Valle Invencible

GOBERNACIÓN VALLE DEL CAUCA
Secretaría de Salud

CERTIFICACIÓN DE AVAL DE ASIS MUNICIPALES 2021

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

La anterior certificación se expide el 27 de diciembre de 2021

Cordialmente,

MARIA CRISTINA LESMES DUQUE
Secretaria de Salud Departamental

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

ELLICEL GARCIA POSSO

Alcaldesa Municipal Andalucía Valle del Cauca.

LUZ NELLY GOMEZ GONZÁLEZ.

Subsecretaria de Salud Andalucía Valle del Cauca

MARIA CRISTINA LESMES DUQUE

Secretaria Departamental de Salud Valle del Cauca

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

Andalucía 2021

Secretaria Departamental del Salud del Valle del Cauca

Secretaria de Desarrollo Social Municipio de Andalucía

Dirección Local de Salud

Grupo ASIS

Andalucía – Valle del Cauca, 2021

TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN 10
INTRODUCCIÓN 11
METODOLOGÍA 13
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES 15
SIGLAS 16
1.Capítulo 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 19
1.1.3. Accesibilidad geográfica 21
1.2. Contexto demográfico 22
1.2.1. Estructura demográfica 2021 24
1.2.2. Dinámica demográfica 28
1.2.3. Víctimas del conflicto armado 30
1.2.4 Dinámica Migratoria 35
2.Capítulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes 39
2.1 Análisis de la mortalidad 39
2.1.1 Mortalidad general por grandes causas 39
2.1.2 Mortalidad especifica por subgrupo 47
2.1.3 Mortalidad materno – infantil y en la niñez 67
2.1.4 Mortalidad Relacionada con Salud Mental 72
2.1.5 Mortalidad por COVID 72
2.1.6 Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez 74
2.1.7 Prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno -infantil 80
2.2. Análisis de la Morbilidad 81
2.2.1. Principales causas de morbilidad 81
2.2.2. Morbilidad especifica por subgrupos 86
2.2.3. Morbilidad Especifica Salud Mental 90
2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo 93
2.2.5. Morbilidad de Eventos Precursores 93
2.2.6. Morbilidad población migrante 93
2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria 96
2.2.7.1 IRAG por virus Nuevo. 97
2.2.8. Análisis de la población en condición de discapacidad 97
2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad 99
2.2.10. Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS 101
2.2.10.1 Análisis de los determinantes intermedios de la salud 101
2.2.10.2 Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud 106
3CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD 108
3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente 108

3.2. Priorización de los Problemas en Salud.....108

Listado de Tablas

Tabla 1 Distribución del municipio de Andalucía por extensión territorial y área de residencia. 18

Tabla 2 Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia desde Andalucía a Santiago de Cali, ... 21

Tabla 3 Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Andalucía hacia los municipios vecinos 22

Tabla 4. Población por área de residencia Municipio de Andalucía 2021 23

Tabla 5. Población por pertenencia étnica del municipio de Andalucía 24

Tabla 6: Población Andalucía 2021 por grupos de edades 25

Tabla 7. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Andalucía. Años 2005, 2015 y 2021 26

Tabla 8. Otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Andalucía, 2018, 2020. 27

Tabla 9 Resumen la tendencia Tasas Específicas de Fecundidad en mujeres entre 10 a 14 años y de 15 a 19 años del Municipio de Andalucía 2019. 30

Tabla 10. Víctimas del Armado Andalucía Valle a 2021 31

Tabla 11. Población victima de desplazamiento por grupo de edad, sexo, Municipio de Andalucía, Año 2021. 32

Tabla 12 Hechos victimizantes 33

Tabla 13 Victimas por tipo de hecho victimizante Territorial Valle Municipio Andalucía 34

Tabla 14. Víctimas del conflicto Por Etnia 35

Tabla 15. Procedencia de la población migrante 36

Tabla 16. Régimen de Afiliación en salud de la población Migrante 36

Tabla 17 Tipo de servicios de Salud que usa la población Migrante 37

Tabla 18. Tasa de mortalidad en población general del municipio de Andalucía 2008 – 2019 40

Tabla 19. Tasa de mortalidad ajustada por edades en hombres del municipio de Andalucía 2008 – 2019 41

Tabla 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres del municipio de Andalucía 2008 – 2019 42

Tabla 21. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en el municipio de Andalucía 2005 – 2018 45

Tabla 22. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en población general de Andalucía – Valle Periodo 2005 – 2019. 48

Tabla 23. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019. 49

Tabla 24. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 50

Tabla 25. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en población general de Andalucía – Valle. 2005 – 2019. 52

Tabla 26. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 201953

Tabla 27. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.54

Tabla 28. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019. 55

Tabla 29. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en hombres de Andalucía Valle. Periodo 2005 – 2019 56

Tabla 30. Tasa de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 57

Tabla 31 Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2018 58

Tabla 32. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 60

Tabla 33 Tasa de mortalidad por causas externas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2008 – 2019 61

Tabla 34. Tasa de mortalidad por causas externas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019..62

Tabla 35. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas en mujeres de Andalucía Periodo 2005 – 2019 .63

Tabla 36. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en mujeres de Andalucía – Valle. 2005 – 201966

Tabla 37: semaforización de mortalidad PDSP. 2019 67

Tabla 38 Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos. Andalucía 2005 – 2019 (ambos sexos) 68

Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Andalucía 2005 – 2019..... 68

Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes, grupos (mujeres). Andalucía 2005 – 2019..... 69

Tabla 41 Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Andalucía 2005 – 2019..... 69

Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Andalucía 2005 – 2019..... 70

Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Andalucía 2005 – 2019 70

Tabla 44. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Andalucía 2005 – 2019..... 71

Tabla 45. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Andalucía 2005 – 2019..... 71

Tabla 46. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Andalucía 2005 – 2019..... 72

Tabla 47. Mortalidad Relacionada con salud mental. Andalucía 2005 – 2019 72

Tabla 48. Mortalidad por COVID Andalucía Valle 2021 73

Tabla 49 Comorbilidades de las muertes por COVID en Andalucía – Valle año 2021..... 73

Tabla50. Ámbito de atención de las muertes por COVID, Municipio de Andalucía –Valle 2021 74

Tabla 51. Semaforización y tendencias de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Andalucía 2005 – 2019 75

Tabla 52. Razón de Mortalidad Materna por etnia, Andalucía 2009-2018 78

Tabla 53. Tasa de Mortalidad Neonatal por Etnia, Andalucía 2009-2019 79

Tabla 54. Mortalidad Materna por área de residencia, Andalucía 2009-2019..... 79

Tabla 55. Mortalidad Neonatal por área de residencia, Andalucía 2009-2019..... 79

Tabla 56. Identificación de prioridades de la mortalidad, Municipio de Andalucía 2019 80

Tabla 57. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Andalucía 2009 – 2020 83
Tabla 58. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Andalucía 2009 – 2020 84
Tabla 59. Principales causas de morbilidad en mujeres 2009- 2020 85
Tabla 60. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Andalucía 2009 – 2020 87
Tabla 61. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Andalucía 2009 – 2020 88
Tabla 62. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Andalucía 2009 – 2020 89
Tabla 63. Morbilidad en salud mental ambos sexos, Municipio Andalucía 2009 – 2020 90
Tabla 64. Morbilidad en salud mental hombres, Municipio Andalucía 2009 – 2020 91
Tabla 65. Morbilidad en salud mental mujeres, Municipio Andalucía 2009 – 2020 92
Tabla 66. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Andalucía comparado con Valle del Cauca 2006 – 2020 93
Tabla 67. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Andalucía, 2011 -2018 93
Tabla 68: Atención a la población Migrante Andalucía – Valle 2020 94
Tabla 69. Procedencia de la Población Migrante Atendida por el Municipio de Andalucía – Valle - 2020 94
Tabla 70. Régimen de la Población Migrante Atendida por el Municipio de Andalucía – Valle año 2020 95
Tabla 71. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Andalucía 2006 – 2019 96
Tabla 72. Morbilidad IRAG por virus nuevo 97
Tabla 73. Distribución de las alteraciones permanentes en Andalucía, Acumulado a 2020 98
Tabla 74. Distribución de las Alteraciones Permanentes por Edad y Sexo del Municipio de Andalucía Valle del Cauca Acumulado a 2020 98
Tabla 75. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria 100
Tabla 76. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Andalucía 102
Tabla 77. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Cabecera y resto. 102
Tabla 78. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Andalucía -Valle 102
Tabla 79. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Andalucía - Valle del Cauca. 2019 103
Tabla 80. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Andalucía - Valle 103
Tabla 81. Servicios habilitados en el municipio de Andalucía – Valle del Cauca año 2019 104
Tabla 82. Otros indicadores sanitarios en Andalucía año 2020 106
Tabla 83. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Andalucía, 2008 – 2019 106
Tabla 84. Perfil de Pobreza multidimensional Andalucía 107
Tabla 85. Priorización de los problemas de salud en Andalucía 108

Listado de Figuras

Figura 1 Pirámide poblacional del municipio de Andalucía 2021 24

Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Andalucía 2005, 2015 y 2021 26

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Andalucía, 2018 27

Figura 4. Crecimiento de la Población municipio de Andalucía 2005-2018 28

Figura 5 Tasas específicas de Fecundidad 10 – 14 años Andalucía y Departamento del Valle del Cauca 29

Figura 6: Tasas Especificas de Fecundidad 10-19 años Andalucía y Departamento del Valle del Cauca 30

Figura 7. Víctimas del Armado Andalucía Valle a 2021 31

Figura 8 Víctimas del Conflicto Armado Andalucía a 2021 32

Figura 9 Hechos victimizantes ocurridos en Andalucía 34

Figura 10 Pirámide Población Migrante 35

Figura 11. Tasa de mortalidad en población general del municipio de Andalucía 2009 – 2018 40

Figura 12. Tasa de mortalidad ajustada por edades en hombres del municipio de Andalucía 2008 – 2019 41

Figura 13. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres del municipio de Andalucía 2008 – 2019 42

Figura 14. Porcentaje AVPP población Total, Municipio Andalucía periodo 2005 - 2019 43

Figura 15. Porcentaje AVPP Total, Población Masculina, Municipio Andalucía periodo 2005 – 2019 43

Figura 16. Porcentaje AVPP total, Población Femenina, municipio Andalucía periodo 2005 - 2019 44

Figura 17. Tasa ajustada de AVPP Total 2005 -2019 46

Figura 18. Tasa ajustada de AVPP Hombres 2005 -2019 46

Figura 19. Tasa ajustada de AVPP Mujeres 2005 -2019 47

Figura 20. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en población general de 48

Figura 21. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 49

Figura 22. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades Infecciosas en mujeres de Andalucía – Valle Periodo 2005 – 2019 50

Figura 23. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en población general de Andalucía – Valle. 2005 – 2019. 51

Figura 24. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019. 52

Figura 25. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019. 53

Figura 26. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019. 54

Figura 27. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019. 55

Figura 28. Tasa de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 - 2019 56

Figura 29. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 57

Figura 30. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 58

Figura 31. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 - 2019 59

Figura 32. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 - 2019 60

Figura 33. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 61

Figura 34. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas en mujeres de Andalucía – Valle. 2005 – 2019 62

Figura 35. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 63

Figura 36. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 64

Figura 37. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019 64

Figura 38. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en hombres de Andalucía – Valle. 2005 – 2019 65

Figura 39. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en mujeres de Andalucía – Valle. 2005 – 201965

Figura 40. Tasa de Mortalidad Neonatal 76

Figura 41 Tasa de mortalidad infantil del Municipio de Andalucía, 2005 – 2019..... 77

Figura 42. Tasa de mortalidad En la Niñez del Municipio de Andalucía, 2005 – 2019..... 77

Figura 43. Tasa de mortalidad por IRA 78

Figura 44 Afiliación en Salud de la Población Migrante 95

Figura 45. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Andalucía – Valle Acumulado a 2020 .99

Figura 46 Dosis de Vacuna Contra COVID-19 Aplicadas 104

Listado de Mapas

Mapa 1. División política administrativa y límites del municipio de Andalucía..... 18

Mapa 2. Relieve del municipio de Andalucía..... 19

Mapa 3. Hidrografía del municipio de Andalucía..... 20

Mapa 4. Zonas de riesgo del municipio de Andalucía 21

Mapa 5. Vías de comunicación del Municipio de Andalucía..... 22

PRESENTACIÓN

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

METODOLOGÍA

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) del municipio de Andalucía se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta diciembre de 2018, 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 Victimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social cuyo corte de información es septiembre de 2018, y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad, con fecha de corte a octubre de 2018. También se comenzaron a usar los datos del reciente censo Dane de población y vivienda 2018.

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 2016; la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2017. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2017; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2014. Adicionalmente se incluyó información resultante de los informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis).

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

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

externas de traumatismos y envenenamientos; y las demás enfermedades. Así mismo, se calculó la carga de la mortalidad mediante Años de Vida Potencialmente Perdidos (AVPP), para las grandes causas de mortalidad.
Se analizó la tendencia de los indicadores y se describieron los eventos trazadores de la mortalidad materno-infantil y en la niñez: razón de mortalidad materna, tasa de mortalidad neonatal, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad

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

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

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

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

- ✓ **Secretaria de Bienestar Social Municipio de Andalucía – Valle.**
- ✓ **Grupo ASIS.**

SIGLAS

ASIS: Análisis de la Situación de Salud

AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos

CAC: Cuenta de Alto Costo

CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Dpto: Departamento

DSS: Determinantes Sociales de la Salud

EDA: Enfermedad Diarreica Aguda

ESI: Enfermedad Similar a la Influenza

ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización

ERC: Enfermedad Renal Crónica

ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos

ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual

ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores

HTA: Hipertensión Arterial

IC95%: Intervalo de Confianza al 95%

INS: Instituto Nacional de Salud

IRA: Infección Respiratoria Aguda

IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave

LI: Límite inferior

LS: Límite superior

MEF: Mujeres en edad fértil

Mpio: Municipio

MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social

NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas

No: Número

ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio

OMS: Organización Mundial de la Salud

OPS. Organización Panamericana de Salud

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

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

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

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

1. Capítulo I. Caracterización de los Contextos Territorial y Demográfico

En este capítulo caracteriza el Municipio de Andalucía en los contextos territorial y demográfico. El propósito es conocerla relación entre la población, el territorio, su ambiente y la sociedad, lo que permitirá visibilizar los factores determinantes del estado de salud de la población del Municipio de Andalucía, para el año 2020.

1.1. Contexto territorial

1.1.1. Localización

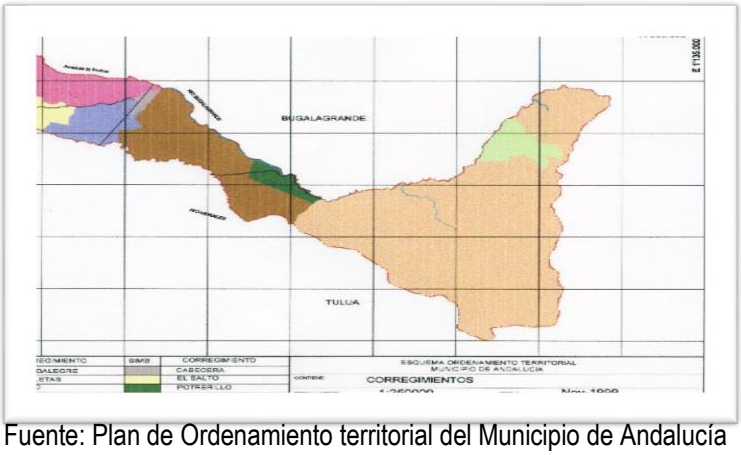
El Municipio de Andalucía se encuentra ubicado en la parte centro del departamento del Valle del Cauca a los 4° 10m 25" de la latitud norte y 76° 10m 30" de longitud oeste del meridiano de Greenwich. Limita por el norte con Bugalagrande, por el oriente y sur con Tuluá, por el occidente con el río Cauca y los municipios de Riofrío y Trujillo. Su población al año 2018 fue de 18.132 habitantes de acuerdo al CENSO DANE 2018, su extensión es de 104km².La extensión del municipio de Andalucía es predominantemente rural (98%) y la parte urbana representa una pequeña extensión del territorio (1,7%). La tabla 1 resume la distribución por extensión territorial y área de residencia del municipio de Andalucía. El mapa 1 muestra la división político administrativa y límites del municipio de Andalucía.

Tabla 1 Distribución del municipio de Andalucía por extensión territorial y área de residencia.

Municipio	Extensión urbana		Extensión rural		Extensión total	
	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje	Extensión	Porcentaje
Andalucía	1,75	1,7%	102	98%	104	0.43

Fuente: Federación Colombiana de Municipios

Mapa 1. División política administrativa y límites del municipio de Andalucía.



Fuente: Plan de Ordenamiento territorial del Municipio de Andalucía

1.1.2. Características físicas del territorio

Su territorio es en mayoría plano aunque por el oriente posee terrenos montañosos con alturas superiores a los 2000 metros sobre el nivel del mar (msnm), su temperatura media es de 23 ºC y su altitud de 995 (msnm), se encuentra a 105 km de la capital vallecaucana (Cali), a 97 km de la capital risaraldense (Pereira) y a 12 km de Tuluá.

La red hidrográfica del municipio de Andalucía está conformada por los ríos Cauca, Bugalagrande, Tuluá, Frazadas, Morales y Zabaletas. Adicionalmente, también existen humedales y ecosistemas naturales asociados que son la Madrevieja de Pital o La Graciela, con una extensión aproximada de 27 hectáreas; La Bolsa de 25 hectáreas y Charco de Oro con 11 hectáreas.

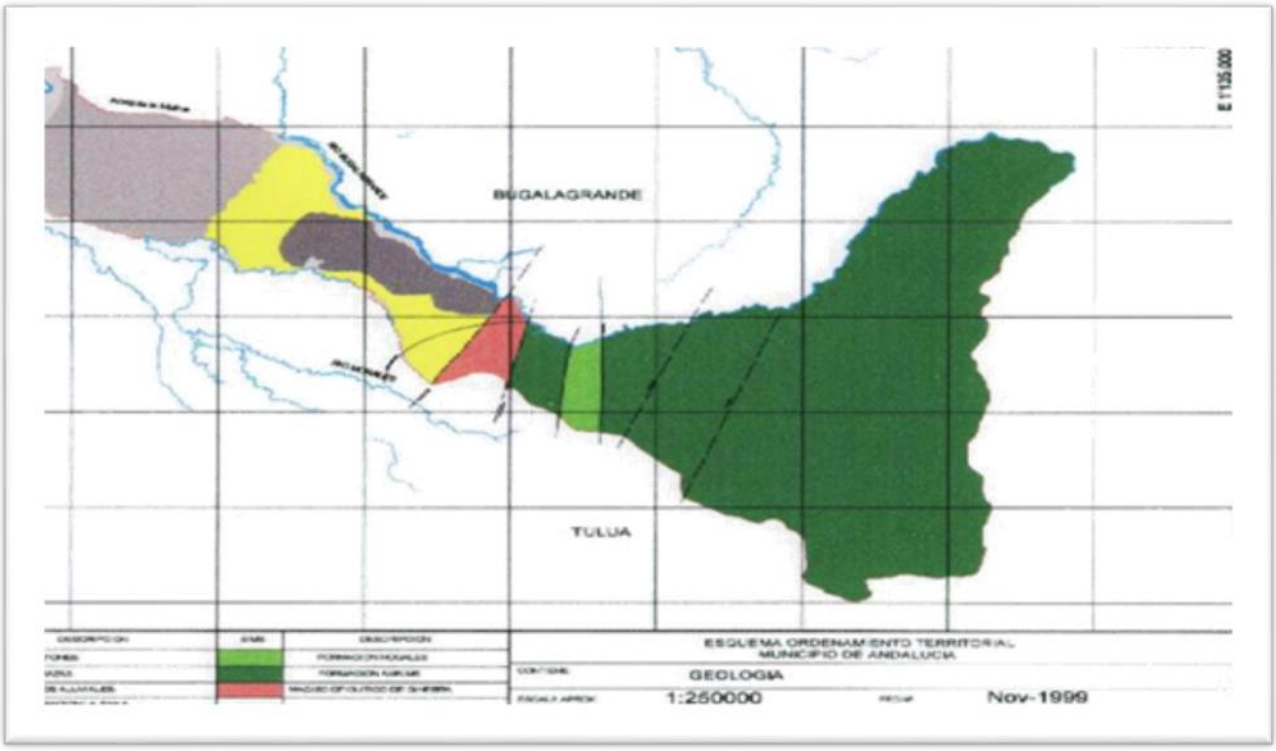
La información de las zonas de riesgo se encuentra disponible de acuerdo a los diferentes barrios de la cabecera municipal, así como los diferentes corregimientos que tienen riesgo de inundaciones, deslizamientos y procesos erosivos. Por ejemplo, las Inundaciones en el Barrio Floresta, dada la continuación de los procesos erosivos en los cauces de las quebradas y las inundaciones. Así mismo, las inundaciones en los sectores de la Isla y el Hoyo en época de lluvias.

