - Valle del Cauca. Año 2019

Regimen de afiliación	TRUJILLO	%	VALLE DEL CAUCA	%	Concentración
Contributivo	1	9,1	6740	12,3	0,0%
Subsidiado	2	18,2	1042	1,9	0,2%
No afiliada	5	45,5	33349	60,9	0,0%
Particular	0	0,0	6199	11,3	0,0%
Otro	3	27,3	6919	12,6	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	0	0,0	37	0,1	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	0	0,0	0	0,0	0,0%
En desplazamiento no asegurado	0	0,0	440	0,8	0,0%
Sin dato	0	0,0	0	0,0	0,0%
Total de migrantes atendidos	11	100	54726	100	0,0%

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

Figura 39. Atenciones en salud de población migrante según régimen de atención. Trujillo, Valle del Cauca, 2019



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

El 82% de las atenciones en salud a extranjeros fueron venezolanos, mientras en el Valle este porcentaje es del 73%. Tabla 69.

Tabla 69. Atenciones en salud de población extranjera según país de procedencia, comparativo Trujillo – Valle del Cauca. Año 2019

TRUJILLO	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		VALLE DEL CAUCA	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según procedencia		Concentración de la atención población migrante
		2019	Proporción			2019	Distribución	
TRUJILLO	Brasil	0	0%	VALLE DEL CAUCA	Brasil	134	0%	0,0%
	Ecuador	0	0%		Ecuador	674	1%	0,0%
	Nicaragua	0	0%		Nicaragua	39	0%	0,0%
	Otros	1	9%		Otros	6193	12%	0,0%
	Panamá	0	0%		Panamá	227	0%	0,0%
	Perú	0	0%		Perú	195	0%	0,0%
	República Bolivariana de Venezuela	9	82%		República Bolivariana de Venezuela	39035	73%	0,0%
	Sin identificador de país	1	9%		Sin identificador de país	6805	13%	0,0%
Total	11	100%	Total	53302	100%	0,0%		

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

La siguiente tabla muestra claramente la situación de Trujillo, en el cual el 82% del total de consultas a población extranjera es por consulta externa (73% en el Valle del Cauca) y un 91% por procedimientos. Tabla 70

Tabla 70. Atenciones en salud de población extranjera según tipo de consulta, comparativo Trujillo – Valle del Cauca. Año 2019

TRUJILLO	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos TRUJILLO		VALLE DEL CAUCA		Concentración TRUJILLO
		2019	Distribución	Total Migrantes atendidos VALLE DEL CAUCA		
				2019	Distribución	
TRUJILLO	Consulta Externa	9	82%	38706	73%	0,0%
	Servicios de urgencias	0	0%	6519	12%	0,0%
	Hospitalización	4	36%	3206	6%	0,1%
	Procedimientos	10	91%	37536	70%	0,0%
	Medicamentos	8	73%	20359	38%	0,0%
	Nacimientos	0	0%	185	0%	0,0%
	Total	11	100%	53.302	100%	0,0%

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

2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Los cálculos se realizaron en Excel, encontrándose que la letalidad por tuberculosis pulmonar, presentó un valor estadísticamente más alto para el municipio en comparación con el departamento. Con relación a las tasas de incidencia, se encontró que la tasa de incidencia de dengue grave y leptospirosis son significativamente mayores en el municipio de Trujillo que en el Valle del Cauca en su totalidad.

La siguiente tabla permite apreciar en detalle la semaforización de los valores de las letalidades y las tasas de incidencia. Tabla 71

Tabla 71. Semaforización y tendencia de los eventos de notificación obligatoria (letalidades y tasas de incidencia) de Trujillo, Valle del Cauca. Periodo 2007-2018

Causa de muerte	Valle del Cauca 2018	Trujillo 2018	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Causas externas																	
Intoxicaciones																	
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	1,62	0,00	-	↗	↘	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-
Trasmisibles																	
Transmisión aérea y contacto directo																	
Infección Respiratoria Aguda	0,46	0,20	-	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Leprosia	0,00	0,00	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis pulmonar	6,61	25,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
Tasas de incidencia PDSP																	
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	48,47	60,69	-	-	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↘
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	0,24	12,14	-	-	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de leptospirosis	1,58	5,58	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	-	-	-	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de Chagas	0,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de sífilis congénita	12,20	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

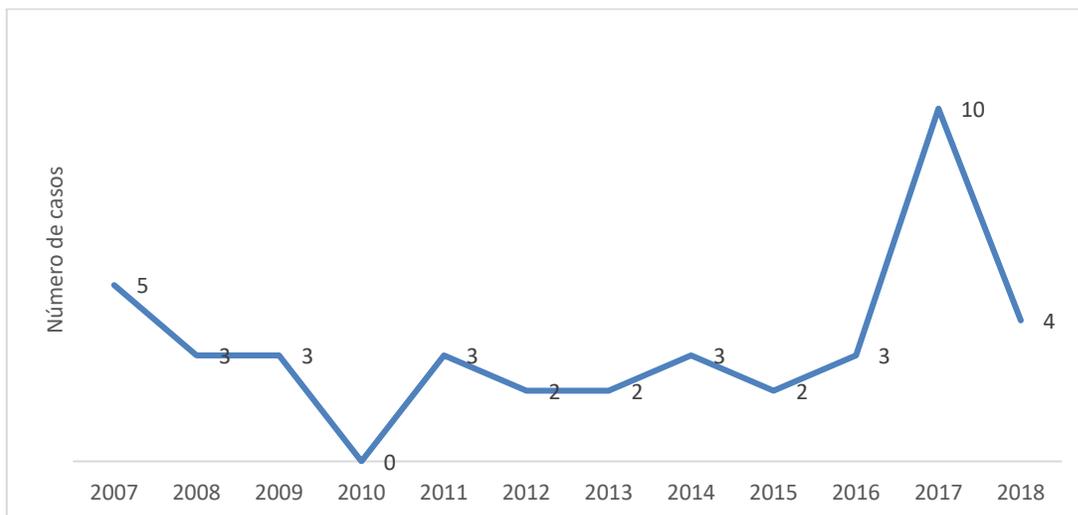
Fuente: Sivigila-Sispro-Ministerio de Salud.