Dado que no existe instrumentación para la alerta en casos de presentarse una amenaza, existen diferentes riesgos en la parte rural del municipio. Por ejemplo, en el Corregimiento de Alta Flor se afectan viviendas que tienen grietas y fisuras al parecer por alta actividad sísmica. Adicionalmente, es un corregimiento con gran vulnerabilidad a los incendios forestales. También es una zona vulnerable a los fenómenos de remoción en masa y procesos erosivos.

En el corregimiento Pardo, se mantiene la amenaza de incendios forestales, en parte también generada por la vulnerabilidad a los fenómenos de remoción en masa en las microcuencas de las quebradas La Peñita y La Luisa. En el corregimiento de Zabaletas, se presenta vulnerabilidad a los incendios forestales y a la actividad sísmica. El corregimiento El Salto es una zona de riesgo a inundación de los ríos Cauca y Morales. Ese riesgo se ha generado en parte por el deterioro ambiental de la madre vieja y cuerpos lagunares presentes y también porque no existen programas para que la comunidad conozca el tipo de amenaza a la que puede estar dispuesta.

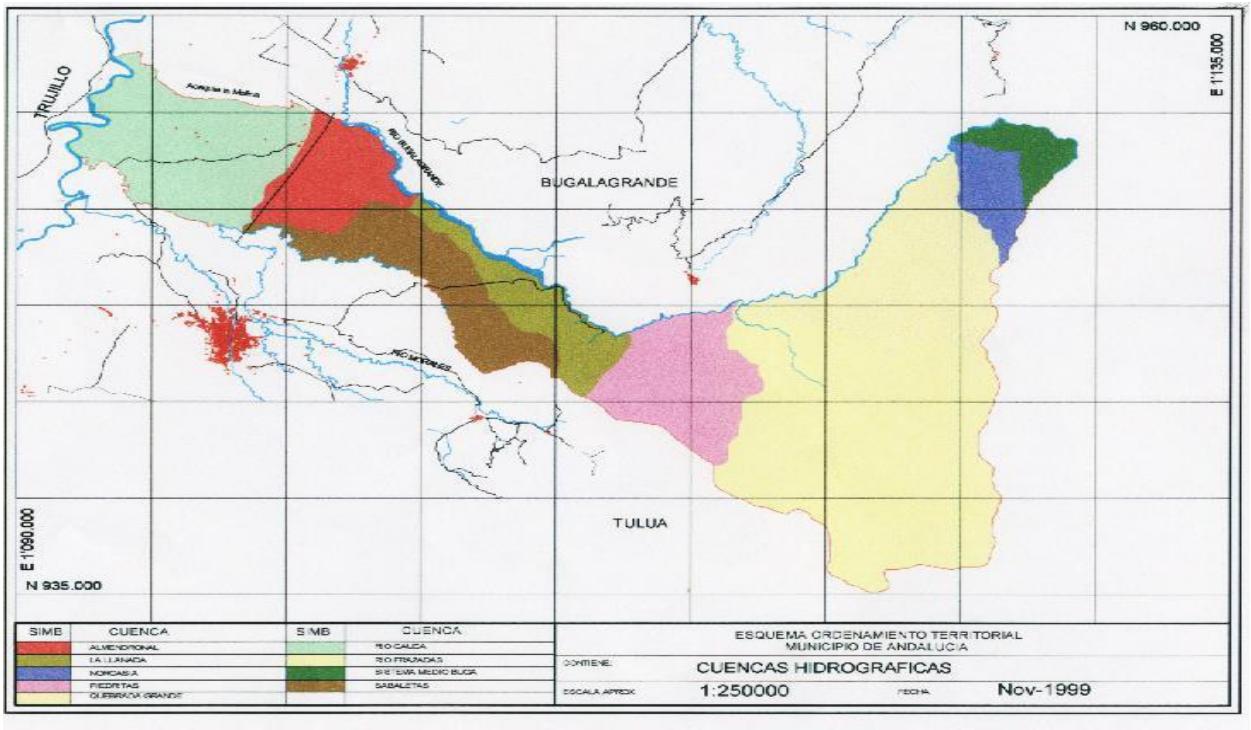
El corregimiento Campoalegre ha presentado en los últimos 5 años un incremento de inundaciones y también es vulnerable a la actividad sísmica e inundaciones por el desbordamiento del río Cauca. El corregimiento de Potrerillo ha presentado en los últimos 4 años un incremento de avalanchas de piedra y lodo y es vulnerable a los fenómenos de remoción en masa y a los incendios forestales

Mapa 2. Relieve del municipio de Andalucía



Fuente: Plan de Ordenamiento territorial del Municipio de Andalucía

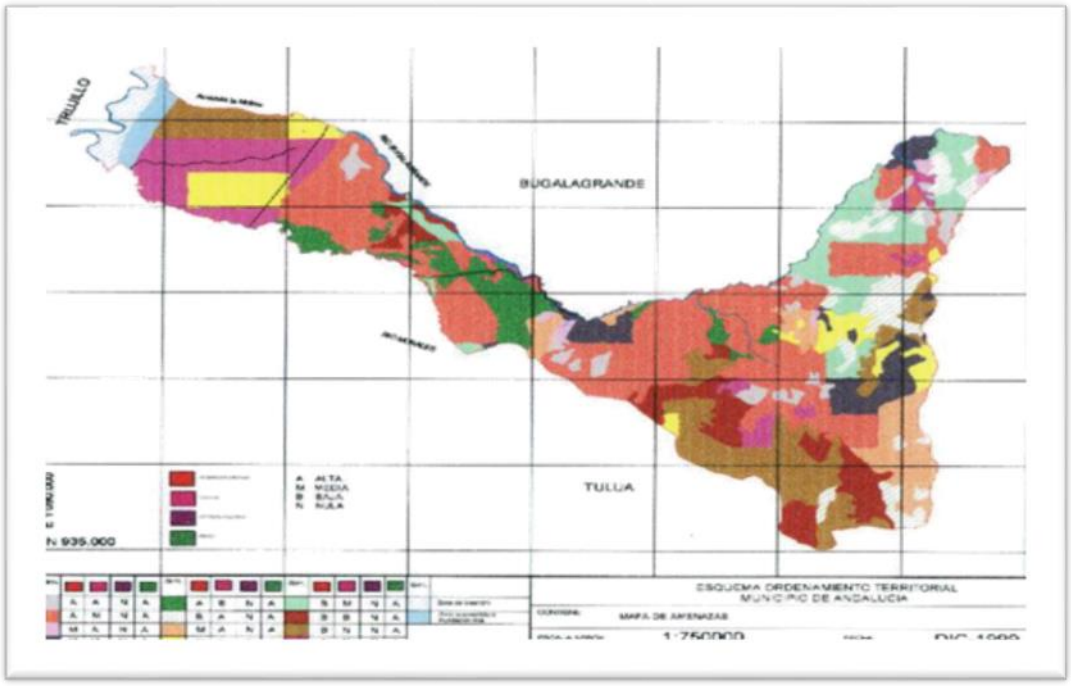
Mapa 3. Hidrografía del municipio de Andalucía.



Fuente: Plan de Ordenamiento territorial del Municipio de Andalucía

Mapa 4. Zonas de riesgo del municipio de Andalucía

Fuente: Plan de Ordenamiento territorial del Municipio de Andalucía



1.1.3. Accesibilidad geográfica

Las vías de comunicación en Andalucía son terrestres únicamente, no existen vías de acceso aéreo o fluvial. La principal vía de acceso al municipio es la doble calzada panamericana. La distancia en kilómetros desde el municipio a la ciudad capital del departamento (Santiago de Cali) es 105 kilómetros, con un tiempo aproximado de llegada de 1 hora y 35 minutos por vía terrestre (95 minutos en total). La tabla 2 resume el tiempo, distancia y tipo de transporte para completar el traslado del municipio a la capital del departamento.

Tabla 2 Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia desde Andalucía a Santiago de Cali,

Municipios	Tiempo de llegada desde el municipio de Andalucía a la ciudad capital del departamento en minutos	Distancia en Kilómetros desde el municipio de Andalucía a la ciudad capital del departamento	Tipo de Transporte desde el municipio de Andalucía a la ciudad capital del departamento
Santiago de Cali	95 minutos	105 km	Terrestre

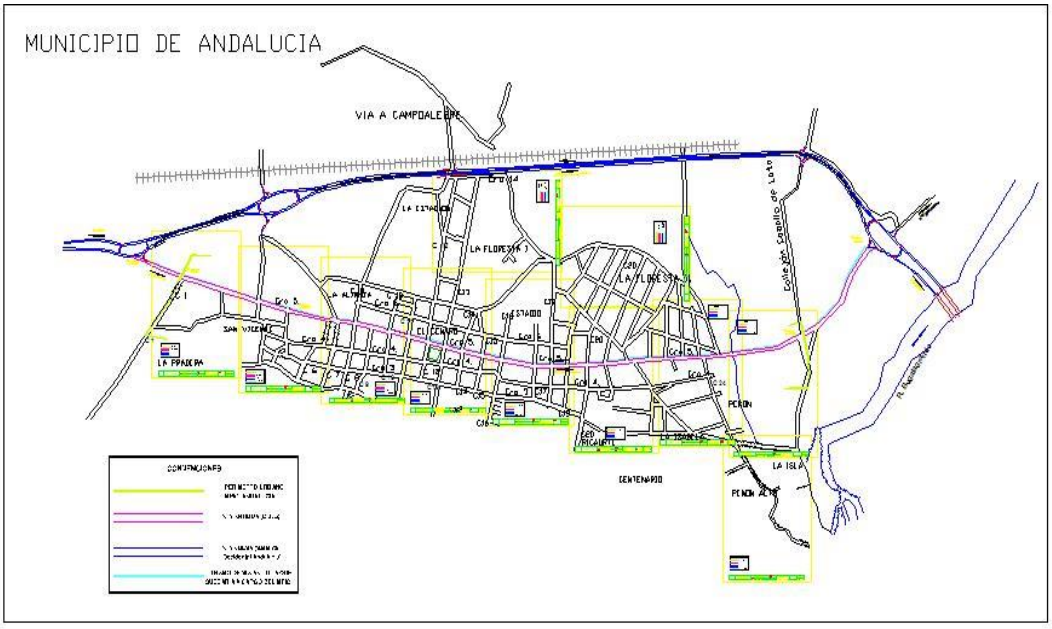
Fuente: Estudio de Geografía Sanitaria – MSPS

Tabla 3 Tiempo de traslado, tipo de transporte, distancia en kilómetros desde el municipio de Andalucía hacia los municipios vecinos

Municipio vecino*	Distancia en Kilómetros entre el municipio y su municipio vecino	Tipo de transporte entre el municipio y el municipio vecino
Bugalagrande	17.6	Terrestre
Trujillo	37.2	Terrestre
Tuluá	13.1	Terrestre

* Los municipios vecinos son aquellos que están contiguos y comparten límites geográficos
Fuente: Estudio de Geografía Sanitaria – MSPS

Mapa 5. Vías de comunicación del Municipio de Andalucía



Fuente: Plan de Ordenamiento territorial del Municipio de Andalucía

1.2. Contexto demográfico

Población total

Según EL CENSO DANE 2018, la población total en el municipio de Andalucía para el año 2021 es de 22.716 habitantes. En el 2005 había un total de población de 18.196, lo que evidencia incremento de la población en 4.520 habitantes en los últimos 15 años.

Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

De acuerdo a los datos poblacionales suministrados por el DANE, y dado que el municipio de Andalucía tiene una superficie total de 104 km^2, la densidad poblacional corresponde 218,4 habitantes por km^2.

Población por área de residencia urbano / rural

Teniendo en cuenta la proyección de población DANE a partir del CENSO 2018, se puede inferir que, en el municipio de Andalucía, el 78,43% de la población se concentra en la cabecera municipal y el 21,57% en las zonas rurales. La tabla 4 resume la población por área de residencia del municipio para el año 2021.

Tabla 4. Población por área de residencia Municipio de Andalucía 2021

Municipio	Población Cabecera municipio		Población resto		Población total	Grado de urbanización
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Andalucía	17.817	78,43%	4.899	21,57%	22.716	78,43%

Fuente: DANE-Proyecciones de Población 2018-2023

Grado de urbanización

El grado de urbanización del municipio de Andalucía es del 78,43%.

Número de viviendas

De acuerdo a la información del censo de 2018, en Andalucía existen 6,978 unidades de vivienda y 6.977 hogares particulares. Por cada vivienda existente hay 3,24 personas.

Población por pertenencia étnica

La principal etnia presente en el municipio de Andalucía es afrodescendiente, con el 59,96% de los habitantes. Solo se encontraron 2 (0,01%) personas pertenecientes a la etnia indígena, 2 (0,01%) Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina y 1 (0,01) palanquero(a) de San Basilio (tabla 5).

Tabla 5. Población por pertenencia étnica del municipio de Andalucía

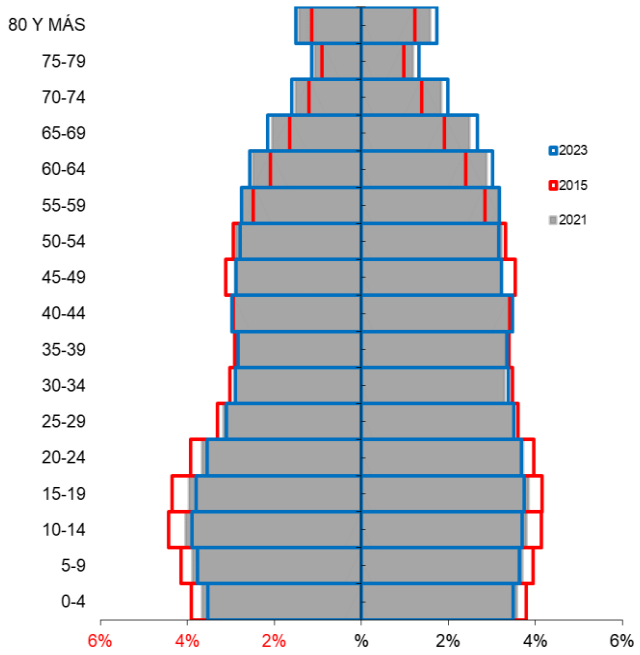
Autoreconocimiento étnico	Casos	%	Acumulado %
Indígena	2	0,01%	0,01%
Raizal del Archipielago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	2	0,01%	0,02%
Palenquero(a) de San Basilio	1	0,01%	0,03%
Negro(a), Mulato(a), Afrodescendiente, Afrocolombiano(a)	10 872	59,96%	59,99%
Ningún grupo étnico	7 153	39,45%	99,44%
No informa	102	0,56%	100,00%
Total	18 132	100,00%	100,00%

Fuente: Censo DANE 2018

1.2.1. Estructura demográfica 2021

La pirámide poblacional del municipio ha pasado de ser expansiva a constrictiva como resultado de la transición demográfica, la reducción de las tasas de crecimiento vegetativo (por la diferencia entre la natalidad y la mortalidad) y el aumento de la esperanza de vida al nacer por la disminución de las tasas natalidad, mortalidad general y mortalidad infantil. La figura 1 ilustra la pirámide poblacional del municipio de Andalucía.

Figura 1 Pirámide poblacional del municipio de Andalucía 2021



Fuente: DANE-Censo 2018

En total el grupo poblacional que registra mayor numero en el municipio de Andalucía es 10-14 años con el 7,84% seguido por el grupo 15 -19 años con el 7,81%, en tercer lugar, el grupo 5-9 años con el 7,58%. Tabla 6

Tabla 6: Población Andalucía 2021 por grupos de edades

Grupo de Edad	Cantidades			Porcentaje		
	Hombres	Mujeres	TOTAL	Hombres	Mujeres	TOTAL
0-4	832	815	1.647	3,66%	3,59%	7,25%
5-9	881	842	1.723	3,88%	3,71%	7,58%
10-14	919	863	1.782	4,05%	3,80%	7,84%
15-19	899	875	1.774	3,96%	3,85%	7,81%
20-24	833	847	1.680	3,67%	3,73%	7,40%
25-29	722	794	1.516	3,18%	3,50%	6,67%
30-34	659	748	1.407	2,90%	3,29%	6,19%
35-39	655	756	1.411	2,88%	3,33%	6,21%
40-44	670	772	1.442	2,95%	3,40%	6,35%
45-49	660	729	1.389	2,91%	3,21%	6,11%
50-54	657	735	1.392	2,89%	3,24%	6,13%
55-59	626	716	1.342	2,76%	3,15%	5,91%
60-64	565	655	1.220	2,49%	2,88%	5,37%
65-69	465	565	1.030	2,05%	2,49%	4,53%
70-74	342	417	759	1,51%	1,84%	3,34%
75-79	242	272	514	1,07%	1,20%	2,26%
80 Y MÁS	327	361	688	1,44%	1,59%	3,03%
TOTAL	**10.954**	**11.762**	22.716	48,22%	51,78%	100,00%

Fuente: Censo DANE 2018

Población por grupo de edad

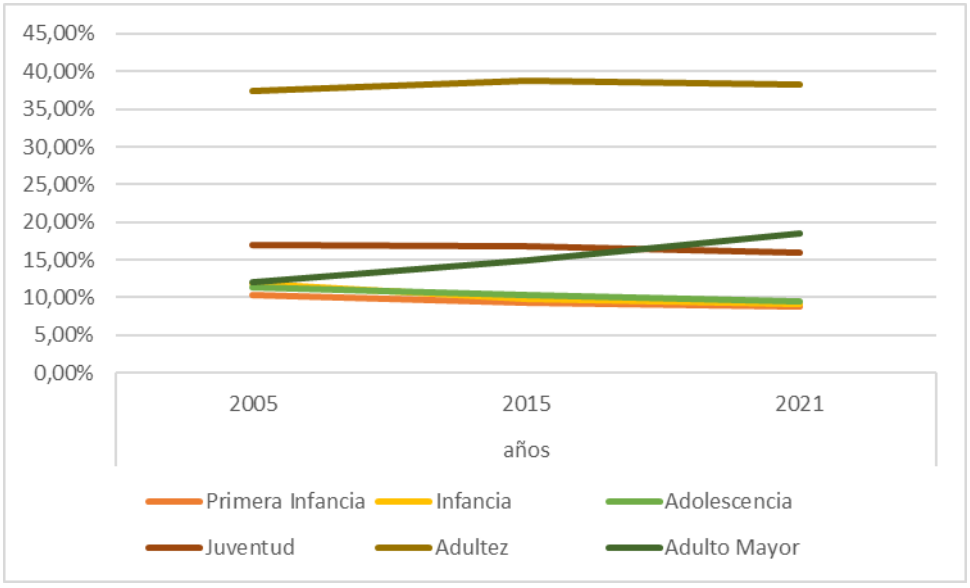
La tabla 7 representa el cambio en la proporción de la población por curso de vida del municipio de Andalucía para los años 2005, 2015 y 2021.

Tabla 7. Proporción de la población por ciclo vital, municipio de Andalucía. Años 2005, 2015 y 2021.