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

Tuberculosis pulmonar

En el municipio de Trujillo, la letalidad por tuberculosis pulmonar es de 25, mientras en el Valle fue de 6,6, es decir, en el municipio el riesgo de morir, entre quienes se enferman, es 3,78 veces el riesgo del Valle del Cauca (D.R: 3,78). Al revisar detalladamente los datos del Sivigila, se encuentra que se notificaron cuatro casos de tuberculosis en Trujillo, es decir, que una de las cuatro personas que se notificaron, tuvo como desenlace la muerte. La tendencia de los casos es variable, con incremento para el año 2018 en comparación con 2017.

Figura 40. Casos de tuberculosis en Trujillo. Periodo 2008 – 2018

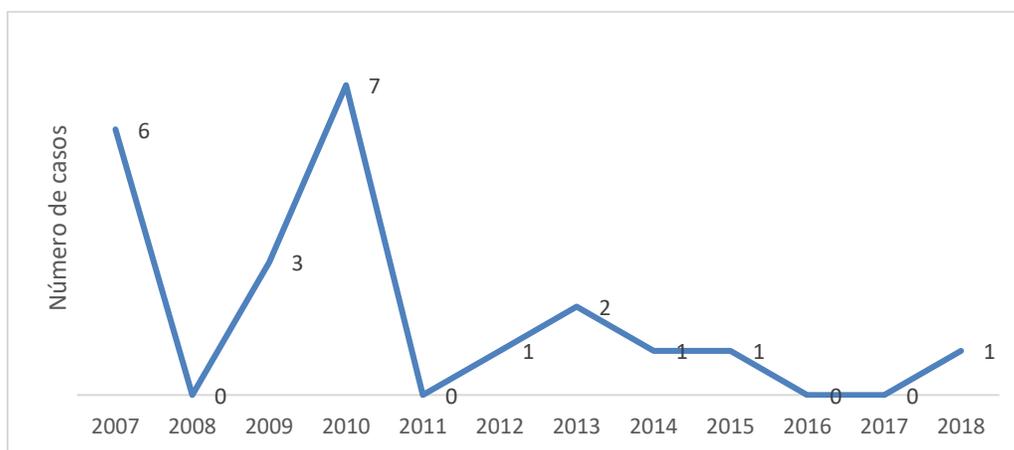


Fuente: Sivigila-Sispro-Ministerio de Salud.

Dengue grave

En el municipio de Trujillo, la tasa de incidencia de dengue grave fue de 12,4, mientras en el Valle fue de 0,24, es decir que en el municipio la tasa incidencia por dengue grave fue más de 50 veces la letalidad del departamento del Valle del Cauca (D.R: 50,58). La tendencia de los casos permite observar que hay reducción sostenida en los últimos siete años, luego de presentarse el pico máximo en el año 2010 con siete casos.

Figura 41. Casos de dengue grave en Trujillo. Periodo 2008 – 2018



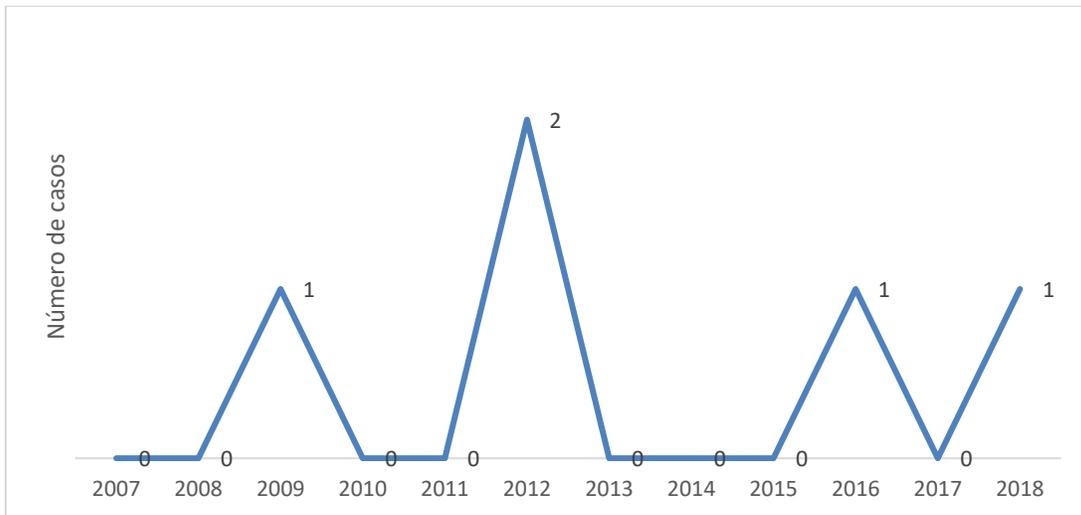
Fuente: SIVIGILA

Leptospirosis

En el municipio de Trujillo, la tasa de incidencia de leptospirosis fue de 5,58, mientras en el Valle fue de 1,58, es decir que en el municipio la tasa incidencia por leptospirosis fue más de tres veces la letalidad del

departamento del Valle del Cauca (D.R: 3,53). La tendencia de los casos permite observar que hay variabilidad en el transcurso de los años en el periodo 2007 - 2018.

Figura 42. Casos de leptospirosis en Trujillo. Periodo 2008 – 2018



Fuente: SIVIGILA

2.2.7.1. IRAG por virus nuevo

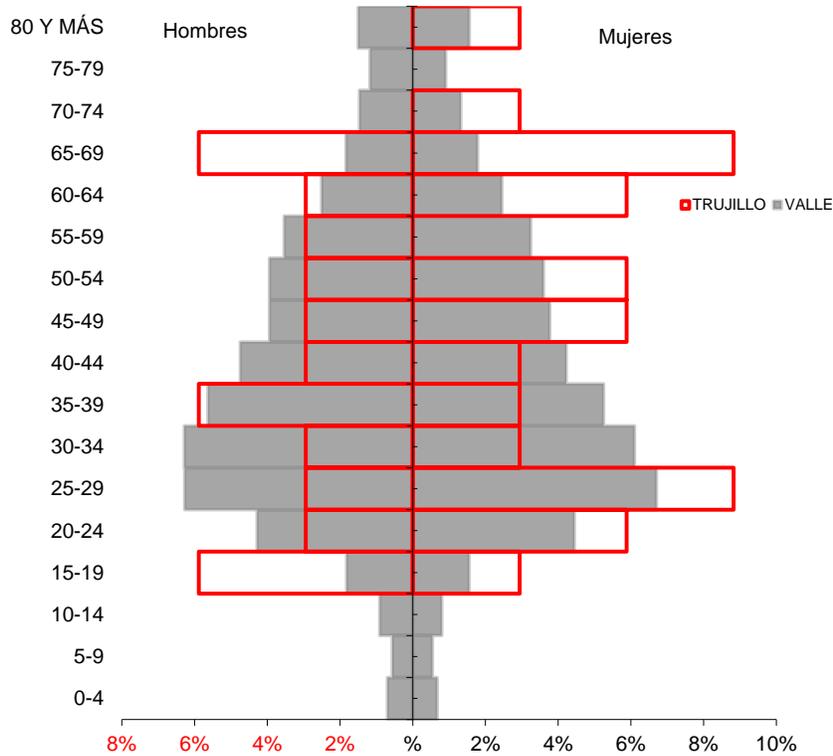
En el municipio de Trujillo se identificaron, hasta el 03 de noviembre, un total de 34 personas infectadas por virus nuevo (COVID-19), de los cuales 14 fueron hombres y 20 mujeres.

Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo

La pirámide poblacional de la morbilidad por IRAG por virus nuevo permite observar que en Trujillo la proporción de mujeres afectadas es mucho mayor que la observada en el Valle del Cauca. La pirámide es de tipo regresivo, pues los adultos mayores y la población de menor edad representan las menores proporciones de infección.

Figura 43.

Figura 43. Pirámide poblacional de morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Trujillo. Año 2020



Fuente: Ministerio de Salud

Tabla 72. Índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Trujillo. Año 2020

Índice Demográfico	Año 2020	
	TRUJILLO	VALLE
Poblacion total	34	76.440
Poblacion Masculina	14	39.053
Poblacion femenina	20	37.387
Relación hombres:mujer	70,00	104,46
Razón niños:mujer	0	4
Indice de infancia	0	4
Indice de juventud	29	25
Indice de vejez	21	12
Indice de envejecimiento	-	276
Indice demografico de dependencia	25,93	18,66
Indice de dependencia infantil	0,00	4,96
Indice de dependencia mayores	25,93	13,70
Indice de Friz	30,00	18,90

Tabla 73 Interpretación de los índices demográficos de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Trujillo. Año 2020

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En TRUJILLO para el año 2020 por cada 70 casos de COVID-19 en hombres, había 100 casos de COVID-19 en mujeres, mientras que para VALLE por cada 104 casos de COVID-19 en hombres, había 100 casos de COVID-19 en mujeres
Razón niños mujer	En TRUJILLO por cada 0 niños y niñas (0-4años) con COVID -19, había 100 mujeres en edad fértil (15-49años) con COVID -19, mientras que para VALLE por cada 4 niños y niñas (0-4años) con COVID -19, había 100 mujeres en edad fértil con COVID -19
Índice de infancia	En TRUJILLO de 100 personas con COVID - 19, 0 correspondían a población hasta los 14 años con COVID - 19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 4 personas con COVID -19
Índice de juventud	En TRUJILLO de 100 personas con COVID - 19, 29 correspondían a población de 15 a 29 años con COVID -19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 25 personas con COVID -19
Índice de vejez	En TRUJILLO de 100 personas con COVID - 19, 21 correspondían a población de 65 años y más con COVID -19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 12 personas con COVID -19
Índice de envejecimiento	No es posible calcular el índice de envejecimiento para el municipio de Trujillo, pues no hay casos en el grupo de menores de 15 años
Índice demográfico de dependencia	En TRUJILLO de 100 personas entre los 15 a 64 años con COVID - 19, había 26 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes) con COVID - 19, mientras que para VALLE este grupo poblacional fue de 19 personas con COVID - 19
Índice de dependencia infantil	En TRUJILLO, 0 personas menores de 15 años con COVID - 19 dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años con COVID - 19 , mientras que para VALLE fue de 5 personas con COVID - 19
Índice de dependencia mayores	En TRUJILLO, 26 personas de 65 años y más con COVID - 19 dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años con COVID -19 , mientras que para VALLE fue de 14 personas con COVID - 19
Índice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años) con COVID - 19, con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años con COVID - 19. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven con COVID - 19, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida con COVID - 19. Lo cual quiere decir que en Riofrío la población afectada es mayoritariamente envejecida