Curso de Vida	2005		2015		2021	
	Numero Absoluto	Frecuencia Relativa	Numero Absoluto	Frecuencia Relativa	Numero Absoluto	Frecuencia Relativa
Primera Infancia (0-5 años)	1.820	10,29%	2.018	9,29%	1.986	8,74%
Infancia (6-11 años)	2.114	11,95%	2.149	9,89%	2.092	9,21%
Adolescencia (12 -17 años)	2.011	11,37%	2.248	10,34%	2.145	9,44%
Juventud (18-28 años)	3.012	17,03%	3.658	16,83%	3.605	15,87%
Adultez (29-59 años)	6.614	37,39%	8.421	38,75%	8.677	38,20%
Adulto Mayor (60 y mas años)	2.118	11,97%	3.237	14,90%	4.211	18,54%
Total	17.689	100,00%	21.731	100,00%	22.716	100,00%

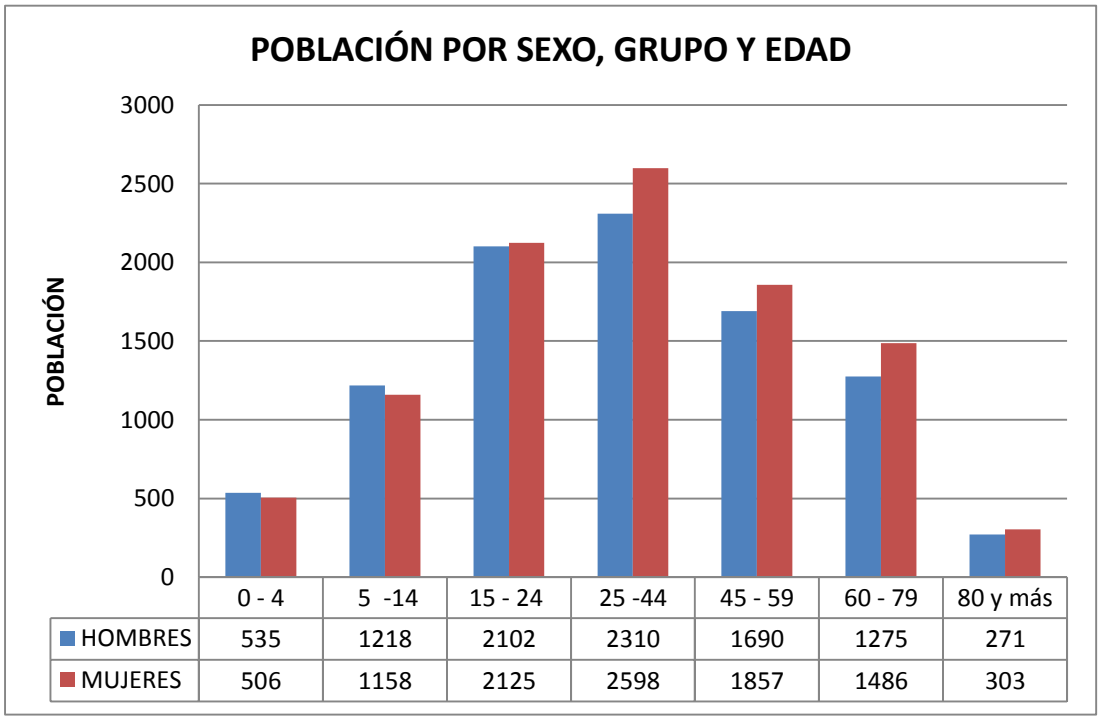
Fuente: DANE

Figura 2. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, municipio de Andalucía 2005, 2015 y 2021



Fuente: DANE

Figura 3. Población por sexo y grupo de edad del municipio de Andalucía, 2018



Fuente: DANE- Censo 2018

Otros indicadores demográficos

Tabla 8. Otros indicadores de estructura demográfica en el municipio de Andalucía, 2018, 2020.

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2015 por cada 94 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2021 por cada 93 hombres, había 100 mujeres
Razón ninos mujer	En el año 2015 por cada 30 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2021 por cada 30 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Indice de infancia	En el año 2015 de 100 personas, 24 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 23 personas
Indice de juventud	En el año 2015 de 100 personas, 23 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 22 personas
Indice de vejez	En el año 2015 de 100 personas, 15 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 19 personas
Indice de envejecimiento	En el año 2015 de 100 personas, 61 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 82 personas
Indice demografico de dependencia	En el año 2015 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 53 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes) , mientras que para el año 2021 este grupo poblacional fue de 56 personas
Indice de dependencia infantil	En el año 2015, 37 personas menores de 15 años dependian de 100 personas entre los 15 a 64 años , mientras que para el año 2021 fue de 35 personas
Indice de dependencia mayores	En el año 2015, 16 personas de 65 años y más dependian de 100 personas entre los 15 a 64 años , mientras que para el año 2021 fue de 21 personas

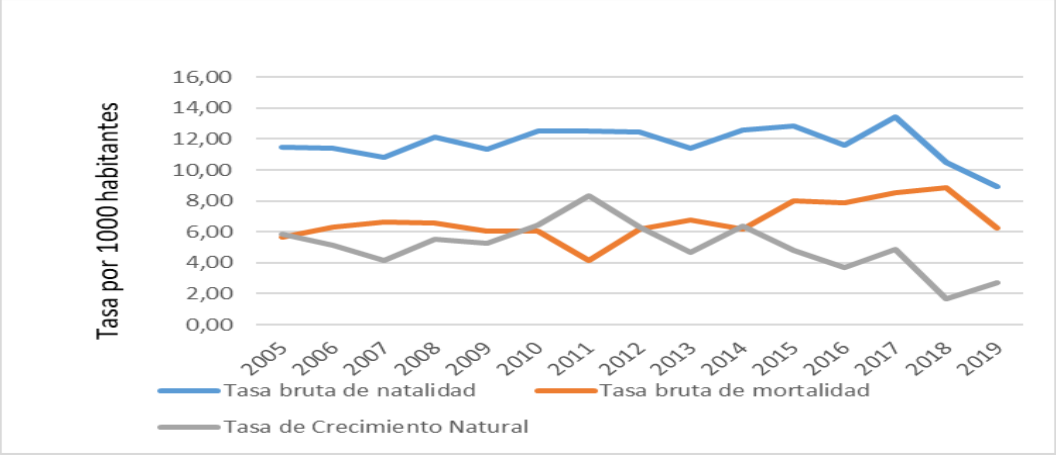
Indice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida.

Fuente: Censo DANE 2018

1.2.2. Dinámica demográfica

En el periodo 2005 -2018 los nacimientos son superiores a los fallecimientos por tanto se presenta crecimiento natural de la población, para el año 2019 la tendencia de los nacimientos como de los fallecimientos es a la disminución, siendo superior la natalidad por tanto se presenta mayor crecimiento.

Figura 4. Crecimiento de la Población municipio de Andalucía 2005-2018



Fuente: DANE.

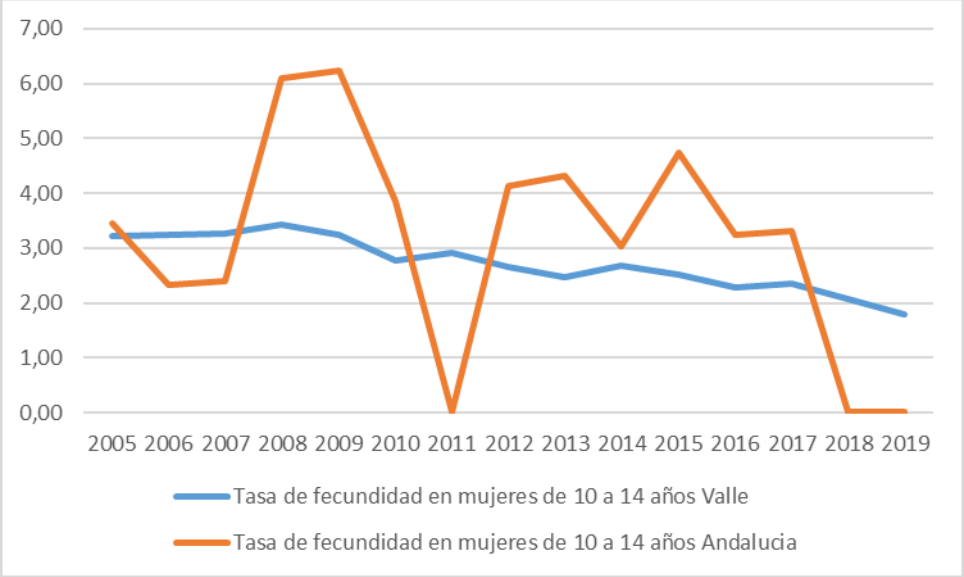
Otros indicadores de la dinámica de la población

Tasas Específicas de Fecundidad en mujeres entre 10 y 14 años.

El análisis de este indicador en el municipio de Andalucía, evidencia que la mayor variabilidad estuvo entre 2007 y 2008 y después entre 2008 y 2009. El año con la tasa más alta fue 2009, donde se presentaron 6,23 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres de 10 a 14 años de edad, lo que represento un aumento del 308% respecto al 2007. Entre 2008 y 2009, la tasa paso de 6,09 a 6,23 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres de 10 a 14 años de edad. Entre el año 2009 y 2010 se presenta una disminución significativa con una tasa de 3,84. En el año 2015 la tasa de fecundidad es de 4,73 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres, con un incremento representativo comparado con el año 2014 y para 2016 la tasa presenta una reducción considerable ubicándose en 3,25 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres. Y para 2017 la tasa es de 3.31.

El comportamiento del indicador en este grupo de edad, supera la tendencia del Departamento del Valle del Cauca, pues en los años de referencia fue 2008, 2009, 2010, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017la tasa para el municipio de Andalucía estuvo por encima que la del departamento del Valle. Cierra el periodo año 2019 en cero

Figura 5 Tasas específicas de Fecundidad 10 – 14 años Andalucía y Departamento del Valle del Cauca

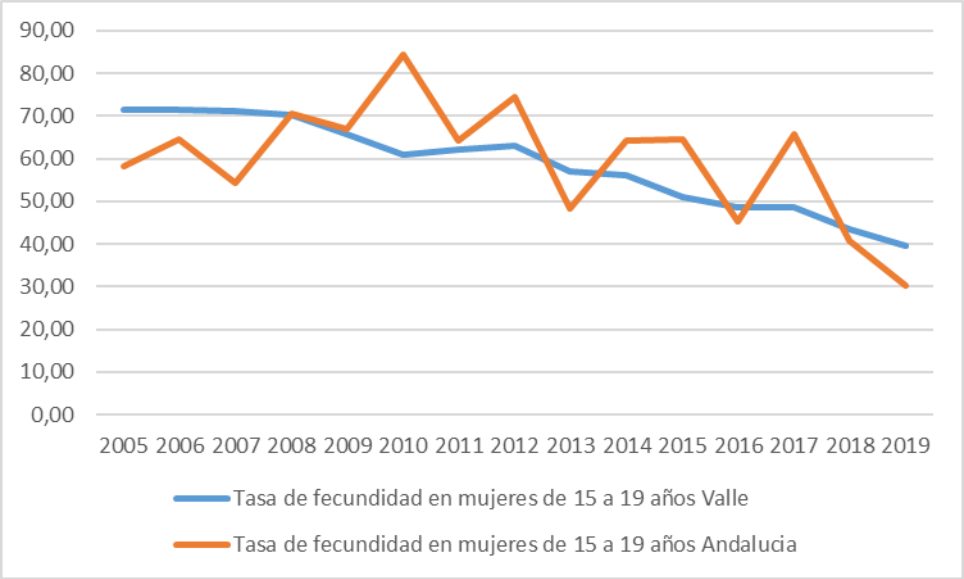


Fuente: SISPRO

Tasas Específicas de Fecundidad en mujeres entre 15 y 19 años.

El comportamiento de la tasa específica de fecundidad en mujeres entre 15 y 19 años registra comportamiento fluctuante. En los años de 2008 a 2012, 2014 y 2017 el municipio de Andalucía ha registrado un indicador superior al del departamento del Valle.

Figura 6**: Tasas Especificas de Fecundidad 10-19 años Andalucía y Departamento del Valle del Cauca**



Fuente SISPRO.

Tabla 9 Resumen la tendencia Tasas Específicas de Fecundidad en mujeres entre 10 a 14 años y de 15 a 19 años del Municipio de Andalucía 2019**.**

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años Valle	3,22	3,25	3,26	3,43	3,23	2,77	2,92	2,65	2,47	2,67	2,51	2,29	2,35	2,07	1,78
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años Andalucia	3,46	2,34	2,39	6,09	6,23	3,84	0,00	4,12	4,32	3,02	4,73	3,25	3,31	0,00	0,00
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años Valle	71,48	71,54	71,20	70,36	65,70	60,83	62,03	63,07	56,98	56,22	50,97	48,50	48,63	43,41	39,42
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años Andalucia	58,28	64,48	54,44	70,66	66,99	84,26	64,23	74,36	48,37	64,17	64,56	45,26	65,89	40,91	30,20
Tasa de fecundidad específica en mujeres de 10 a 19 años An dalucia	30,72	33,41	28,52	38,65	36,95	44,71	32,90	40,45	27,40	35,44	36,71	25,70	36,52	21,41	15,20
Tasa de fecundidad específica en mujeres de 10 a 19 años Valle	36,70	36,94	37,05	37,02	34,85	32,39	33,27	33,81	30,67	30,38	27,54	26,05	26,04	23,16	20,95

Fuente: Minsalud, SISPRO-DANE

1.2.3. Víctimas del conflicto armado

Andalucía no es un municipio ajeno a las consecuencias del conflicto armado que por décadas ha soportado el país. La población, en especial los habitantes del sector rural montañoso vivieron de manera directa los horrores del enfrentamiento armado siendo víctimas de homicidios, secuestros, desplazamientos y continuos hostigamientos por parte de diferentes grupos armados al margen de la ley. Actualmente Andalucía es municipio receptor de víctimas del conflicto provenientes de diferentes regiones.

Tabla 10. Víctimas del Armado Andalucía Valle a 2021

Quinquenios	Femenino	Masculino	No definido	NR - No Reportado	Total general
De 0 a 04 años	7	6			13
De 05 a 09 años	30	32			62
De 10 a 14 años	58	50			108
De 15 a 19 años	57	67			124
De 20 a 24 años	84	73	1		158
De 25 a 29 años	64	63			127
De 30 a 34 años	61	39			100
De 35 a 39 años	58	43			101
De 40 a 44 años	44	36			80
De 45 a 49 años	60	38			98
De 50 a 54 años	56	35			91
De 55 a 59 años	53	28			81
De 60 a 64 años	47	30			77
De 65 a 69 años	33	24			57
De 70 a 74 años	25	26			51
De 75 a 79 años	12	16			28
De 80 años o más	28	20			48
No Reportado				1	1
Totales	777	626	1	1	1405

Fuente: SISPRO.

El desplazamiento forzado interno constituye una violación de los Derechos Humanos, el Derecho Internacional, los derechos constitucionales y la dignidad. En consecuencia, es de interés reconocer este evento en el municipio de Andalucía, pero también es necesario identificar las condiciones sociales (enfrentamiento militar, las disputas por la tierra y la usurpación ilegal de predios, los grupos armados), y los efectos sobre el municipio receptor como elevación de índices de pobreza, agudización de los conflictos armados internos, la modificación en las formas de ocupación y prácticas culturales.

El análisis de la población victimizada por desplazamiento según grupos de edad y sexo evidencia que el grupo de edad con mayor porcentaje de victimas corresponde a la población entre los 20 a 24 años, seguido del grupo entre los 15 a 19 años. Al diferenciar según sexo, encontramos que en las mujeres el grupo más afectado es la población entre los 20 y 24 años, seguido de los grupos entre los 10 a 14 y grupo de 15 a 19 años. Respecto a la distribución en hombres, se observa que el grupo de edad con mayor cantidad de víctimas está entre los 20 y 24 año, seguido de aquellos entre los 15 a 19 años y 10 a 14 años. La tabla 10 resume el número de víctimas por desplazamiento según grupos de edad, sexo en el Municipio de Andalucía, con corte a junio de 2021.

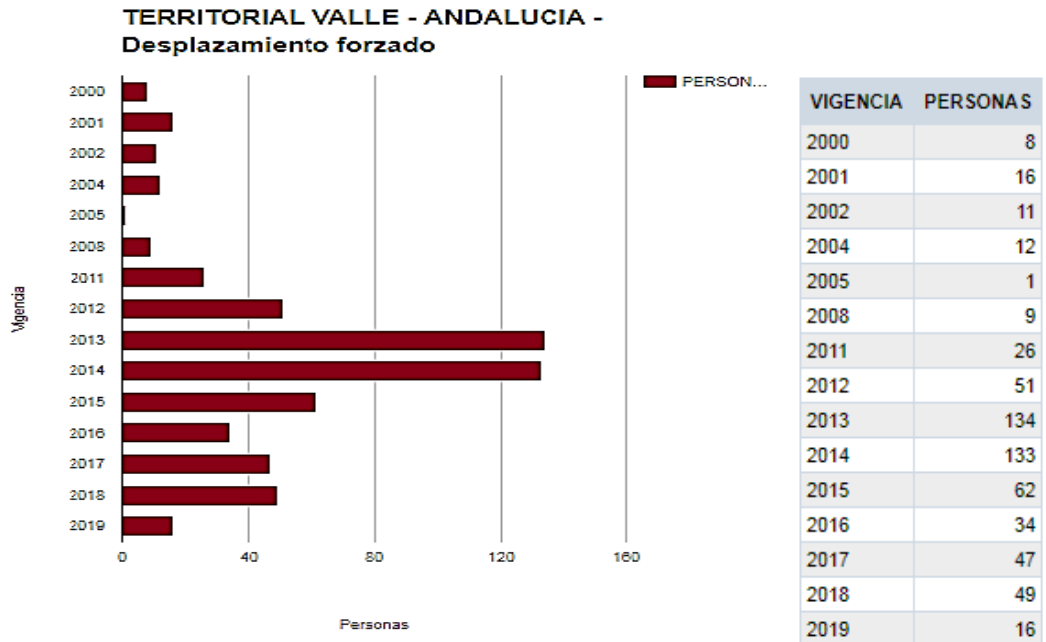
Tabla 11. Población victima de desplazamiento por grupo de edad, sexo, Municipio de Andalucía, Año 2021.

Quinquenios	Femenino	Masculino	Total
De 0 a 04 años	7	7	14
De 05 a 09 años	31	38	69
De 10 a 14 años	59	50	109
De 15 a 19 años	59	61	120
De 20 a 24 años	71	71	142
De 25 a 29 años	55	43	98
De 30 a 34 años	50	29	79
De 35 a 39 años	49	31	80
De 40 a 44 años	36	20	56
De 45 a 49 años	41	26	67
De 50 a 54 años	37	25	62
De 55 a 59 años	37	23	60
De 60 a 64 años	28	20	48
De 65 a 69 años	19	18	37
De 70 a 74 años	12	19	31
De 75 a 79 años	3	12	15
De 80 años o más	14	12	26
Total	**608**	**505**	**1.113**

Fuente: Registro Único de Víctimas, RUV- SISPRO

Adicionalmente se tienen datos del comportamiento del fenómeno de desplazamiento forzado año por año desde el 2000 en los cuales se refleja como Andalucía ha recibido personas cada año víctimas de este fenómeno.

Figura 7. Víctimas del Conflicto Armado Andalucía a 2021



VIGENCIA	PERSONAS
2000	8
2001	16
2002	11
2004	12
2005	1
2008	9
2011	26
2012	51
2013	134
2014	133
2015	62
2016	34
2017	47
2018	49
2019	16

Fuente: Registro único de víctimas. 2021

Reporte de víctimas Andalucía

En la siguiente tabla se puede apreciar el consolidado de víctimas reportadas en Andalucía hasta 2019, la información se clasificó teniendo en cuenta los hechos victimizantes, el grupo de edad de las víctimas, la cantidad y el género.

Claramente se concluye que el hecho victimizante más relevante es el desplazamiento que afecta principalmente a mujeres entre los 18 y los 60 años.

Se tienen como otro hecho victimizante de incidencia importante es el homicidio que afecta por igual a hombres y mujeres desde adolescentes hasta adultos mayores. En general hay 105 niños menores de 12 años que han sufrido por el conflicto reportados en Andalucía.