Fuente: Ministerio de Salud

En el Valle del Cauca el 27,86% de las personas contagiadas por Covid-19 tenía al menos una comorbilidad, más alto que el porcentaje del nivel nacional (26,31%). **Para el caso de Trujillo el porcentaje es del 29,41%**. La diabetes presenta una mayor proporción en el Valle (6,07%) en comparación con Colombia (4,18%), **mientras en Trujillo es mayor** (8,82%). El 11% de los que enfermaron en Colombia residían en el Valle del Cauca, este porcentaje es alto si se compara con el 9% que representa la población del Valle del Cauca en el total nacional.

Tabla 74. Comorbilidades asociadas a la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Trujillo. Año 2020

TRUJILLO	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad TRUJILLO		VALLE	Tipo de Comorbilidad	Comorbilidad VALLE		Concentración 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
TRUJILLO	Artritis	0	0,00	VALLE	Artritis	226	0,30	0,00
	Asma	0	0,00		Asma	1.765	2,31	0,00
	Cáncer	1	2,94		Cáncer	679	0,89	0,00
	Comorbilidades (al menos una)	10	29,41		Comorbilidades (al menos una)	21.293	27,86	0,00
	Diabetes	3	8,82		Diabetes	4.642	6,07	0,00
	Enfermedades Huérfanas	0	0,00		Enfermedades Huérfanas	118	0,15	0,00
	EPOC	2	5,88		EPOC	2.201	2,88	0,00
	ERC	0	0,00		ERC	2.150	2,81	0,00
	Hipertensión	7	20,59		Hipertensión	11.157	14,60	0,00
	Sobrepeso y Obesidad	2	5,88		Sobrepeso y Obesidad	8.855	11,58	0,00
	Terapia Reemplazo Renal	0	0,00		Terapia Reemplazo Renal	297	0,39	0,00
	VIH	0	0,00		VIH	342	0,45	0,00
	Mayor de 59	9	26,47		Mayor de 59	11.966	15,65	0,00
Total	34	100,00	Total	76.440	85,94	0,00		

Fuente: Ministerio de Salud

El 4,7% de los que enfermaron por Covid-19 en el Valle del Cauca estuvieron hospitalizados, este porcentaje es mayor al observado en todo Colombia (4,1%). En Trujillo, el 2,9% estuvo hospitalizado.

Tabla 75. Ámbito de la atención de la morbilidad por IRAG por virus nuevo. Valle del Cauca y Trujillo. Año 2020

TRUJILLO	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		VALLE	Ámbito de atención	Total de casos según ámbito		Concentración de casos según ámbito 2020
		2020	Proporción			2020	Proporción	
TRUJILLO	Consulta Externa	0	0,0	VALLE	Consulta Externa	0	0,0	0,00
	Cuidado Intensivo	2	5,9		Cuidado Intensivo	2066	2,7	0,00
	Cuidado Intermedio	1	2,9		Cuidado Intermedio	625	0,8	0,00
	Domiciliaria	0	0,0		Domiciliaria	91	0,1	0,00
	Hospitalización	1	2,9		Hospitalización	3594	4,7	0,00
	No Reportado	34	100,0		No Reportado	76294	99,8	0,00
	Otro	0	0,0		Otro	11	0,0	0,00
	Urgencias	0	0,0		Urgencias	752	1,0	0,00
	Total	34	111,8		Total	76.440	109,1	0,00

Fuente: Ministerio de Salud

2.2.8. Análisis de la población en condición de discapacidad .

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

Para el análisis de la información se utilizó la bodega de Datos de SISPRO (SGD). Registro de Personas con Discapacidad, acumulado hasta el 27 de agosto de 2020. En Trujillo se han identificado 978 personas en situación de discapacidad, siendo la discapacidad del movimiento la más frecuente (53,48%), le sigue la discapacidad del sistema nervioso (35,89%). Tabla 76

Tabla 76. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Trujillo (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	523	53,48
El sistema nervioso	351	35,89
Los ojos	346	35,38
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	156	15,95
Los oídos	208	21,27
La voz y el habla	209	21,37
La digestión, el metabolismo, las hormonas	80	8,18
El sistema genital y reproductivo	71	7,26
La piel	24	2,45
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	18	1,84
Ninguna		0,00
Total	978	