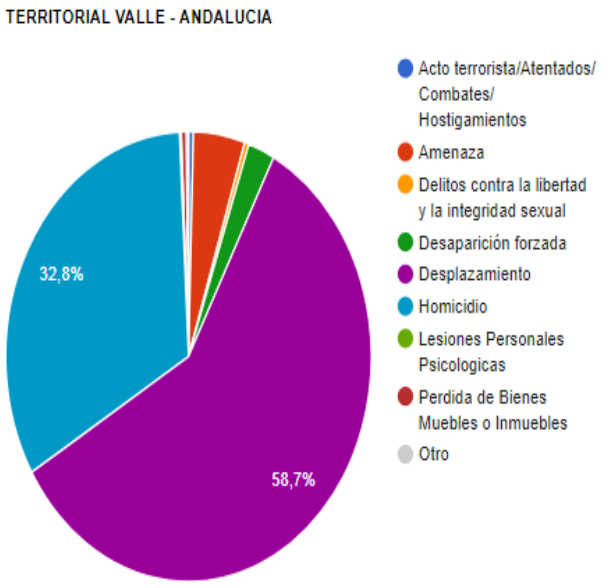
Tabla 12 Hechos victimizantes

Hecho	Genero	0 y 5 años	6 y 11 años	12 y 17 años	18 y 28 años	29 y 60 años	61 y 100 años	ND
Acto terrorista/Atentados/ Combates/Hostigamientos	Hombre				1			
Amenaza	Hombre	1			1	2		
	Mujer			1	3	4		
Delitos contra la libertad y la integridad sexual	Mujer					4		
Desaparición forzada	Hombre				2	6	1	
	Mujer				1	4	2	
Desplazamiento	Hombre	24	32	41	57	84	41	2
	Mujer	18	30	47	70	120	35	1
Homicidio	Hombre			2	9	41	17	
	Mujer			4	8	35	18	3
Otros	Hombre						1	
	Mujer					1		
Perdida de Bienes Muebles o Inmuebles	Hombre					2	8	
	Mujer					6	1	
Secuestro	Hombre					1		
Vinculación de Niños Niñas y Adolescentes	Mujer					1		

Fuente: Registro único de víctimas. 2021

Tabla 13 Victimas por tipo de hecho victimizante Territorial Valle Municipio Andalucía	
Hecho	Personas
Acto terrorista/Atentados/Combates/ Hostigamientos	8
Amenaza	85
Delitos contra la libertad y la integridad sexual	7
Desaparición forzada	44
Desplazamiento	1097
Homicidio	613
Lesiones Personales Físicas	1
Lesiones personales psicológicas	3
Perdida de Bienes Muebles o Inmuebles	8
Secuestro	1
Vinculación de Niños Niñas y Adolescentes	2
Fecha de Corte : 01 dic. 2019. Esta información se toma de la variable correspondiente a hechos ocurridos en Andalucía.	
Fuente: Registro único de víctimas	

Figura 8 Hechos victimizantes ocurridos en Andalucía



Según el Registro Nacional de víctimas, Andalucía presenta un amplio registro de diferentes hechos victimizantes ocurridos en el municipio. Destacan el desplazamiento forzado con un 58.7 % y el homicidio con un 32.8 %. Así mismo las amenazas equivalen al 4.5 %. Los demás hechos se presentan en menor proporción. Este registro representa el acumulado de todos los años desde que se realzan estos reportes.

De acuerdo a este registro nacional de víctimas a fecha de diciembre de 2019, figuran acumulados 1869 hechos victimizantes ocurridos en Andalucía, ello no significa que corresponda a igual número de personas ya que una misma persona puede ser objeto de varios de estos hechos. El registro nacional de víctimas reporta igualmente los casos que fueron denunciados en Andalucía, estos son 793, mayoritariamente desplazamiento forzado.

Víctimas del conflicto por etnia

Las víctimas del conflicto armado en el municipio de Andalucía por etnia, las registradas corresponden a la etnia indígena y van desde los 25 años hasta los 79 años, siendo el mayor grupo de 30 a 34 años; con relación a sexo las víctimas son 8 mujeres y 9 hombres para un total de 17.

Tabla 14. Víctimas del conflicto Por Etnia

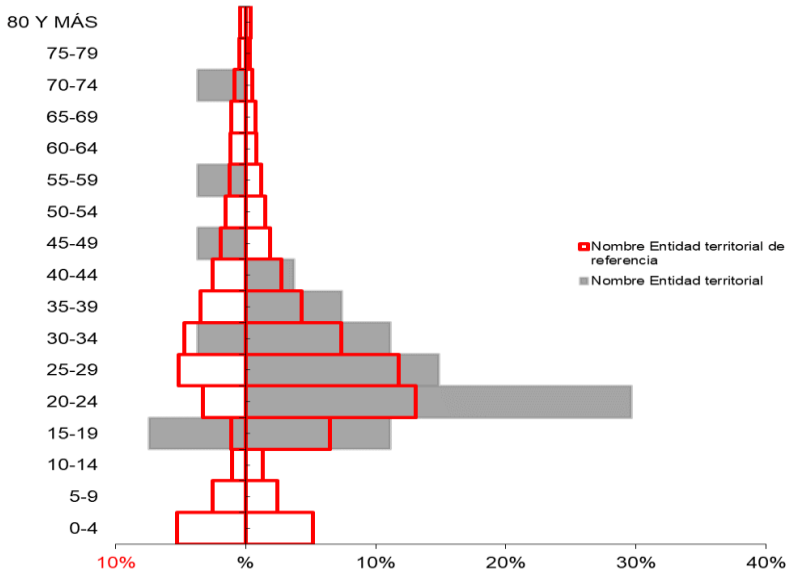
Quinquenios DANE	FEMENINO	MASCULINO	NO DEFINIDO	NO REPORTADO	Total
De 25 a 29 años	2				2
De 30 a 34 años	3	3			6
De 35 a 39 años	1	2			3
De 40 a 44 años	1				1
De 45 a 49 años		1			1
De 50 a 54 años		1			1
De 60 a 64 años	1	1			2
De 75 a 79 años		1			1
Total	8	9			17

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

1.2.4 Dinámica Migratoria

La población migrante del municipio de Andalucía representa el 0,13% de la población migrante del departamento del Valle del Cauca; el 85% se encuentra en el rango de edad entre 15 y 40 años, el 77,78% son mujeres,

Figura 9 Pirámide Población Migrante



Fuente: SISPRO

Igual que el departamento del Valle la mayor parte de la población migrante del municipio de Andalucía procede de Venezuela, existe un número considerable de población sin identificar país de procedencia.

Tabla 15. Procedencia de la población migrante

Andalucia	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según		Valle del Cauca	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según		Concentración de la atención población migrante
		2020	Proporción			2020	Distribución	2020
Andalucia	Brasil	0	0%	Valle del Cauca	Brasil	100	0%	0,0%
	Ecuador	2	4%		Ecuador	531	1%	0,4%
	Nicaragua	0	0%		Nicaragua	27	0%	0,0%
	Otros	23	47%		Otros	3878	10%	0,6%
	Panamá	0	0%		Panamá	149	0%	0,0%
	Perú	0	0%		Perú	172	0%	0,0%
	República Bolivariana de Venezuela	22	45%		República Bolivariana de Venezuela	31103	78%	0,1%
	Sin identificador de país	2	4%		Sin identificador de país	3685	9%	0,1%
	Total	49	100%		**Total**	39645	100%	0,1%

Fuente: SISPRO

La mayor parte de las atenciones de la población migrante las realiza el departamento. Tanto para el departamento del Valle del Cauca como para el municipio de Andalucía el régimen de afiliación de la población migrante es No afiliada

Tabla 16. Régimen de Afiliación en salud de la población Migrante

Regimen de afiliación	Total de migrantes con atenciones en salud en la entidad territorial	%	Total de migrantes con atenciones en salud en la entidad territorial de referencia	%	Concentración
Contributivo	4	18,2	7.300	17,9	0,1%
Subsidiado	1	4,5	1.403	3,4	0,1%
No afiliada	10	45,5	21.723	53,3	0,0%
Particular	7	31,8	5.627	13,8	0,1%
Otro	0	0,0	3.923	9,6	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	0	0,0	54	0,1	0,0%
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	0	0,0	-	0,0	0,0%
En desplazamiento no asegurado	0	0,0	755	1,9	0,0%
Sin dato	0	0,0	-	0,0	0,0%
Total de migrantes atendidos	22	100	40.785	100	0,1%

Fuente: SISPRO

El tipo de atención que más usan los migrantes en Andalucía y en el departamento del Valle del Cauca es Consulta externa y procedimientos, seguido de despacho de medicamentos.

Tabla 17 Tipo de servicios de Salud que usa la población Migrante

				Valle del cauca		
Andalucia	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos Andalucia		Total Migrantes atendidos Valle del cauca		Concentración Andalucia
		2020	Distribución	2020	Distribución	2020
Andalucia	Consulta Externa	20	33%	28.784	38%	0,1%
	Servicios de urgencias	1	2%	3.751	5%	0,0%
	Hospitalización	5	8%	1.718	2%	0,3%
	Procedimientos	20	33%	25.412	34%	0,1%
	Medicamentos	15	25%	14.884	20%	0,1%
	Nacimientos	-	0%	244	0%	0,0%
	Total	61	100%	74.793	100%	0,1%

Fuente: SISPRO

Conclusiones

La extensión del municipio de Andalucía es predominantemente rural (98%) y la parte urbana representa una pequeña extensión del territorio (1,7%). Sin embargo, la cabecera municipal alberga 17.6817 habitantes, que representa el 78,43% de la población. La mayoría de viviendas son casas; y tienen conexión energía eléctrica. El censo de 2018 revela que en Andalucía aumenta la cantidad de hogares unipersonales. Aunque la mayoría de los hogares están compuestos por 2 o 3 personas y muy pocos por 5 o más personas.

En Andalucía existen 6,978 unidades de vivienda y 6977 hogares particulares. Por cada vivienda existente hay 3,24 personas. La mayoría de hogares se encuentran en la cabecera municipal. La tasa de mortalidad tiene un comportamiento fluctuante, termina el periodo año 2019 con tendencia a la disminución.

El análisis de las proporciones poblacionales por ciclo vital del municipio de Andalucía evidencia que el grupo de adultos, entre 25 a 29 años, seguido del grupo de 20 a 24 años, registran el mayor peso poblacional. Existe una tendencia al incremento de la población adulta mayor y una reducción de la población del grupo de infancia y adolescencia. Sin embargo, la estructura poblacional del municipio se encuentra en un estado intermedio entre la población juvenil y los adultos mayores.

Andalucía tiene más mujeres que hombres y esta tendencia va aumentando en los últimos años. La tasa de fecundidad en mujeres entre 15 y 19 años es mayor en Andalucía que en el Departamento del Valle y la de mujeres entre 10 y 14 años tiene un comportamiento igual en Andalucía y el departamento, especialmente en los últimos años.

El análisis de la población victimizada por desplazamiento según grupos de edad y sexo evidencia que el grupo de edad con mayor porcentaje de victimas corresponde a la población entre los 20 a 24 años (12,96%), seguido del grupo entre los 15 a 19 años (10,89%).

El hecho de mayor incidencia en cuanto al fenómeno de víctimas del conflicto es el desplazamiento forzado, seguido del homicidio.

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 cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido en el 2005 al año 2019.

2.1 Análisis de la mortalidad

La mortalidad es un indicador indirecto del estado de salud y las condiciones socioeconómicas de una comunidad, su comportamiento influye directamente en el tamaño y estructura de la población; por tanto la Organización Panamericana de la Salud ha determinado que los datos de mortalidad representan elementos fundamentales para cuantificar los problemas de salud.

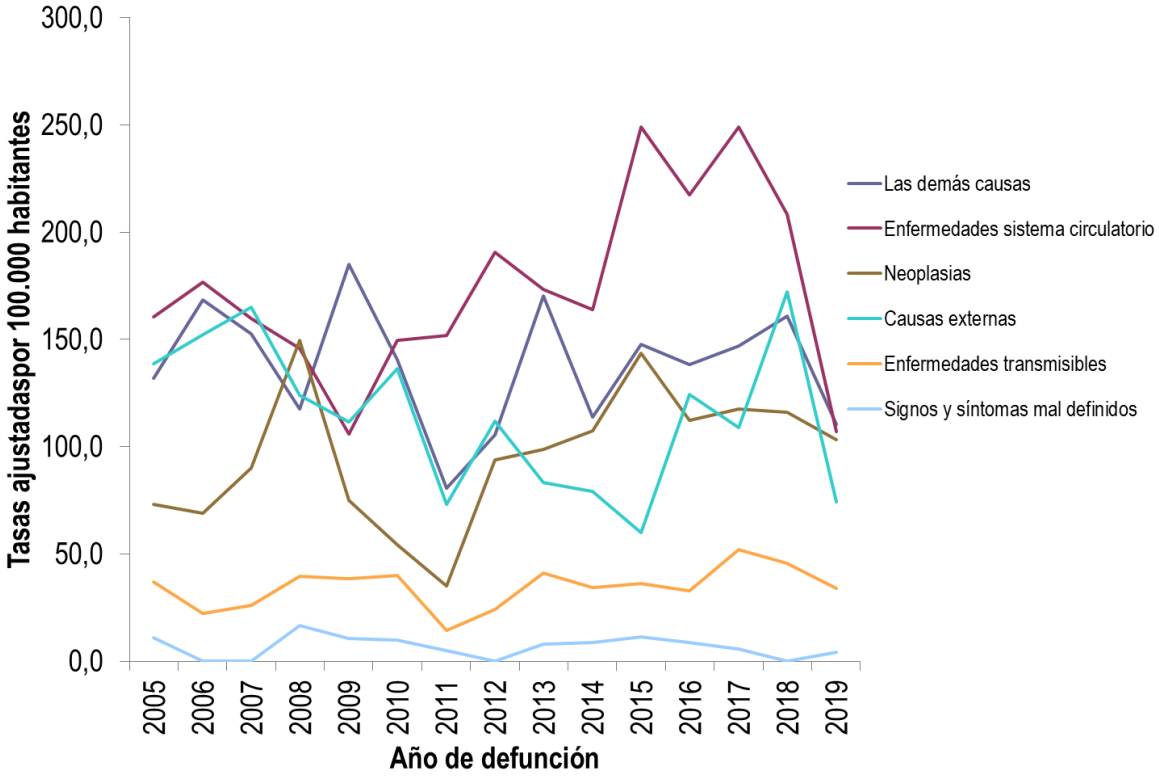
Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupaciones de mortalidad 6/67 de la organización panamericana de la salud. Este análisis se desagregará por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido en el 2008 al año 2019.

Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupación de mortalidad 6/67 de la Organización Panamericana de la Salud. La lista 6/67 contiene seis grandes grupos de causas:
Signos, síntomas y afecciones mal definidas (R00-R99)
1.00 Enfermedades transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22)
2.00 Neoplasias (Tumores) (C00-D48)
3.00 Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99)
4.00 Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)
5.00 Causas externas (V01-Y89)
6.00 Todas las demás enfermedades (D50-D89, E00-E90, F00- F99, G04-G98, H00-H59, H60-H95, J30-J98, K00-K93, L00- L99, M00-M99, N00-N99, O00-O99, Q00-Q99).

2.1.1 Mortalidad general por grandes causas

En relación con la mortalidad por grandes causas, en la población en general del municipio de Andalucía, se evidencia que para el año 2019, las causas de muerte por las demás causas ocuparon el primer lugar, registrando disminución respecto del año anterior. Le siguen las enfermedades del sistema circulatorio con igual comportamiento, en tercer lugar Las aparecen las neoplasias. Figura 11 y Tabla 19.

Figura 10. Tasa de mortalidad en población general del municipio de Andalucía 2009 – 2018



Fuente: Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 18. Tasa de mortalidad en población general del municipio de Andalucía 2008 – 2019

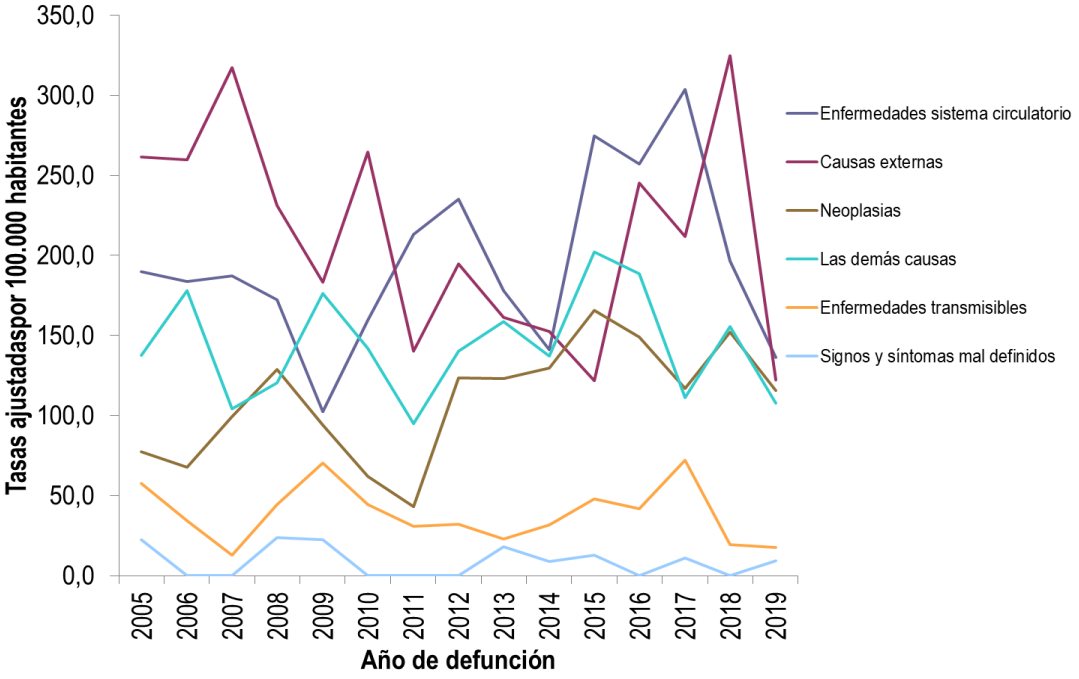
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Las demás causas	131,72	168,49	152,42	117,65	184,97	140,52	80,59	105,30	170,32	113,67	147,62	138,07	146,83	160,84	110,45
Enfermedades sistema circulatorio	160,61	176,82	159,90	145,68	105,98	149,59	151,71	190,75	173,32	163,74	248,97	217,41	248,99	208,51	106,84
Neoplasias	73,07	68,80	90,13	149,66	75,10	54,11	35,16	93,89	98,76	107,44	143,64	112,37	117,56	116,15	103,11
Causas externas	138,51	152,27	164,96	124,10	111,39	136,20	73,25	111,86	83,12	79,05	59,77	124,22	108,69	172,34	74,08
Enfermedades transmisibles	36,91	22,34	25,99	39,71	38,46	39,76	14,30	24,06	41,11	34,17	36,24	32,95	52,13	45,63	33,86
Signos y síntomas mal definidos	10,76	0	0	16,39	10,61	9,62	4,97	0	7,91	8,55	11,47	8,62	5,51	0,00	4,28

Fuente: Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasas ajustadas por grandes causas en Hombres

En hombres la primera causa de mortalidad son las enfermedades del sistema circulatorio, seguido de las causas externas y las neoplasias, todas con menores registros que en el año inmediatamente anterior. Figura 12 y Tabla 20.

Figura 11. Tasa de mortalidad ajustada por edades en hombres del municipio de Andalucía 2008 – 2019



Fuente: Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 19. Tasa de mortalidad ajustada por edades en hombres del municipio de Andalucía 2008 – 2019

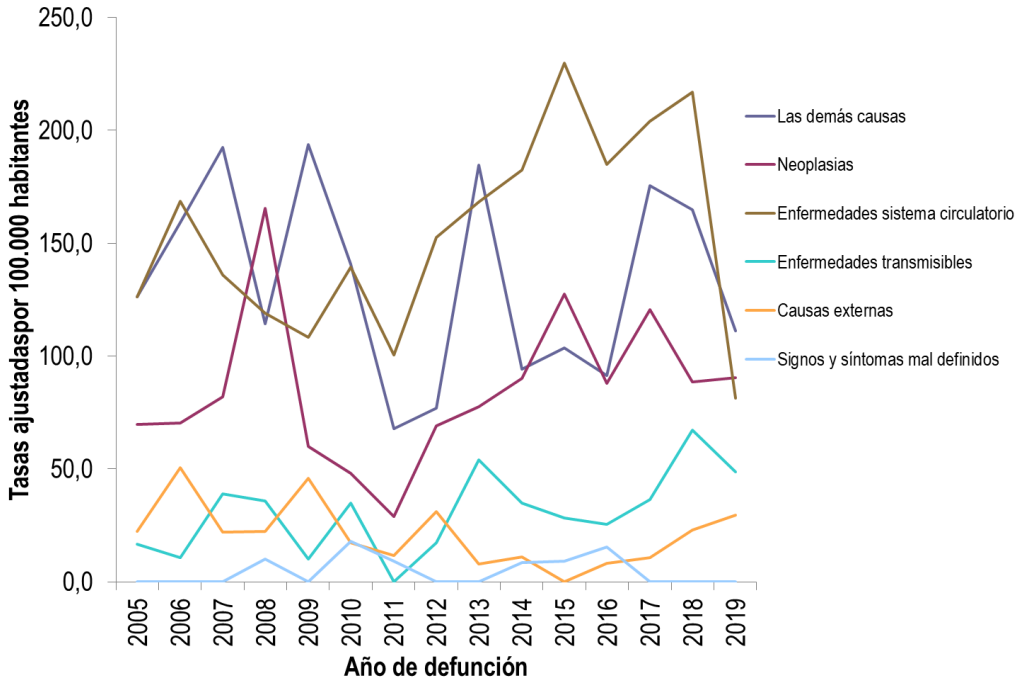
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Enfermedades sistema circulatorio	189,75	183,67	187,25	172,49	102,45	159,52	213,32	234,92	177,79	141,14	274,67	256,91	303,91	196,44	136,07
Causas externas	261,66	259,77	317,16	231,01	183,29	264,49	140,40	194,81	161,41	152,55	121,91	245,05	211,92	324,64	122,39
Neoplasias	77,14	67,83	99,15	128,67	93,97	61,92	43,24	123,69	123,11	129,45	165,88	148,85	116,89	152,05	115,52
Las demás causas	137,39	177,92	104,37	120,35	176,12	141,90	95,00	140,02	158,61	137,24	202,02	188,71	111,28	155,44	107,64
Enfermedades transmisibles	57,52	34,19	12,74	44,42	70,43	44,60	30,55	32,28	22,97	31,83	47,98	41,86	71,88	19,44	17,59
Signos y síntomas mal definidos	22,63	0	0	23,55	22,48	0	0	0	17,87	8,88	12,66	0	10,77	0,00	9,01

Fuente: SISPRO.