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

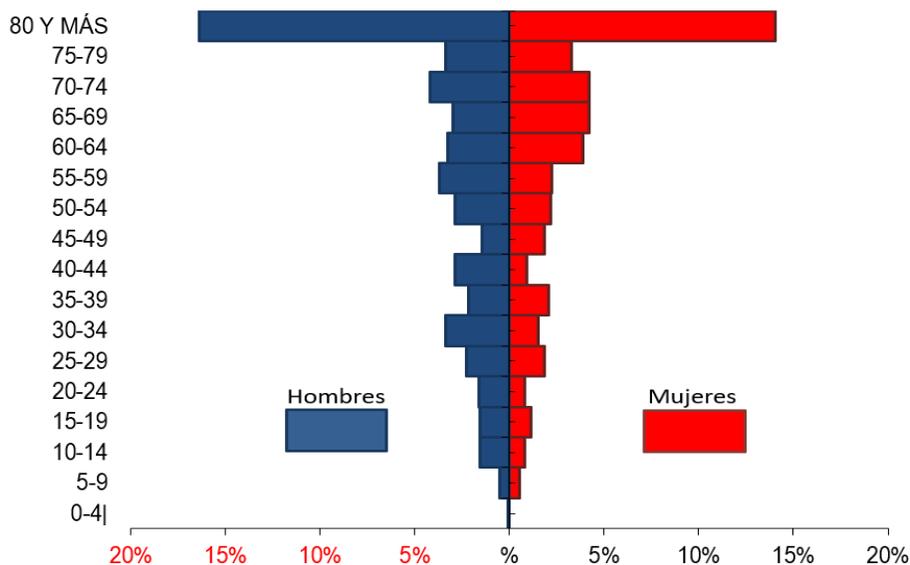
Tabla 77. Distribución de las alteraciones permanentes por edad y sexo del municipio de Trujillo (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020

Grupo de edad	Año	
	2019	
	Hombres	Mujeres
Total	532	445
0-4	1	
5-9	5	5
10-14	15	8
15-19	15	11
20-24	16	8
25-29	22	18
30-34	33	15
35-39	21	20
40-44	28	9
45-49	14	18
50-54	28	21
55-59	36	22
60-64	32	38
65-69	29	41
70-74	41	41
75-79	33	32
80 Y MÁS	160	137

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 permite observar que en los grupos más jóvenes y en los mayores de 79 años son los hombres los más afectados, mientras en las personas de 60 a 74 años las mujeres presentan mayor afectación. Figura 44

Figura 44. Pirámide de la población en situación de discapacidad del municipio de Trujillo (Valle del Cauca). Acumulado agosto 27 de 2020



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

2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Después de estimar las diferencias relativas, la tendencia y los determinantes sociales de salud, las principales causas de morbilidad y de eventos de notificación obligatoria identificadas se ilustran en la tabla 72

Tabla 78. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, eventos de notificación obligatoria y discapacidad, municipio de Trujillo (Valle del Cauca)

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador en Trujillo	Valor del indicador en el Valle	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Condiciones no transmisibles en infancia (2019)	56,83%	57,99%	Aumento	001
	2. Condiciones no transmisibles en primera infancia (2019)	42,93%	40,65%	Aumento	001
	3. Condiciones mal clasificadas en adolescencia hombres (2019)	25,49%	17,32%	Aumento	SIN DATO
Subgrupos	1. Infecciosas y parasitarias (2019)	49,34%	54,92%	Aumento	009
	2. Enfermedades musculoesqueléticas (2019)	11,26%	12,34%	Variable	008
	3. Enfermedades genitourinarias (2019)	13,27%	10,99%	Aumento	000
	4. Enfermedades cardiovasculares (2019)	22,31%	20,79%	Aumento	001
	5. Trastornos mentales por consumo de sustancias psicoactivas en juventud mujeres (2019)	18,29%	4,06%	Aumento	004
	6. Epilepsia en adultez hombres (2019)	36,68%	17,86%	Aumento	004
Notificación obligatoria	1. Letalidad de tuberculosis pulmonar (2018)	25,0	6,61	Variable	009
	2. Tasa de incidencia de dengue grave (2018)	12,14	0,24	Variable	009
	3. Tasa de incidencia de letospirosis (2018)	5,58	1,58	Variable	009
Discapacidad	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (2020)	53,48%	49,27%	Estable	000
	2. Sistema Nervioso (2020)	35,89%	46,32%	Estable	000
	3. Los ojos (2020)	35,38%	40,23%	Estable	000

Fuente: Elaboración propia

Conclusiones

Con relación a la morbilidad por grandes causas, se debe resaltar inicialmente la gran causa que tuvo un mayor incremento y estas son las condiciones mal clasificadas en la adolescencia para los hombres. La mala clasificación de las enfermedades se constituye en un factor de riesgo para el adecuado tratamiento de estas y para el incremento de los indicadores de mortalidad. Se sugiere implementar jornadas de capacitación continua al personal de salud encargado, con el fin de mejorar el diagnóstico adecuado y la clasificación correcta de las diferentes enfermedades.

Las condiciones no transmisibles presentaron incremento para el último año de estudio, siendo la infancia y la primera infancia los ciclos vitales en los cuales se observó un mayor incremento porcentual de este tipo de patologías. Con relación a los subgrupos de causas, se priorizaron algunos que presentaron incremento para el año 2019 y además el valor del indicador supera al indicador del departamento, estos son: enfermedades

genitourinarias, enfermedades cardiovasculares, epilepsia en adultos hombres y trastornos mentales por consumo de sustancias psicoactivas en mujeres jóvenes.

Con relación a los eventos de notificación obligatoria, se priorizaron tres eventos por presentar un indicador estadísticamente superior al valor departamental: letalidad de tuberculosis pulmonar, tasa de incidencia de dengue grave, tasa de incidencia de leptospirosis.

La población en situación de discapacidad presenta tres tipos de discapacidad que son las más frecuentes en el municipio: discapacidad del movimiento, discapacidad del sistema nervioso y la discapacidad de los ojos.