Tasas ajustadas por grandes causas en Mujeres

Para las mujeres son las demás causas las de mayor riesgo de muerte, seguido de las neoplasias y las enfermedades del sistema circulatorio. Las Neoplasias registran tendencia al incremento con respecto a 2018. Figura 12 y Tabla 20.

Figura 12. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres del municipio de Andalucía 2008 – 2019



Fuente: Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tabla 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres del municipio de Andalucía 2008 – 2019

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Las demás causas	126,26	159,30	192,59	114,36	193,58	140,76	67,68	76,97	184,47	94,11	103,54	91,37	175,54	164,75	111,22
Neoplasias	69,73	70,41	81,84	165,47	60,03	48,01	28,96	68,99	77,60	90,23	127,55	87,93	120,48	88,55	90,54
Enfermedades sistema circulatorio	126,18	168,52	135,93	119,08	108,17	139,51	100,48	152,68	168,33	182,30	229,87	184,84	203,91	216,94	81,31
Enfermedades transmisibles	16,69	10,76	38,97	35,81	10,17	34,81	0	17,17	54,12	34,95	28,23	25,46	36,47	67,05	48,70
Causas externas	22,41	50,59	22,07	22,23	45,70	17,31	11,66	31,13	7,76	10,92	0	8,12	10,63	22,77	29,57
Signos y síntomas mal definidos	0	0	0	10,12	0	17,78	9,17	0	0	8,61	9,21	15,44	0,00	0,00	0,00

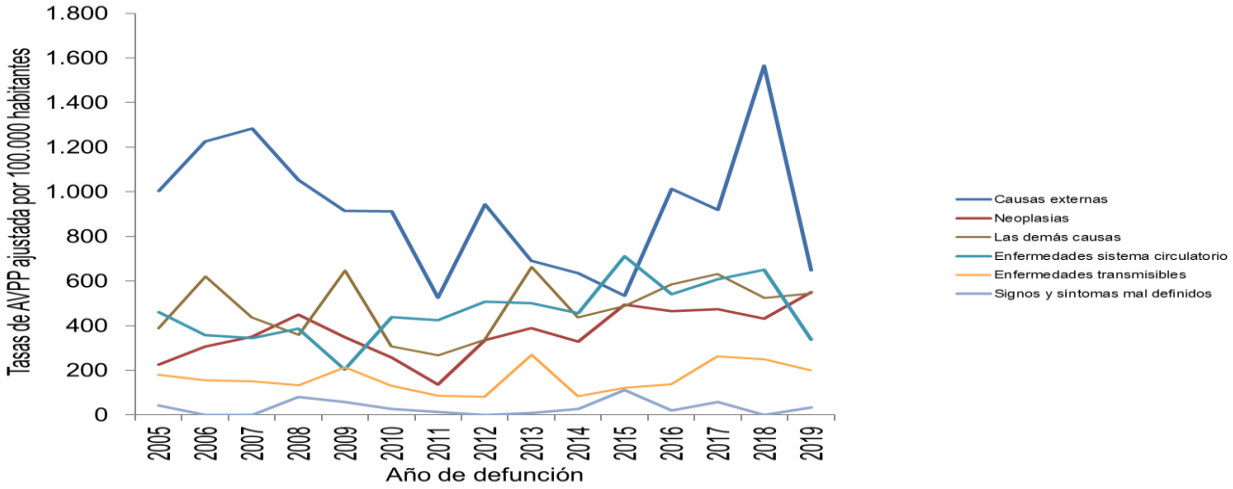
Fuente: DANE. SISPRO.

Años de Vida Potencialmente perdidos (AVPP) por Grandes Causas

Como complemento de las tasas de mortalidad ajustada por edad para hombres y mujeres se calcularon los Porcentajes de Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP, desde el 2005 a 2019 permitiendo calcular la incidencia sobre la mortalidad prematura.

En el periodo el principal grupo de causas que más incide en los AVPP del municipio de Andalucía corresponde a las causas externas, seguido de las neoplasias y las demás causas. Figura 13.

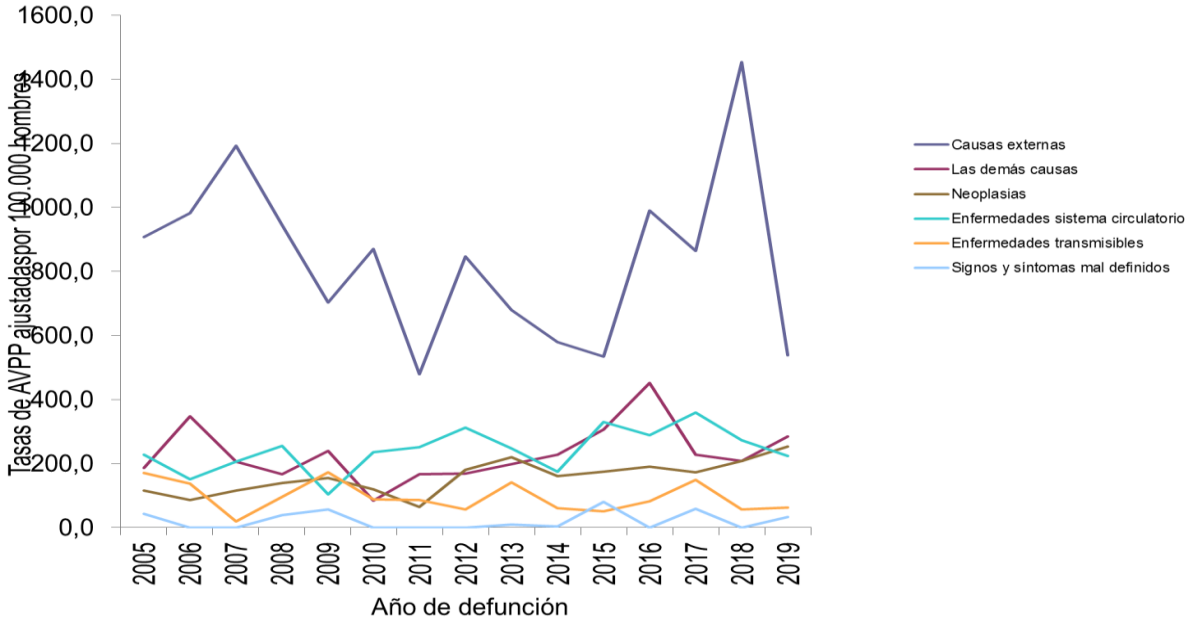
Figura 13. Porcentaje AVPP población Total, Municipio Andalucía periodo 2005 - 2019



FUENTE: Bodega de Datos SISPRO (SGD), Registro de Estadísticas Vitales DANE

En relación con la mortalidad por grandes causas en hombres se evidencia que en el periodo analizado las demás causas ocuparon el primer lugar en los porcentajes de AVPP, seguido de las demás causas y las neoplasias. Figura 14.

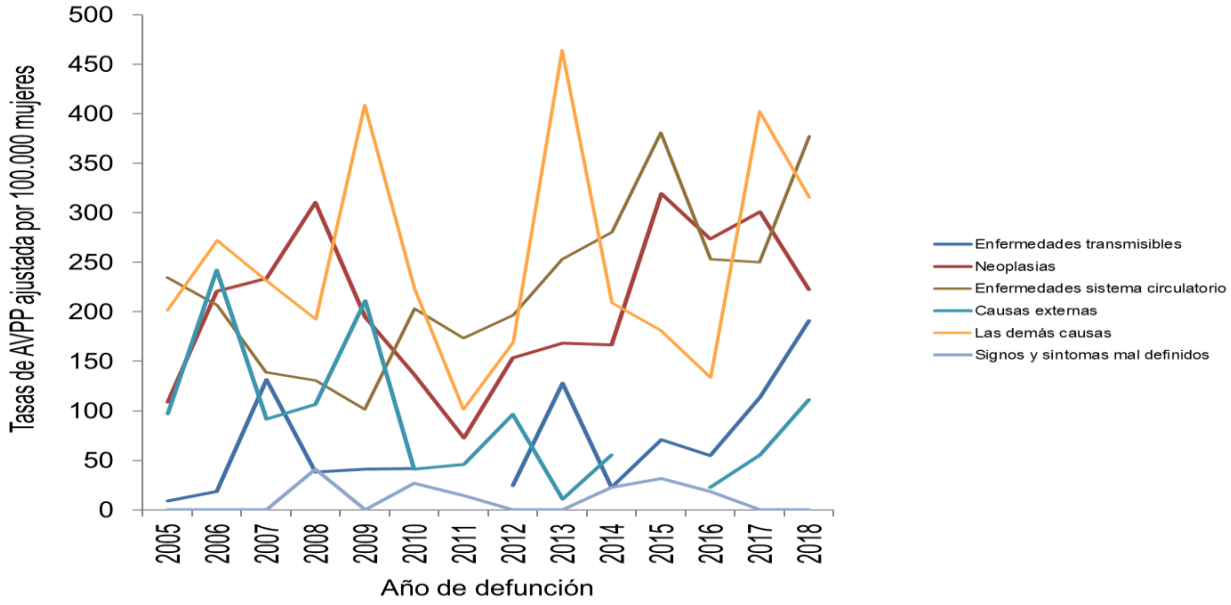
Figura 14. Porcentaje AVPP Total, Población Masculina, Municipio Andalucía periodo 2005 – 2019



Fuente: (DANE) -SISPRO.

En el caso del sexo femenino se encuentra que las neoplasias ocupan el primer lugar en el periodo analizado, seguido de las demás causas y las enfermedades transmisibles. Figura 15.

Figura 15. Porcentaje AVPP total, Población Femenina, municipio Andalucía periodo 2005 - 2019



Fuente: DANE-SISPRO.

Tabla 21. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en el municipio de Andalucía 2005 – 2018

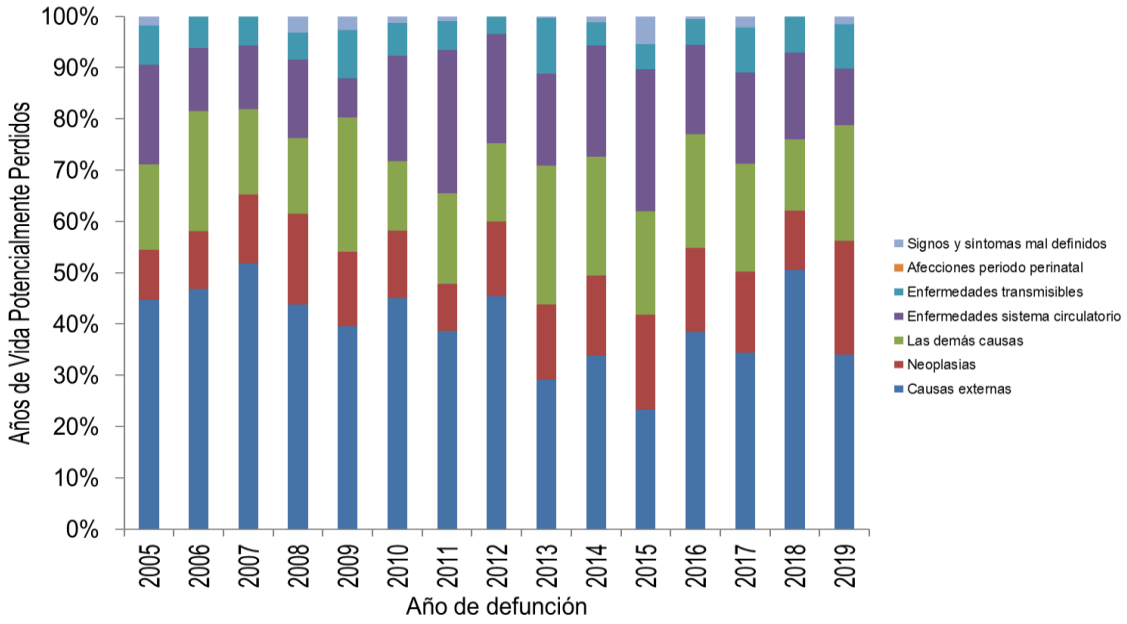
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Grupo	Sexo	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
100 - ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	FEMEN	9	18	132	38	41	42		25	128	23	71	55	114	191
	MASCU	170	137	20	95	172	89	87	57	141	61	51	83	150	57
	TOTAL	179	156	151	133	213	131	87	82	268	84	121	138	264	248
200 - NEOPLASIAS	FEMEN	109	221	234	310	194	137	73	154	169	167	320	274	301	222
	MASCU	115	86	116	138	154	120	65	181	219	162	175	191	173	208
	TOTAL	225	307	350	449	349	256	137	335	388	328	495	465	474	431
300 - ENFERMEDADES SISTEMA CIRCULATORIO	FEMEN	235	207	139	131	101	203	174	196	253	281	381	253	250	377
	MASCU	227	150	206	255	103	236	252	312	247	175	331	289	359	273
	TOTAL	462	357	345	386	204	439	425	508	500	456	712	542	609	651
400 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERÍODO PERINATAL	FEMEN		82	165	82	82							82		
	MASCU		160	80	80	80		80					80		
	TOTAL		242	245	162	162		80					162		
500 - CAUSAS EXTERNAS	FEMEN	97	242	92	107	211	41	46	97	11	56		23	56	111
	MASCU	908	983	1.192	946	703	871	479	847	679	580	534	990	864	1.455
	TOTAL	1.005	1.225	1.284	1.052	914	912	525	944	690	635	534	1.012	919	1.566
600 - TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES	FEMEN	201	272	232	192	409	223	101	169	464	209	181	133	402	316
	MASCU	186	347	206	167	239	85	167	168	199	228	307	452	229	208
	TOTAL	387	620	437	359	648	308	268	337	663	437	488	586	631	524
700 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y AFECCIONES MAL DEFINIDAS	FEMEN				41		27	14			23	32	19		
	MASCU	42			40	57				9	4	80		58	
	TOTAL	42			81	57	27	14		9	27	112	19	58	

FUENTE: Bodega de Datos SISPRO (SGD), Registro de Estadísticas Vitales DANE

Tasas ajustadas AVPP Total

En el total de la población Las causas externas son las enfermedades que causas más años de vida potencialmente perdidos, seguido de las neoplasias y del demás cauca.

Figura 16. Tasa ajustada de AVPP Total 2005 -2019

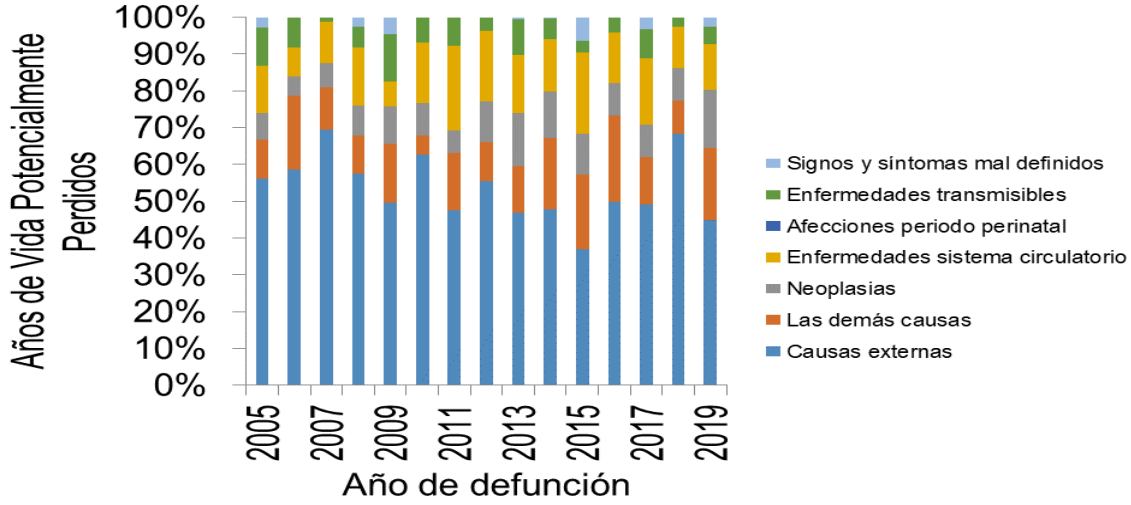


Fuente: SIUSPRO

Tasas ajustadas AVPP hombres

En los hombres las causas externas son las enfermedades que causas más años de vida potencialmente perdidos causas, seguido de las demás causas y las neoplasias

Figura 17. Tasa ajustada de AVPP Hombres 2005 -2019

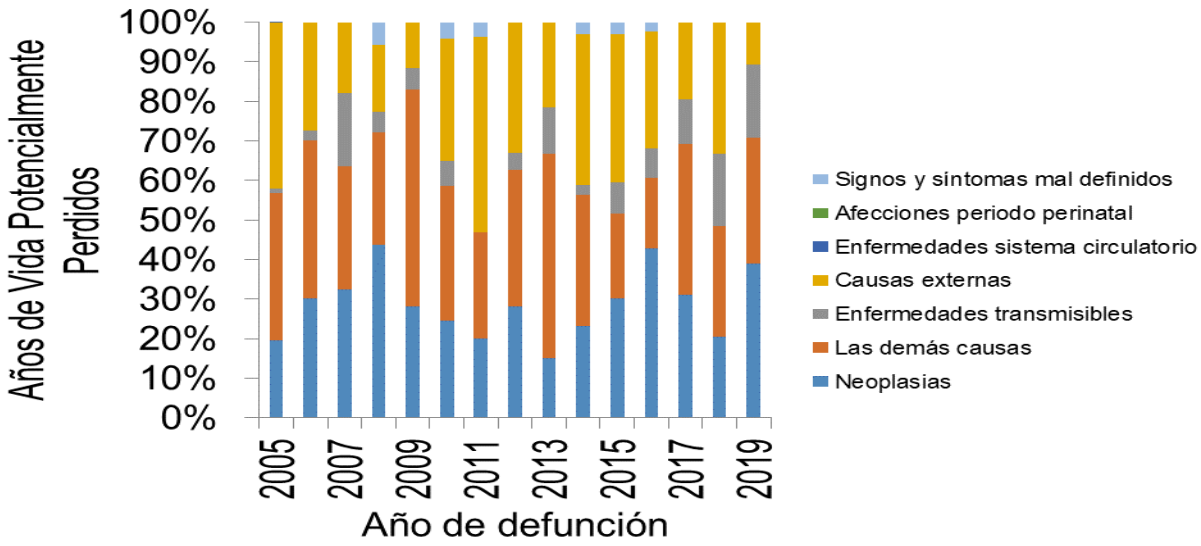


Fuente: SISPRO

Tasas ajustadas AVPP Mujeres

En las mujeres las neoplasias son las enfermedades que causas más años de vida potencialmente perdidos, seguido de las demás causas y las enfermedades transmisibles.

Figura 18. Tasa ajustada de AVPP Mujeres 2005 -2019



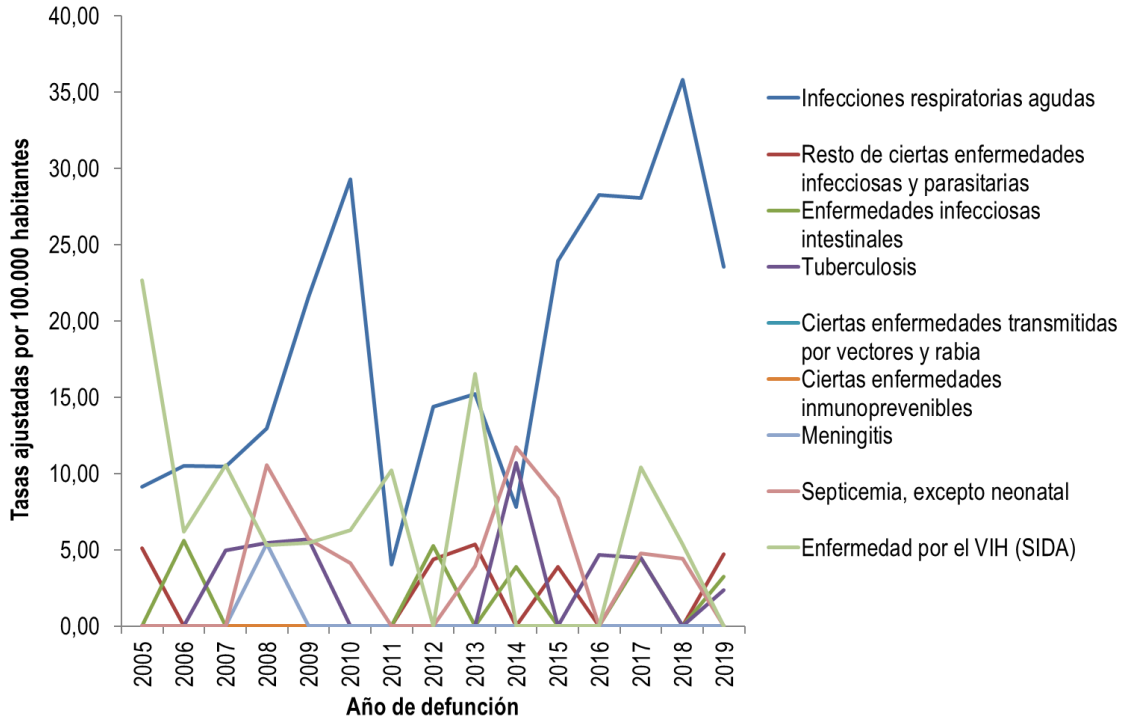
Fuente: SISPRO

2.1.2 Mortalidad especifica por subgrupo

Tasas ajustadas por Enfermedades infecciosas en población general

En la mortalidad especifica por las Enfermedades infecciosas para población en general, son las infecciones respiratorias agudas las que ocupan el primer lugar durante el periodo 2005 – 2019 con comportamiento fluctuante y tendencia a la disminución para el año 2019, en segundo lugar, aparece Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias con tendencia al incremento para el año 2019 y, en tercer lugar, Enfermedad por el VIH (SIDA) con tendencia a la disminución para el año 2019.

Figura 19. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.



Fuente: SISPRO.

Tabla 22. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en población general de Andalucía – Valle Periodo 2005 – 2019.

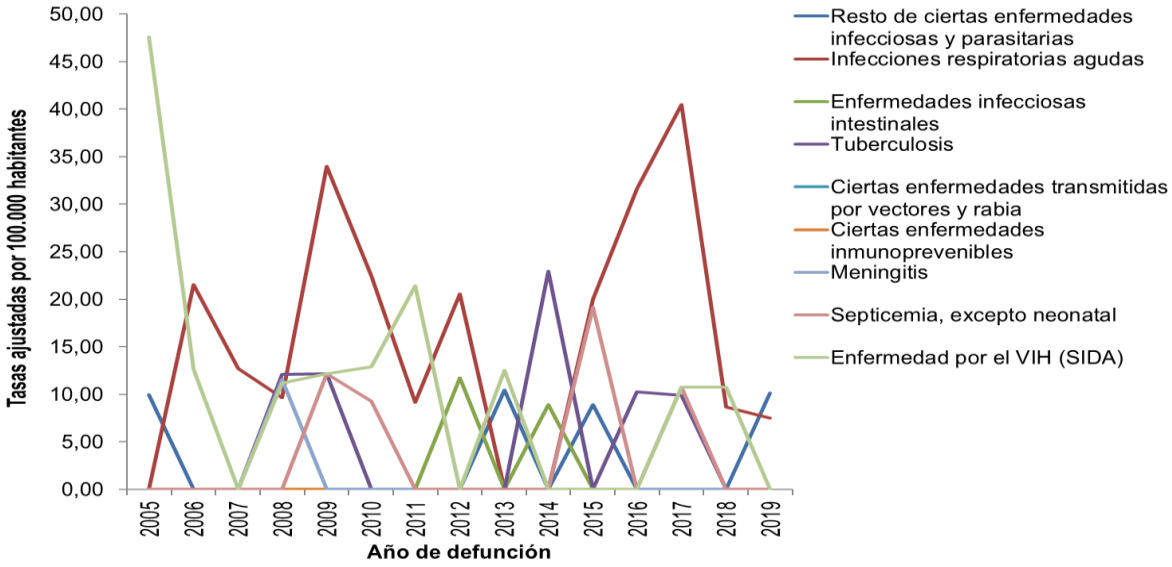
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Infecciones respiratorias agudas	9,15	10,50	10,45	12,94	21,59	29,31	4,06	14,41	15,22	7,82	23,97	28,28	28,06	35,84	23,54
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	5,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,39	5,38	0,00	3,87	0,00	0,00	0,00	4,70
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	5,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,26	0,00	3,91	0,00	0,00	4,46	0,00	3,27
Tuberculosis	0,00	0,00	4,97	5,48	5,71	0,00	0,00	0,00	0,00	10,69	0,00	4,67	4,46	0,00	2,35
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	5,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	0,00	0,00	0,00	10,57	5,71	4,14	0,00	0,00	3,95	11,74	8,40	0,00	4,76	4,41	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	22,67	6,21	10,57	5,31	5,46	6,31	10,24	0,00	16,55	0,00	0,00	0,00	10,40	5,38	0,00

Fuente: SISPRO.

Tasas ajustadas de mortalidad por Enfermedades infecciosas en hombres

En los hombres se presenta el mismo comportamiento que en población general, siendo Infecciones respiratorias agudas las causas de muerte que ocupan el primer lugar en el periodo 2005 -2019 con comportamiento fluctuante y tendencia a la disminución para el año 2019, en segundo lugar Enfermedades infecciosas intestinales con tendencia estable para el año 2019.

Figura 20. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019



Fuente: SISPRO.

Tabla 23. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.

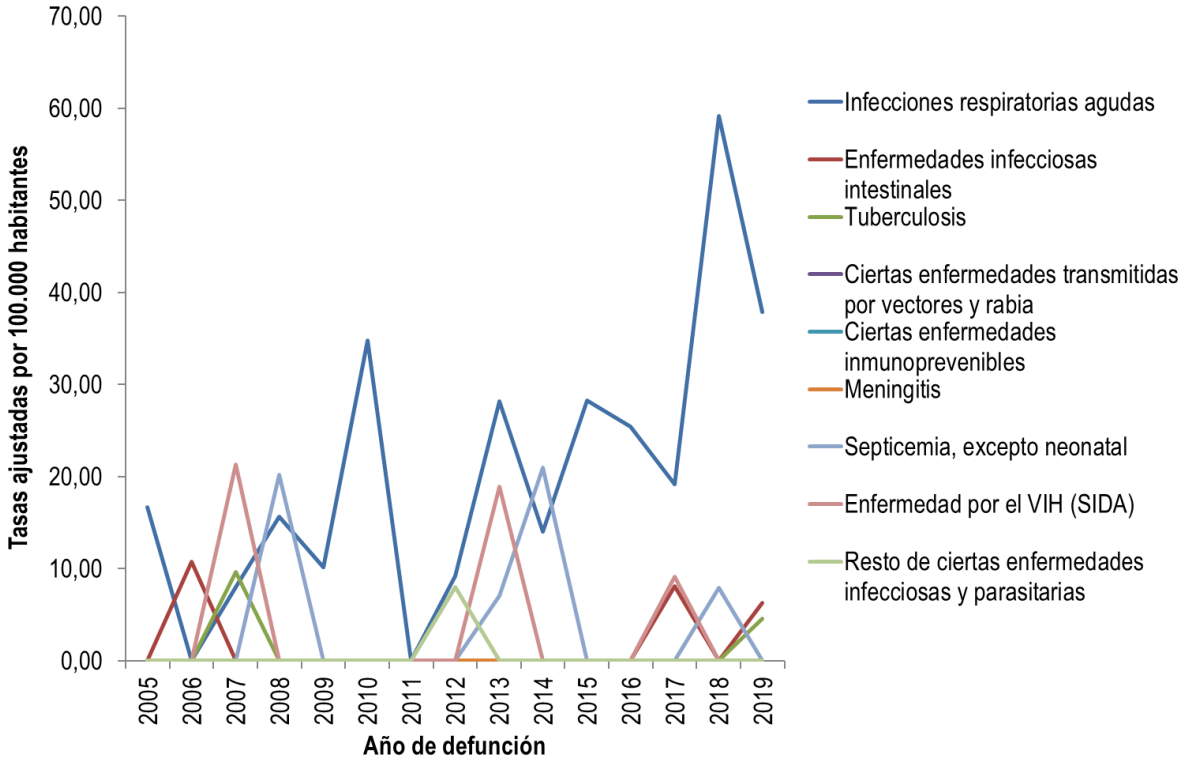
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	9,96	0	0	0	0	0	0	0	10,47	0	8,88	0	0,00	0,00	10,11
Infecciones respiratorias agudas	0	21,53	12,74	9,62	33,97	22,46	9,15	20,56	0	0	19,98	31,58	40,51	8,68	7,48
Enfermedad por el VIH (SIDA)	47,57	12,67	0	11,19	12,15	12,87	21,40	0	12,50	0	0	0	10,77	10,76	0,00
Tuberculosis	0	0	0	12,09	12,16	0	0	0	0	22,95	0	10,28	9,87	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0	0	0	11,52	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	0	0	0	0	12,16	9,26	0	0	0	0	19,12	0	10,73	0,00	0,00
Enfermedades infecciosas intestinales	0	0	0	0	0	0	0	11,72	0	8,88	0	0	0,00	0,00	0,00

Fuente: SISPRO.

Tasas ajustadas de mortalidad por Enfermedades infecciosas en mujeres

En cuanto a mortalidad por enfermedades transmisibles en mujeres, en el municipio de Andalucía se observa que las Infecciones respiratorias agudas ocupan el primer lugar en el periodo 2005 -2019 con comportamiento fluctuante y tendencia a la disminución para el año 2019, en segundo lugar, Enfermedades infecciosas intestinales con comportamiento fluctuante y tendencia al incremento para el año 2019, en tercer lugar, Tuberculosis, con el mismo comportamiento y tendencia al incremento para el año 2019.

Figura 21. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades Infecciosas en mujeres de Andalucía – Valle Periodo 2005 – 2019



Fuente: SISPRO.

Tabla 24. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades infecciosas en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Infecciones respiratorias agudas	16,69	0	7,99	15,65	10,17	34,81	0	9,17	28,15	13,98	28,23	25,46	19,19	59,16	37,87
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	10,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,13	0,00	6,26
Tuberculosis	0,00	0,00	9,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,58
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Meningitis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Septicemia, excepto neonatal	0,00	0,00	0,00	20,17	0,00	0,00	0,00	0,00	7,09	20,97	0,00	0,00	0,00	7,88	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	0,00	21,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,87	0,00	0,00	0,00	9,15	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	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

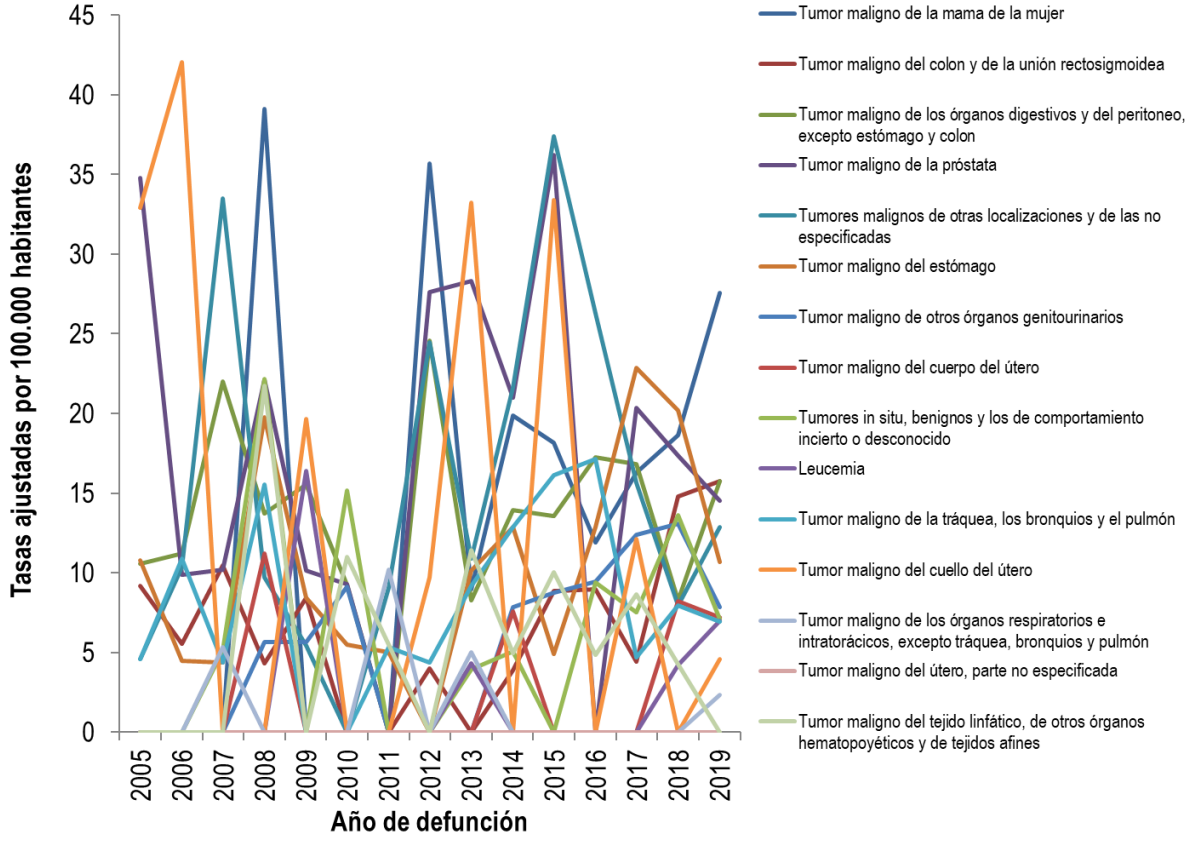
Fuente: DANE. SISPRO.

Neoplasias

Tasas ajustadas de mortalidad por Neoplasias en población general

Para el periodo 2005 -2019 la tasa de muertes por neoplasias muestra en primer lugar Tumor maligno de la mama de la mujer, en segundo lugar, Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea, en tercer lugar, Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon todos con comportamiento fluctuante y tendencia a al incremento para el año 2019.

Figura 22. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en población general de Andalucía – Valle. 2005 – 2019.



Fuente: SISPRO.

Tabla 25. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en población general de Andalucía – Valle. 2005 – 2019.

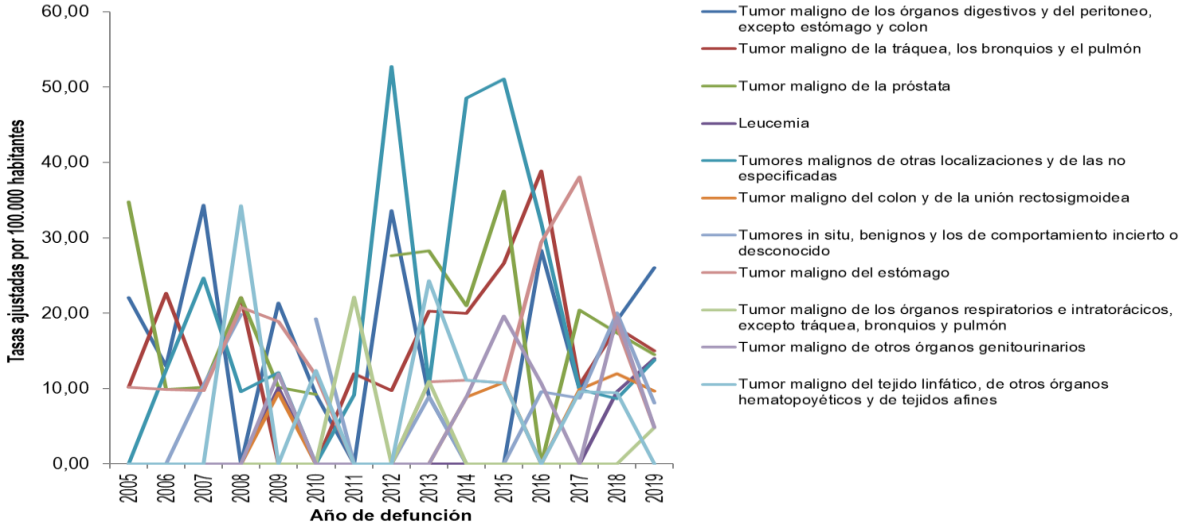
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tumor maligno de la mama de la mujer	0	0	0	39,08	0	0	0	35,71	8,96	19,85	18,18	11,92	16,26	18,63	27,58
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	9,15	5,54	10,45	4,31	8,44	0	0	3,98	0	3,91	8,85	8,98	4,42	14,80	15,73
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	10,54	11,21	22,01	13,70	15,56	9,23	0	24,55	8,26	13,94	13,55	17,26	16,83	8,28	15,73
Tumor maligno de la próstata	34,79	9,87	10,20	22,10	10,13	9,26	0	27,61	28,30	20,99	36,21	0	20,38	17,36	14,52
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	4,58	10,36	33,50	9,72	5,46	0	9,08	24,44	10,87	21,63	37,37	26,26	15,63	7,97	12,89
Tumor maligno del estómago	10,76	4,45	4,39	19,77	8,44	5,49	5,02	0	10,13	12,89	4,88	12,85	22,85	20,19	10,67
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0	0	0	5,67	5,64	9,11	0	0	0	7,82	8,76	9,46	12,41	13,09	7,86
Tumor maligno del cuerpo del útero	0	0	0	11,20	0	0	0	0	0	7,56	0	0	0,00	8,22	7,19
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0	0	5,09	22,16	0	15,14	0	0	3,95	5,07	0	9,39	7,53	13,64	7,07
Leucemia	0	0	0	0	16,41	0	0	0	4,31	0	0	0	0,00	4,19	7,01
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	4,58	10,90	4,39	15,54	0	0	5,35	4,39	9,20	12,89	16,14	17,15	4,69	7,97	6,95
Tumor maligno del cuello del útero	32,91	42,07	0	0	19,63	0	0	9,73	33,23	0	33,40	0	12,10	0,00	4,58
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0	0	5,33	0	0	0	10,21	0	4,99	0	0	0	0,00	0,00	2,35
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0	0	0	21,72	0	11,00	5,50	0	11,44	4,93	10,04	4,84	8,65	4,27	0,00

Fuente: SISPRO.

Tasas ajustadas de mortalidad por Neoplasias en hombres

En los hombres el tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon son los que representan la mayor tasa de ajustada de mortalidad con tendencia al incremento para el año 2019, en segundo lugar, tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón, en tercer lugar, tumor maligno de la próstata, las dos últimas con tendencia a la disminución.

Figura 23. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.



Fuente: SISPRO.