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

2.2.10.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

Condiciones de vida

Tabla 79. Determinantes intermedios de la salud condiciones de vida del municipio de Trujillo (Valle del Cauca)

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Trujillo
Cobertura de servicios de electricidad. Año 2018*	97,82	95,79
Cobertura de acueducto Año 2019**	95,3	66,00
Cobertura de alcantarillado Año 2019**	90,9	57,65
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA)***	4,8	0,50
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE) Año 2018	4,3	18,90
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE). Año 2018	5,9	17,30

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

Tabla 80. Determinantes intermedios de la salud condiciones de vida del municipio de Trujillo (Valle del Cauca). Comparación urbana y rural

Determinantes intermediarios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad. Año 2018*	99,11	85,14
Cobertura de acueducto (Año 2019) **	99,19	45,83
Cobertura de alcantarillado (Año 2019) **	99,2	32,40

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

Disponibilidad de alimentos

Tabla 81. Determinantes intermedios de la salud - seguridad alimentaria y nutricional del municipio de Trujillo (Valle del Cauca), 2006-2018

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca 2018	Trujillo 2018	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	8,56	10,78	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	

Fuente: DANE-Sispro-Ministerio de Salud

Condiciones de trabajo

Según los datos del Censo Dane 2018, en el 67,5% de los hogares del Valle del Cauca hay empleo informal, este porcentaje es mayor al porcentaje de Antioquia (66,4%); **En Trujillo es de 90,4%**. Igualmente, el trabajo infantil alcanza un 2,1% en el Valle del Cauca, siendo mayor al Departamento de Antioquia (1,7%); **en Trujillo es del 2,4%**.

Condiciones factores, psicológicos y culturales

Tabla 82. Determinantes intermedios de la salud - Condiciones factores, psicológicos y culturales del municipio de Trujillo (Valle del Cauca), Año 2019

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca 2019	Trujillo 2019	Comportamiento															
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	127	57,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗		
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	191,4	73,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗		

Fuente: Sispro, Ministerio de Salud – Forensis Medicina Legal

Sistema sanitario

El sistema sanitario según la estimación de la razón de proporciones y sus intervalos de confianza al 95%, muestran alerta en el indicador de coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos. Este indicador debe ser interpretado con cautela, pues lo que sucede es que los niños nacen en otros municipios,

Tabla 84. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud por en el Municipio de Trujillo (Valle del Cauca) 2015 - 2019

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017	2018	2019
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de esterilización	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	1	1	1	0	0
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	1	1	1	0	0
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	0	0	1	0	0
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citológicas cervico-uterinas	2	2	2	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	3	3	3	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías odontológicas	1	1	1	1	1
	CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica y estética	1	1	1	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de consulta prioritaria		1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de dermatología		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de endodoncia		0	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería		1	1	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de ginecobstetricia		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general		2	2	2	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina interna		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de neurocirugía		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general		2	2	2	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría		2	2	2	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de ortodoncia		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia y/o traumatología		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de otorrinolaringología		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de pediatría		1	1	1	0	0
Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología		2	2	2	1	1
INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1	1	1

	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1	1	1	1	1
NO DEFINIDO	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	0	0	1	0	0
PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	1	1	0	1	1
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	2	2	2	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	1	2	2	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	2	2	2	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	2	2	2	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	1	1	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	1	1	1	1	1
	TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	1	1	1	1
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1	1	1

Fuente: Registro de Prestadores habilitados, Secretaría de Salud Departamental

Otros indicadores del sistema sanitario

A continuación, se listan otros servicios sanitarios habilitados de las IPS del municipio de Trujillo: Tabla 85.

Tabla 85. Otros indicadores de sistema sanitario en municipio de Trujillo, 2015 - 2019

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,22	0,22	0,28	0,22	0,22
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	0,50	0,50	0,56	0,50	0,50

Fuente: Ministerio de Salud.

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

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

En Trujillo el 34,9% de la población es pobre según el indicador compuesto de pobreza multidimensional; 43,3% en zona rural y 25,4% en la zona urbana.

Tabla 86. Pobreza multidimensional. Municipios del Valle del Cauca. Año 2018

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

BUGALAGRANDE	14,1	0,9	58,2	1,8	5,7	28,7	4,3	8,8	2,4	5,5	4,7	16,7	11,7	14,3	79,3	25,8	13,5	39,3
CAICEDONIA	14,7	1,2	64,0	1,1	7,5	29,3	5,7	5,3	2,8	2,6	0,6	11,9	6,8	13,3	86,4	24,6	19,9	46,9
CALI	4,4	0,6	33,0	1,9	4,1	21,1	4,8	1,5	2,8	0,6	0,3	11,3	0,9	17,7	75,3	11,9	11,7	17,0
CALIMA	10,1	1,0	60,6	1,4	8,8	27,2	6,3	3,4	3,4	5,7	1,6	13,7	12,1	15,3	83,9	25,7	22,0	33,4
CANDELARIA	8,2	0,7	46,4	2,0	2,6	25,0	3,6	2,4	3,6	1,0	1,3	12,2	5,3	16,0	76,6	15,5	14,2	15,9
CARTAGO	8,4	0,6	48,2	1,3	6,8	25,7	4,3	1,5	2,4	0,9	0,5	11,9	1,6	14,7	81,3	16,6	16,4	25,7
DAGUA	12,4	1,1	66,0	2,1	4,6	28,9	5,3	13,4	4,6	2,5	4,7	15,5	14,7	14,3	86,4	28,4	22,3	30,5
EL AGUILA	20,6	3,4	78,2	1,3	2,1	29,7	4,9	35,7	4,4	8,1	0,8	23,1	29,2	9,6	93,5	43,5	24,2	51,4
EL CAIRO	16,6	2,6	76,0	2,1	4,7	25,0	4,7	24,3	3,6	3,2	1,3	17,5	24,1	11,4	92,3	35,8	21,8	45,8
EL CERRITO	9,8	0,6	50,5	1,9	2,8	25,0	4,6	1,3	4,1	0,4	0,4	11,4	2,4	14,3	76,2	15,2	14,4	16,6
EL DOVIO	21,3	2,8	72,3	2,7	12,3	31,6	8,0	11,9	6,4	5,6	3,4	22,4	9,6	8,8	90,9	37,2	25,0	56,1
FLORIDA	11,3	0,8	52,4	1,7	3,6	27,1	5,3	2,2	3,2	1,5	4,1	12,4	3,6	14,8	79,6	18,9	16,4	24,6
GINEBRA	7,5	1,1	53,0	1,2	0,6	21,9	4,4	1,9	3,1	1,8	1,3	13,5	4,4	13,5	80,0	14,7	8,0	20,1
GUACARI	10,6	0,6	52,4	1,4	3,3	28,9	5,8	1,9	2,7	1,3	2,3	11,0	2,0	14,1	77,2	16,0	15,6	16,7
JAMUNDI	5,7	0,8	38,6	2,1	2,4	24,6	4,4	2,1	4,1	2,2	2,6	13,4	3,8	17,7	78,5	14,9	11,3	28,8
LA CUMBRE	12,3	1,0	61,6	1,4	14,3	23,0	4,4	5,7	2,8	5,1	5,7	12,6	12,5	11,7	85,5	25,3	20,1	26,7
LA UNION	10,0	1,1	59,4	1,3	11,1	28,3	6,5	3,7	5,4	1,7	1,8	16,1	3,6	12,1	87,1	22,5	20,2	34,3
LA VICTORIA	15,6	1,2	61,6	1,3	2,2	28,8	4,7	3,0	3,9	1,1	0,8	13,1	5,1	15,2	83,8	22,9	18,8	33,7
OBANDO	17,2	1,3	69,9	2,2	5,2	34,1	7,1	7,6	4,4	4,2	3,4	13,5	14,6	14,4	81,9	31,2	24,9	48,8
PALMIRA	5,3	0,4	40,3	1,5	1,5	25,0	3,0	0,5	3,3	0,4	0,7	12,4	1,0	15,2	78,9	11,5	10,8	13,8
PRADERA	15,1	0,9	56,9	1,5	8,0	30,6	9,3	2,9	3,6	1,2	2,4	15,1	4,9	14,1	77,9	24,8	24,0	31,0
RESTREPO	12,5	1,3	60,4	1,5	0,8	27,9	6,5	4,3	3,2	2,8	2,0	10,1	5,2	14,1	84,1	20,7	16,8	29,0
RIOFRIO	15,1	1,2	66,6	1,2	2,5	28,7	4,2	7,4	3,3	2,9	4,6	11,7	14,0	10,9	83,2	23,2	16,2	29,0
ROLDANILLO	9,1	0,8	51,1	1,0	3,7	26,9	4,1	3,6	2,4	0,7	1,1	13,0	4,0	12,3	83,3	16,5	13,0	27,0
SAN PEDRO	11,3	0,8	56,8	1,6	4,4	30,6	4,5	1,7	2,3	1,2	1,9	11,2	3,6	12,7	78,0	18,0	13,4	21,7
SEVILLA	14,6	1,0	67,0	1,1	2,8	31,9	5,7	5,7	3,3	5,0	1,0	14,2	9,7	12,1	88,9	27,4	23,8	39,8
TORO	18,1	1,7	70,7	2,1	4,4	30,1	6,3	11,9	5,3	1,8	2,4	18,6	6,7	12,4	89,1	32,1	26,2	45,2
TRUJILLO	17,4	2,4	72,3	1,4	6,4	30,2	5,8	17,3	3,6	4,3	2,5	17,6	18,9	10,5	90,4	34,9	25,4	43,3
TULUA	7,5	0,7	44,6	1,4	2,9	25,7	4,1	1,4	2,6	0,9	0,9	11,5	2,1	13,9	80,4	13,7	11,6	24,5
ULLOA	16,5	0,9	69,7	1,2	0,9	27,9	5,2	2,5	3,6	7,8	1,1	12,2	4,8	15,5	85,4	24,2	19,5	28,3
VERSALLES	15,5	1,6	68,9	1,4	5,7	36,0	3,8	15,2	5,0	3,8	0,8	14,4	11,2	7,9	88,7	30,6	15,9	46,8
VIJES	11,7	0,4	58,4	1,8	0,7	27,7	6,3	2,8	1,6	2,0	2,9	9,5	8,9	12,1	79,6	19,0	13,0	33,2
YOTOCO	11,5	1,1	58,0	1,6	6,8	25,8	5,9	3,7	5,1	1,2	1,9	13,9	12,8	13,5	79,1	20,8	17,0	25,3
YUMBO	7,5	0,6	44,3	1,8	2,7	24,3	7,6	1,3	3,4	3,8	2,9	13,8	3,7	16,0	76,0	15,6	15,3	18,0
ZARZAL	10,8	0,6	47,5	1,1	4,0	28,3	5,2	1,5	2,3	1,5	0,7	14,1	1,8	11,8	76,8	17,2	15,8	21,5
TOTAL VALLE	6,1	2,1	39,4	8,0	6,5	12,1	5,7	5,9	2,0	2,5	0,7	23,8	4,3	10,2	67,5	13,6	12,3	22,3
COLOMBIA	10,0	2,0	44,5	8,3	6,2	12,1	8,3	11,6	3,1	2,7	6,2	27,4	11,7	11,0	72,7	19,1	13,2	38,6