Tabla 26. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019

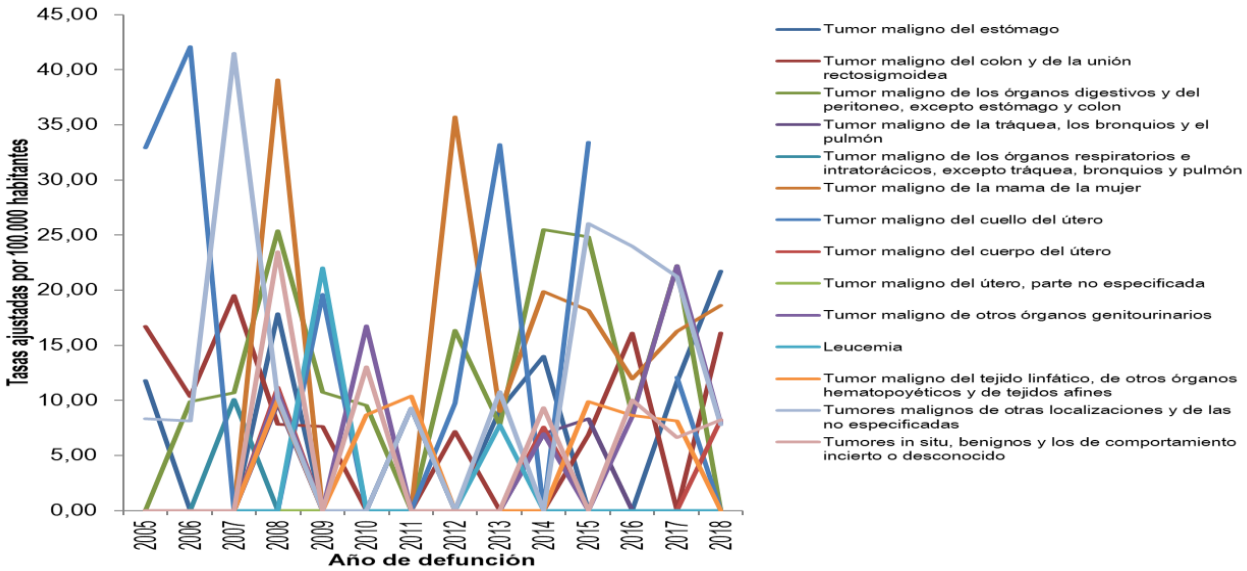
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	22,08	12,96	34,37	0	21,37	9,26	0	33,62	8,93	0	0	28,32	9,89	19,01	26,02
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	10,13	22,63	9,74	22,09	0	0	11,99	9,74	20,28	19,97	26,65	38,90	10,52	18,14	14,97
Tumor maligno de la próstata	34,79	9,87	10,20	22,10	10,13	9,26		27,61	28,30	20,99	36,21	0	20,38	17,36	14,52
Leucemia	0	0	0	0	10,07	0	0	0	0	0	0	0	0,00	9,62	13,99
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	0	12,50	24,68	9,62	12,15	0	9,15	52,71	10,47	48,54	51,06	31,92	9,87	8,68	13,76
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	0	0	0	0	9,44	0	0	0	0	8,88	10,85	0	9,89	11,98	9,68
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0	0	10,42	19,82		19,26	0	0	8,93	0	0	9,62	8,73	20,03	8,06
Tumor maligno del estómago	10,13	9,87	9,74	20,78	18,88	11,74	0	0	10,90	11,09	10,72	29,41	38,05	18,30	4,84
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0	0	0	0	0	0	22,11	0	11,00	0	0	0	0,00	0,00	4,84
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0	0	0	0	11,94	0	0	0	0	8,88	19,61	10,68	0,00	19,48	4,84
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0	0	0	34,27	0	12,39	0	0	24,30	11,10	10,78	0	9,56	9,46	0,00

Fuente: DANE. SISPRO**.**

Tasas ajustadas de mortalidad por Neoplasias en mujeres

Dentro del subgrupo de mortalidad por Neoplasias, en el periodo 2005-2019 aparece en primer lugar Tumor maligno de la mama de la mujer con tendencia al incremento para el año 2019, en segundo lugar, Tumor maligno del estómago con tendencia a la disminución para el año 2019, y en tercer lugar Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas con tendencia al incremento para el año 2019.

Figura 24. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.



Fuente: SISPRO.

Tabla 27. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.

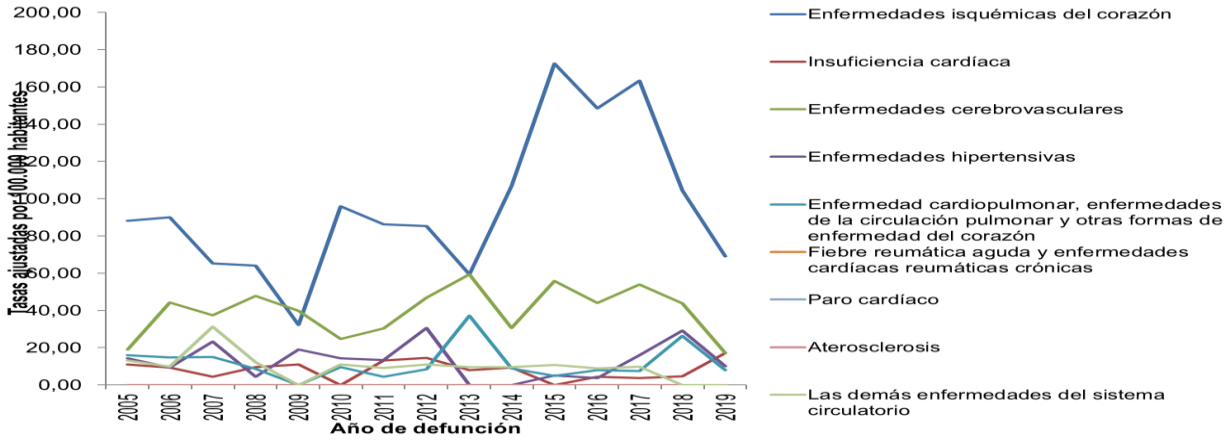
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tumor maligno de la mama de la mujer	0	0	0	39,08	0	0	0	35,71	8,96	19,85	18,18	11,92	16,26	18,63	27,58
Tumor maligno del estómago	11,79	0	0	17,84	0	0	9,29	0	9,13	13,98	0	0	11,71	21,75	15,71
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	8,34	8,12	41,52	10,18	0	0	9,29	0	10,77	0	26,06	23,98	21,25	7,77	12,29
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0	0	0	10,72	0	16,76	0	0	0	6,99	0	8,55	22,21	7,88	10,38
Tumor maligno del cuerpo del útero	0	0	0	11,20	0	0	0	0	0	7,56	0	0	0,00	8,22	7,19
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	16,69	10,35	19,54	7,82	7,63	0	0	7,19	0	0	6,86	16,12	0,00	16,10	6,57
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0	9,87	10,69	25,38	10,75	9,52	0	16,36	7,76	25,51	24,84	8,70	22,21	0,00	6,57
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0	0	0	23,47	0	13,05	0	0	0	9,34	0	10,02	6,62	8,22	6,26
Tumor maligno del cuello del útero	32,91	42,07	0	0	19,63	0	0	9,73	33,23	0	33,40	0	12,10	0,00	4,58
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	0	0	0	9,74	0	0	0	0	0	6,99	8,34	0	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0	0	10,09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0	0	0	0	22,02	0	0	0	7,76	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0	0	0	10,02	0	8,69	10,39	0	0	0	9,87	8,65	8,13	0,00	0,00

Fuente: DANE - SISPRO.

Tasas ajustadas de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en población general

Para la población en general del Municipio de Andalucía, dentro del subgrupo de enfermedades del Sistema Circulatorio el primer lugar está representado por las Enfermedades Isquémicas con comportamiento fluctuante y tendencia a la disminución para el año 2019, en segundo lugar, Insuficiencia cardíaca, con comportamiento fluctuante con tendencia al incremento para el año 2019, en tercer lugar, aparecen Enfermedades cerebrovasculares con comportamiento fluctuante y tendencia a la disminución para el año 2019

Figura 25. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.



Fuente: SISPRO

Tabla 28. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.

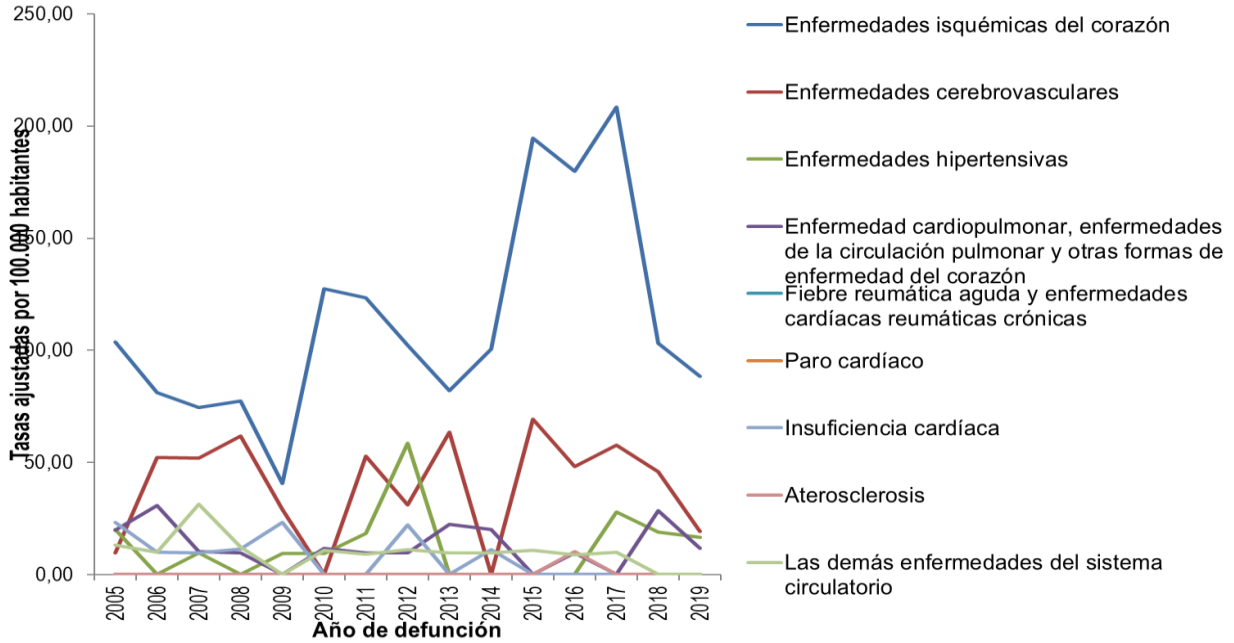
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Enfermedades isquémicas del corazón	88,15	89,95	65,24	64,06	32,22	95,92	86,29	85,31	59,33	106,84	172,62	148,61	163,43	104,50	69,11
Insuficiencia cardíaca	11,14	9,45	4,39	9,72	10,92	0	13,08	14,58	7,91	9,29	0	4,46	3,77	4,67	17,23
Enfermedades cerebrovasculares	19,09	44,25	37,37	47,74	39,69	24,69	30,45	46,77	59,35	30,49	55,79	44,02	53,90	43,78	17,23
Enfermedades hipertensivas	14,24	9,45	23,23	4,31	18,94	14,27	13,33	30,71	0	0	5,15	3,82	15,91	29,18	10,18
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	16,02	14,81	14,99	8,63	0	9,62	4,51	8,38	37,18	8,98	4,88	8,01	7,53	26,37	7,97
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	13,05	9,87	31,25	12,27	0	10,94	9,15	11,00	9,68	9,62	10,78	8,83	9,87	0,00	0,00

Fuente: DANE - SISPRO

Tasas ajustadas de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en hombres

En los hombres de Andalucía la mayor causa de muerte es la Enfermedades isquémicas del; en segundo lugar, Enfermedades cerebrovasculares; en tercer lugar, Enfermedades hipertensivas, todas con comportamiento fluctuante y tendencia a la disminución para el año 2019

Figura 26. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019.



Fuente: DANE – SISPRO

Tabla 29. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en hombres de Andalucía Valle. Periodo 2005 – 2019

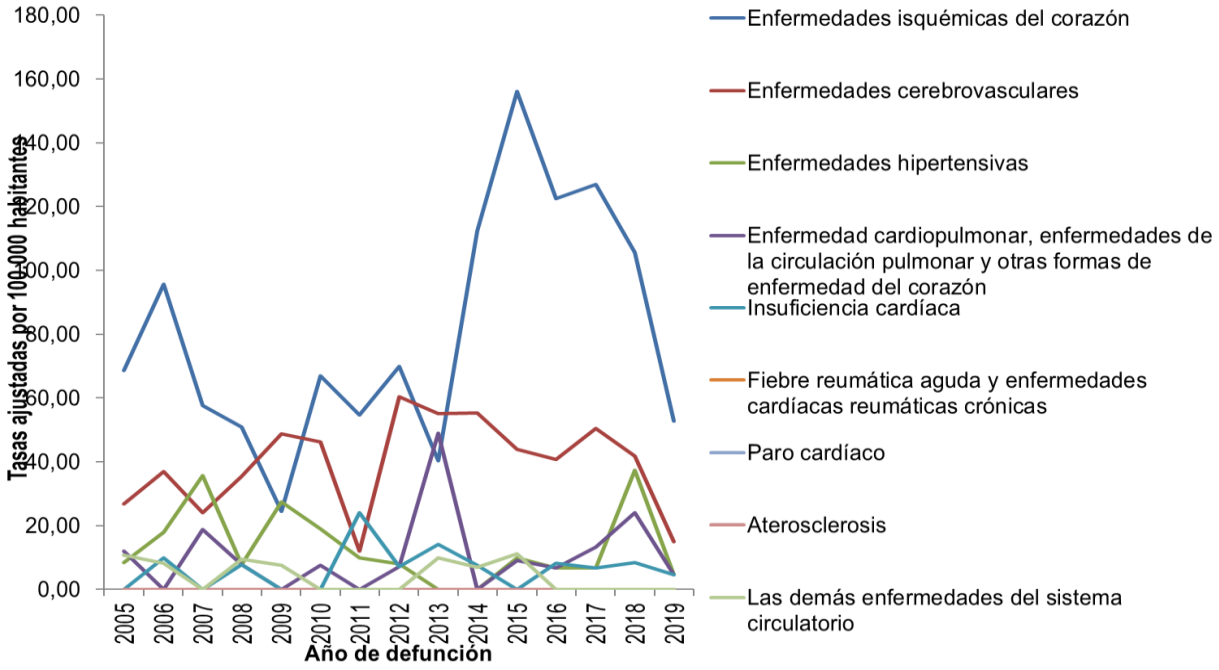
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Enfermedades isquémicas del corazón	103,78	81,12	74,48	77,42	40,72	127,58	123,30	102,41	82,08	100,46	194,68	179,98	208,39	103,09	88,49
Enfermedades cerebrovasculares	9,81	52,09	51,85	61,66	29,01	0	52,76	31,10	63,63	0	69,21	48,20	57,80	45,89	19,36
Enfermedades hipertensivas	20,09	0	9,74	0	9,44	9,26	18,30	58,51	0	0	0	0	27,85	19,08	16,53
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la	19,76	30,72	10,20	9,62	0	11,74	9,81	9,74	22,40	19,97	0	9,62	0,00	28,38	11,69
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insuficiencia cardíaca	23,26	9,87	9,74	11,52	23,28	0	0	22,17	0	11,10	0	0	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,28	0,00	0,00	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	13,05	9,87	31,25	12,27	0	10,94	9,15	11,00	9,68	9,62	10,78	8,83	9,87	0,00	0,00

Fuente: DANE - SISPRO.

Tasas de Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres

La tasa más alta de mortalidad en mujeres de Enfermedades isquémicas del corazón, en segundo lugar, las Enfermedades cerebrovasculares, en tercer lugar, Enfermedades hipertensivas, todas con comportamiento fluctuante y tendencia a la disminución para el año 2019.

Figura 27. Tasa de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 - 2019



Fuente: DANE- SISPRO.

Tabla 30. Tasa de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019

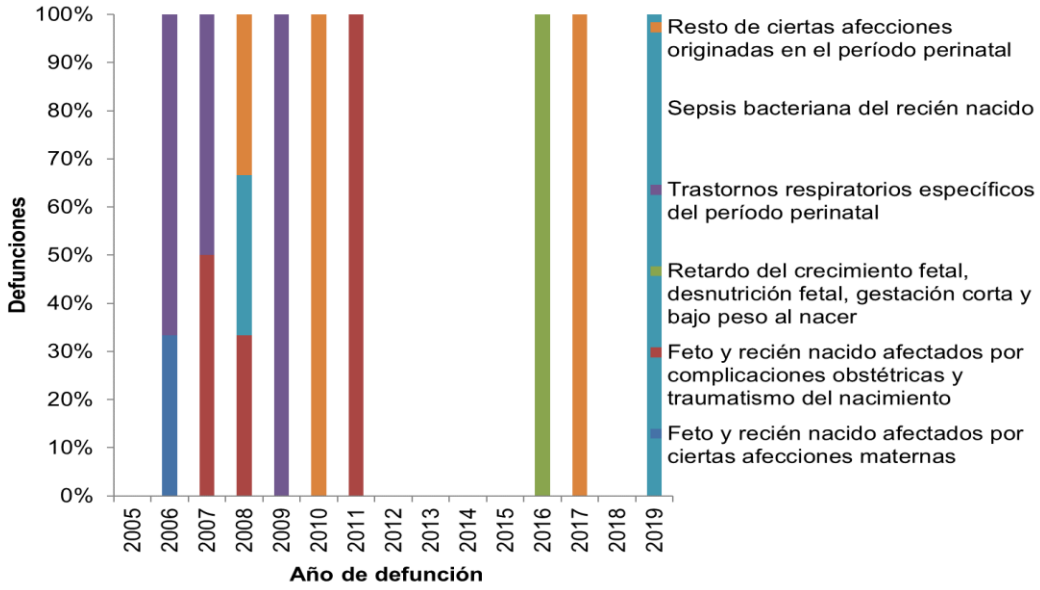
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Enfermedades isquémicas del corazón	68,52	95,68	57,67	50,77	24,35	66,94	54,64	69,93	40,35	112,35	156,04	122,42	126,94	105,48	52,71
Enfermedades cerebrovasculares	26,75	36,87	23,97	35,40	48,71	46,11	12,07	60,37	55,01	55,40	43,91	40,82	50,48	41,67	14,88
Enfermedades hipertensivas	8,34	17,99	35,62	7,82	27,48	18,99	9,77	8,00	0	0	9,87	6,74	6,62	37,25	4,58
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	11,91	0	18,68	7,82	0	7,48	0	7,19	49,02	0	8,97	6,74	13,25	24,09	4,58
Insuficiencia cardíaca	0	9,87	0	7,82	0	0	24,00	7,19	14,18	7,56	0	8,12	6,62	8,44	4,58
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,00
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	10,65	8,12	0	9,44	7,63	0	0	0	9,77	6,99	11,08	0	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE - SISPRO.

Casos de Mortalidad por Enfermedades del Periodo Perinatal En Población General

En el periodo 2005-2019 la primera cauca de mortalidad en el periodo perinatal son los Trastornos respiratorios específicos del período perinatal con 4 casos en el periodo y cero casos en el año 2019, en segundo lugar, Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento y, Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal con 3 casos cada uno en el periodo (2005 a 2019) y cero casos en el año 2019, en tercer lugar sepsis bacteriana del recién nacido con dos casos en el periodo (2005 a 2019) y un caso en el año 2019..

Figura 28. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019



Fuente: SISPRO.

Tabla 31 Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2018

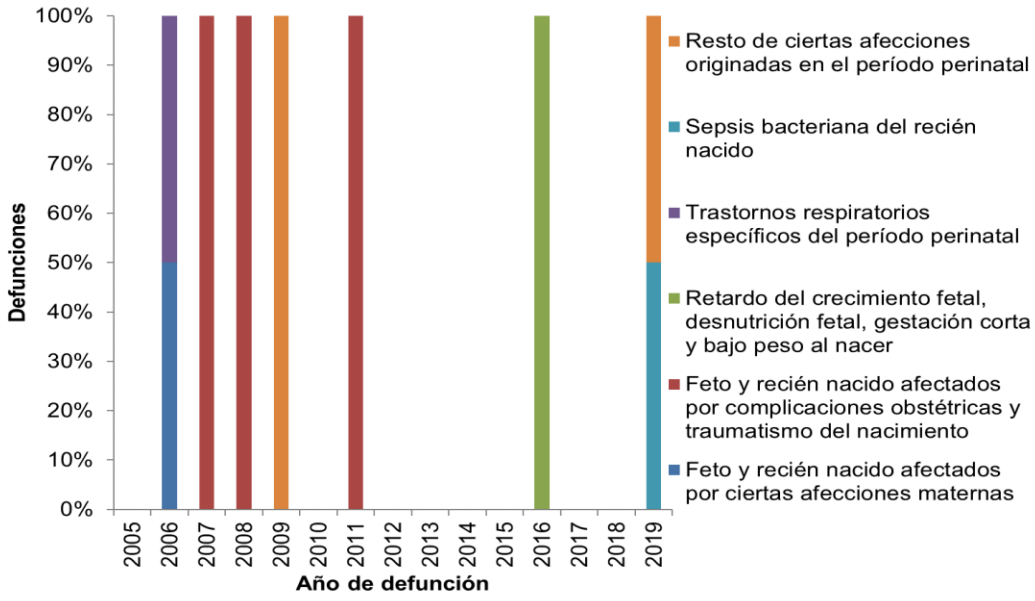
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sepsis bacteriana del recién nacido	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0

Fuente: SISPRO.

Casos de Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres

En hombres la primera causa de mortalidad en el periodo perinatal Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento con 3 casos en el periodo (2005 -2019) y cero casos en el año 2019, en segundo lugar Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal, con dos casos en el periodo (2005-2019) y un caso en el año 2019

Figura 29. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019



Fuente: DANE - SISPRO.