Fuente: DANE 2018

Cobertura Bruta de educación y analfabetismo

La cobertura bruta de educación según la estimación de la razón de proporciones y sus intervalos de confianza al 95% para el municipio, muestra que el analfabetismo y la cobertura bruta de educación primaria presentan un valor estadísticamente más alto en Trujillo en comparación con el Valle del Cauca. Tabla 87

Tabla 87. Tasa de cobertura bruta de educación municipio de Trujillo (Valle del Cauca), 2005 – 2018

Eventos de Notificación Obligatoria	Valle del Cauca	Trujillo	Comportamiento																
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2018)	6,1	17,40			↗													↘	
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2019)	92,39	73,19	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2019)	102,53	97,79	-	-	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2019)	80,57	79,57	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↘

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social

Ocupación

En cuanto a base de datos de industria y comercio se tiene un registro de 399 establecimientos comerciales, pero no se tienen políticas de apoyo o caracterización que permitan identificar su estado de legalidad en cuanto a cumplimiento de requisitos totales relacionados con el uso de herramientas de vinculación laboral formal.

El sector agropecuario representa el 59,3% de la actividad económica del municipio, seguido por el sector financiero con el 12,1%, servicios el 7,9%, construcción el 7,0%, comercio el 6,4%, transporte, almacenamiento y comunicaciones con el 6,2%.

3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

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

3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Se realizó el reconocimiento de los problemas identificados en el primer y segundo capítulo, para delimitar su definición como situación negativa que debe ser modificada.

3.2. Priorización de los problemas de salud

Tabla 88. Priorización de los problemas de salud del municipio de Trujillo (Valle del Cauca)

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1. Salud Ambiental	1. Baja cobertura de alcantarillado y acueducto en zona rural	000
	2. Alto Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE) Año 2018	000
	3. Alto porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE). Año 2018	000
	4. Tasa de incidencia de dengue grave (2018)	009
	5. Tasa de incidencia de leptospirosis (2018)	009
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas. Año 2018	001
	2. Tasa ajustada de mortalidad por tumor de otras localizaciones y las no especificadas x 100.000 hombres. Año 2018	007
	3. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas. Año 2018	001
	4. Morbilidad por Condiciones no transmisibles en infancia y primera infancia (2019)	001
	5. Morbilidad por Enfermedades musculoesqueléticas (2019)	008
	6. Morbilidad por Enfermedades cardiovasculares (2019)	001
3. Seguridad alimentaria	1. Proporción de atenciones en salud por Condiciones transmisibles y nutricionales en infancia y primera infancia (2019)	009
4. Convivencia social y salud mental	1. Tasa ajustada de homicidios por 100.000 hombres. Año 2018	001
	2. Morbilidad por Trastornos mentales por consumo de sustancias psicoactivas en juventud mujeres (2019)	004
	3. Morbilidad por Epilepsia en adultez hombres (2019)	004
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades urinarias por 100.000 mujeres. Año 2018	000

	2. Tasa de mortalidad neonatal. Año 2018	008
	3. Tasa de mortalidad infantil. Año 2018	008
	4. Mortalidad por Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal x 1.000 NV mujeres menores de 1 año. Año 2018	008
	5. Tasa ajustada de mortalidad por VIH-SIDA x 100.000 hombres. Año 2018	009
	6. Morbilidad por Enfermedades genitourinarias (2019)	000
6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades transmisibles x 100.000 personas. Año 2018	009
	2. Tasa ajustada de mortalidad por infecciones respiratorias agudas x 100.000 personas. Año 2018	009
	3. Morbilidad por Infecciosas y parasitarias (2019)	009
	4. Letalidad de tuberculosis pulmonar (2018)	009
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Riesgo de inundación en las veredas de la Betulia, puente blanco, la sonora, dos quebradas y el corregimiento de Venecia presentan zonas de alto riesgo de inundación. También en el casco urbano.	SD
	2. En la vereda la María se presenta deslizamiento del tipo rotacional, en el corregimiento de buena vista remoción en masa tipo desplome, en el sector de la Argentina deslizamiento relacionado con la falla Los cristales y en Alto Venecia en la Finca la Aurora deslizamiento a causa de escorrentía	SD
8. Salud y Ámbito laboral	1. Alto porcentaje de hogares con trabajo informal. Año 2018	011
9. Gestión diferencial en poblaciones vulnerables	1. Discapacidad del Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (2020)	000
	2. Discapacidad del Sistema Nervioso (2020)	000
	3. Discapacidad de Los ojos (2020)	000
	4. Mortalidad por Ciertas enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas por 100.000 hombres de 1 a 4 años. Año 2018	003
	5. Tasa de mortalidad en la niñez. Año 2018	008
	6. Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años. Año 2018	009
	7. Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años. Año 2018	003
	8. Atenciones en salud a población extranjera. Año 2019	SD
	9. Alto Porcentaje de hogares con analfabetismo. Año 2018	000
10. Fortalecimiento de la Autoridad sanitaria	1. Morbilidad por Condiciones mal clasificadas en adolescencia hombres (2019)	SIN DATO

Tabla 89. Ruta de indicadores disponibles para construcción de Análisis de Situación en Salud 2020

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