Tabla 30. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019

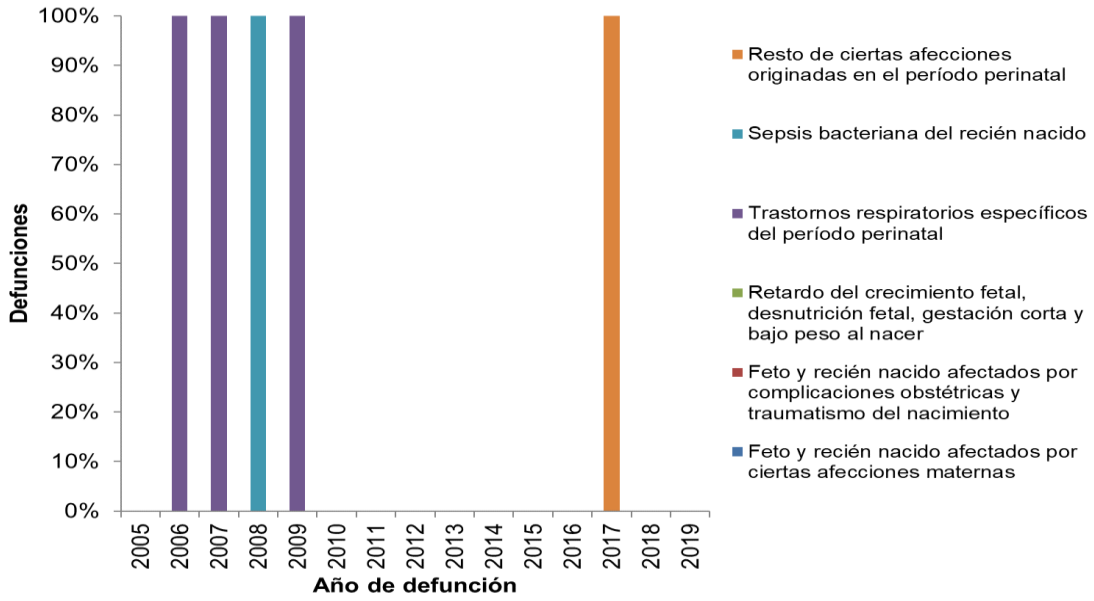
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Retardo del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

Fuente: DANE - SISPRO.

Casos de Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres

En mujeres la primera causa de mortalidad en el periodo perinatal son Trastornos respiratorios específicos del período perinatal con tres casos en el periodo (2005-2019), cero casos en el año 2019, Sepsis bacteriana del recién nacido y Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal con un caso cada uno en el periodo (2005-2019) y cero casos en el año 2019

Figura 30. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 - 2019



Fuente: DANE SISPRO.

Tabla 32. Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019

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

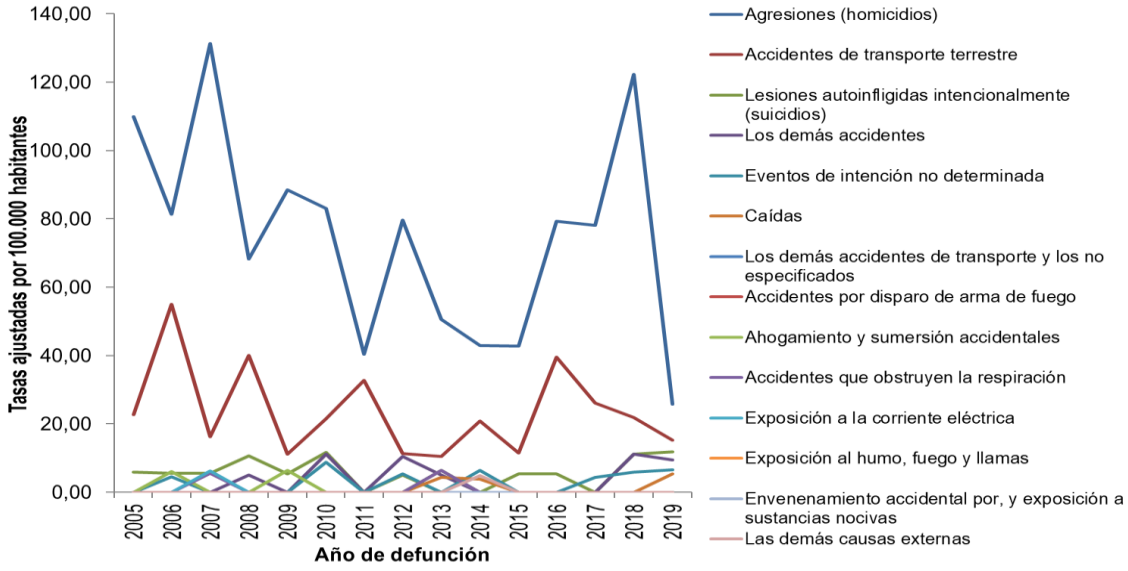
Fuente: DANE- SISPRO.

Mortalidad por Causas externas

Tasas ajustadas de Mortalidad por causas externas en población general de Andalucía

Dentro las causas de mortalidad por factores externos los homicidios siguen siendo la subcausa más frecuente, en 2019 se presentaron 25,77 muertes por 100 mil habitantes; Le siguen los accidentes del transporte terrestre con 15,16 muertes por cien mil habitantes en el año 2019; en tercer lugar Lesiones auto infligidas intencionalmente (suicidios) con una tasa de 11,83 por 100 mil habitantes

Figura 31. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 - 2019



Fuente: DANE- SISPRO.

Tabla 33 Tasa de mortalidad por causas externas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2008 – 2019

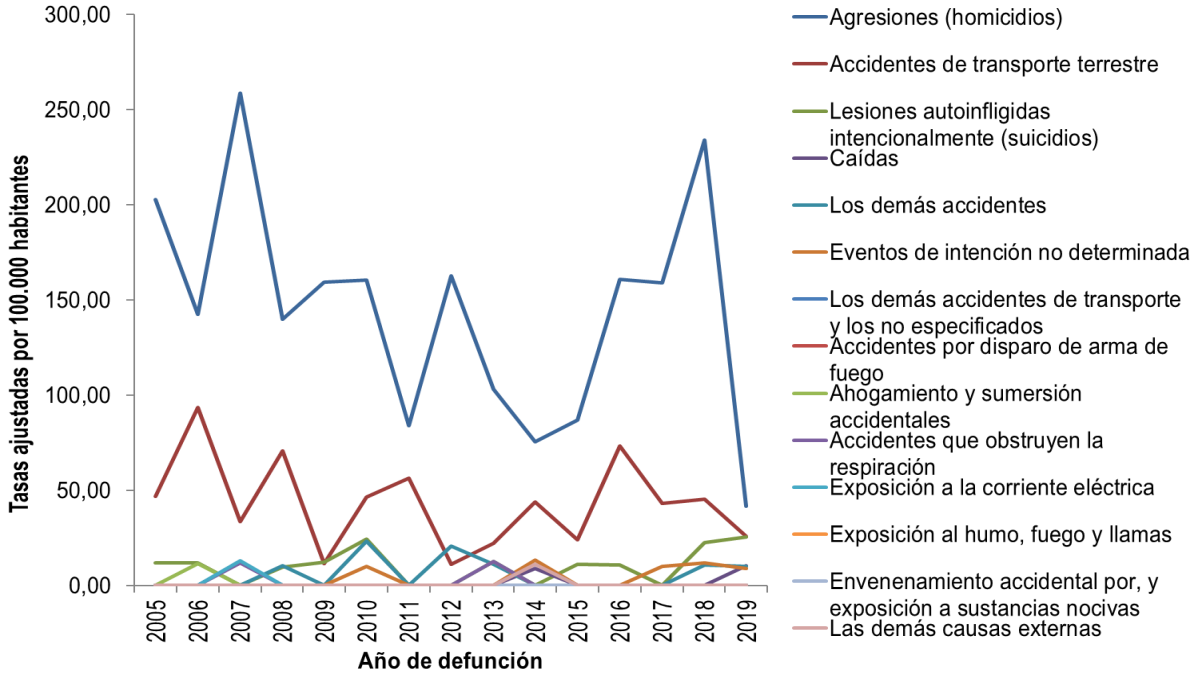
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agresiones (homicidios)	109,90	81,30	131,38	68,22	88,41	83,01	40,46	79,63	50,53	42,87	42,80	79,23	78,18	122,31	25,77
Accidentes de transporte terrestre	22,65	54,93	16,18	40,12	11,17	21,59	32,79	11,40	10,48	20,87	11,53	39,61	26,09	21,89	15,16
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	5,97	5,54	5,62	10,68	5,46	11,70	0	5,01	0	0	5,44	5,38	0,00	11,13	11,83
Los demás accidentes	0	0	0	5,07	0	11,12	0	10,41	4,96	0	0	0	0,00	11,19	9,40
Eventos de intención no determinada	0	4,45	0	0	0	8,79	0	5,40	0	6,46	0	0	4,42	5,81	6,64
Caídas	0	0	0	0	0	0	0	0	4,31	3,91	0	0	0,00	0,00	5,29
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0	6,05	0	0	6,35	0	0	0	6,42	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0	0	5,49	0	0	0	0	0	6,42	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0	0	6,30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,93	0	0	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE - SISPRO.

Tasas ajustadas de Mortalidad por causas externas en hombres

Dentro las causas de mortalidad por factores externos en hombres, los homicidios siguen siendo la subcausa más frecuente, en 2019 se presentaron 41,55 muertes por 100 mil hombres; Le siguen los accidentes del transporte terrestre con 25,82 muertes por cien mil hombres en el año 2019; en tercer lugar, Lesiones auto infligidas intencionalmente (suicidios) con una tasa de 25,44 por 100 mil hombres.

Figura 32. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019



Fuente: SISPRO.

Tabla 34. Tasa de mortalidad por causas externas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019

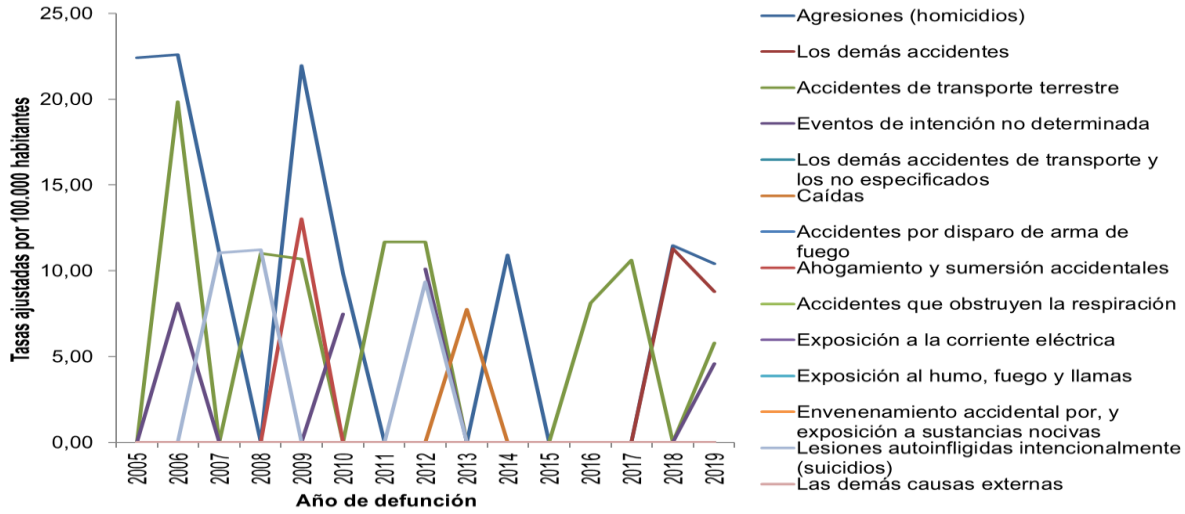
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agresiones (homicidios)	202,84	142,59	258,74	139,94	159,48	160,40	83,87	162,85	103,15	75,41	86,89	160,94	158,85	233,90	41,56
Accidentes de transporte terrestre	46,88	93,59	33,56	70,68	11,66	46,40	56,53	11,15	22,20	43,83	23,93	73,22	43,18	45,38	25,82
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	11,95	11,93	0,00	9,81	12,15	24,52	0,00	0,00	0,00	0,00	11,09	10,89	0,00	22,61	25,44
Caídas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,88	0,00	0,00	0,00	0,00	10,45
Los demás accidentes	0,00	0,00	0,00	10,57	0,00	23,18	0,00	20,81	11,07	0,00	0,00	0,00	0,00	10,76	10,11
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	13,33	0,00	0,00	9,89	11,98	9,01
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	11,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	11,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	12,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE- SISPRO.

Tasas de Mortalidad por causas externas en mujeres de Andalucía

Dentro las causas de mortalidad por factores externos en mujeres, los homicidios siguen siendo la subcausa más frecuente, en 2019 se presentaron 10,41 muertes por 100 mil mujeres; Le siguen los accidentes del transporte terrestre con 8,79 muertes por cien 100 mil mujeres en el año 2019; en tercer lugar, Lesiones auto infligidas intencionalmente (suicidios) con una tasa de 5,80 por 100 mil mujeres.

Figura 33. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas en mujeres de Andalucía – Valle. 2005 – 2019



Fuente: DANE- SISPRO.

Tabla 35. Tasa ajustada de mortalidad por causas externas en mujeres de Andalucía Periodo 2005 – 2019

Agresiones (homicidios)	22,41	22,61	11,03	0,00	21,97	9,84	0,00	0,00	0,00	10,92	0,00	0,00	0,00	11,48	10,41
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	11,29	8,79
Accidentes de transporte terrestre	0,00	19,86	0,00	11,00	10,68	0,00	11,66	11,68	0,00	0,00	0,00	8,12	10,63	0,00	5,80
Eventos de intención no determinada	0,00	8,12	0,00	0,00	0,00	7,48		10,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,58
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caídas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	0,00	0,00	0,00	13,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición a la corriente eléctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Exposición al humo, fuego y llamas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	0,00	0,00	11,03	11,22	0,00	0,00	0,00	9,35	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	0,00

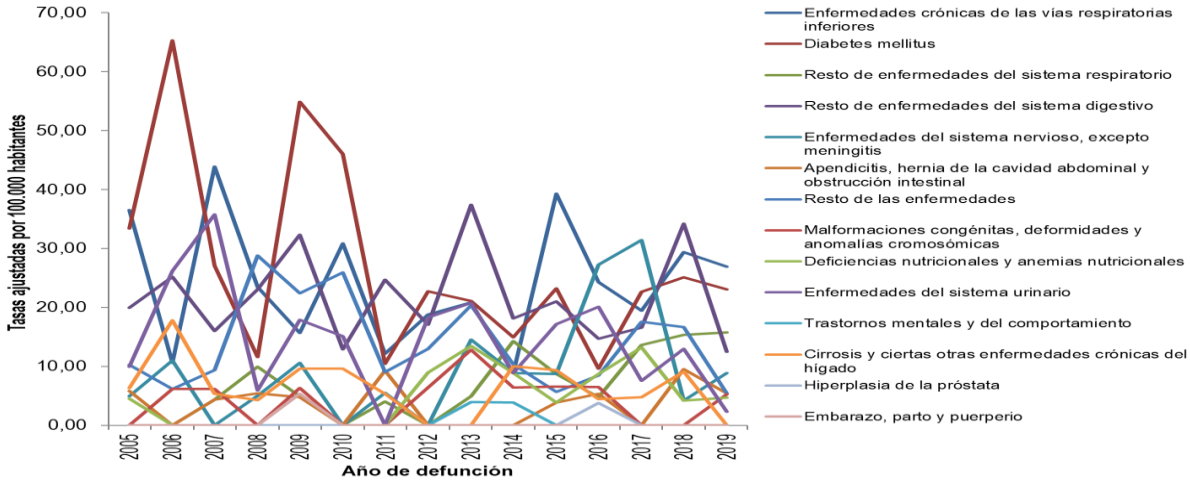
Fuente: DANE- SISPRO.

Mortalidad por las Demás causas

Tasas ajustadas de Mortalidad por las Demás Causas en población general

Las siguientes gráficas y tablas evidencian que en este grupo de enfermedades hay diversas sub causas de muerte para la población de Andalucía, en el periodo 2005-2019 la primera causa de mortalidad por el grupo de las demás causas son las Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, con una tasa de 26,89 muertes por cien mil habitantes en el año 2019; en segundo lugar, la diabetes mellitus con una tasa de 23,10 muertes por cien habitantes en el año 2019; en tercer lugar, el Resto de enfermedades del sistema respiratorio con una tasa de 75,78 muertes por cien mil habitantes

Figura 34. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019



Fuente: DANE- SISPRO.

Figura 35. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en población general de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019

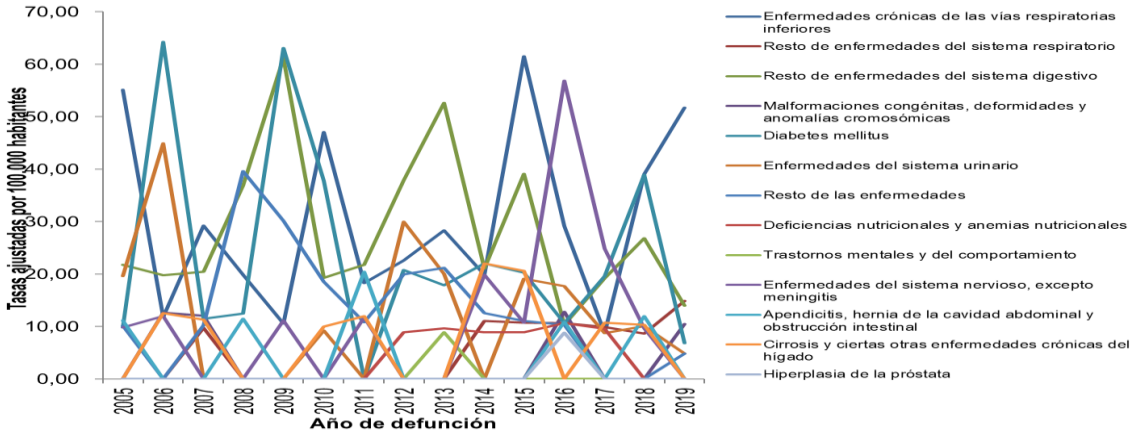
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	36,53	10,63	43,90	23,52	15,68	30,82	12,18	18,78	20,82	8,88	39,33	24,27	19,48	29,41	26,89
Diabetes mellitus	33,37	65,32	27,09	11,58	54,87	46,04	10,47	22,74	21,13	14,97	23,21	9,59	22,63	25,15	23,10
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0	0	4,39	9,98	4,99	0	4,06	0	4,99	14,27	8,76	4,79	13,64	15,37	15,78
Resto de enfermedades del sistema digestivo	19,94	25,17	15,99	23,06	32,36	12,92	24,71	17,12	37,40	18,16	21,04	14,68	16,61	34,21	12,51
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	4,97	10,98	0	5,07	10,63	0	5,50	0	14,56	8,88	8,76	27,21	31,44	4,19	8,89
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	5,81	0	4,39	5,40	4,80	0	9,31	0	0	0	3,87	5,38	0,00	9,51	5,47
Resto de las enfermedades	10,27	6,21	9,36	28,83	22,44	25,96	9,03	12,97	20,35	10,36	5,67	8,49	17,54	16,64	5,47
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0	6,21	6,22	0	6,35	0	0	6,39	12,84	6,45	6,56	6,54	0,00	0,00	5,29
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	4,58	0	0	0	0	0	0	8,98	13,51	8,88	3,87	8,75	13,21	4,19	4,70
Enfermedades del sistema urinario	9,93	26,18	35,76	5,90	17,87	15,15	0	18,31	20,77	8,87	17,16	20,09	7,53	13,01	2,35
Trastornos mentales y del comportamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	3,95	3,91	0	0	0,00	0,00	0,00
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	6,33	17,78	5,33	4,31	9,59	9,63	5,35	0	0	10,03	9,41	4,46	4,76	9,15	0,00
Hiperplasia de la próstata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,82	0,00	0,00	0,00
Embarazo, parto y puerperio	0	0	0	0	5,40	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE- SISPRO.

Tasas de Mortalidad por las Demás Causas en hombres

Las siguientes gráficas y tablas evidencian que en este grupo de enfermedades hay diversas sub causas de muerte en hombres de Andalucía, en el año 2019 la primera causa de mortalidad por el grupo de las demás causas son Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores con una tasa de 51,76 muertes por cien mil hombres; en segundo lugar, Resto de enfermedades del sistema respiratorio con una tasa de 14,91 muertes por cien habitantes hombres; en tercer lugar, Resto de enfermedades del sistema digestivo con una tasa de 13,99 muertes por cien mil hombres.

Figura 36. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en hombres de Andalucía – Valle. Periodo 2005 – 2019



Fuente: DANE - SISPRO.

Figura 37. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en hombres de Andalucía – Valle. 2005 – 2019

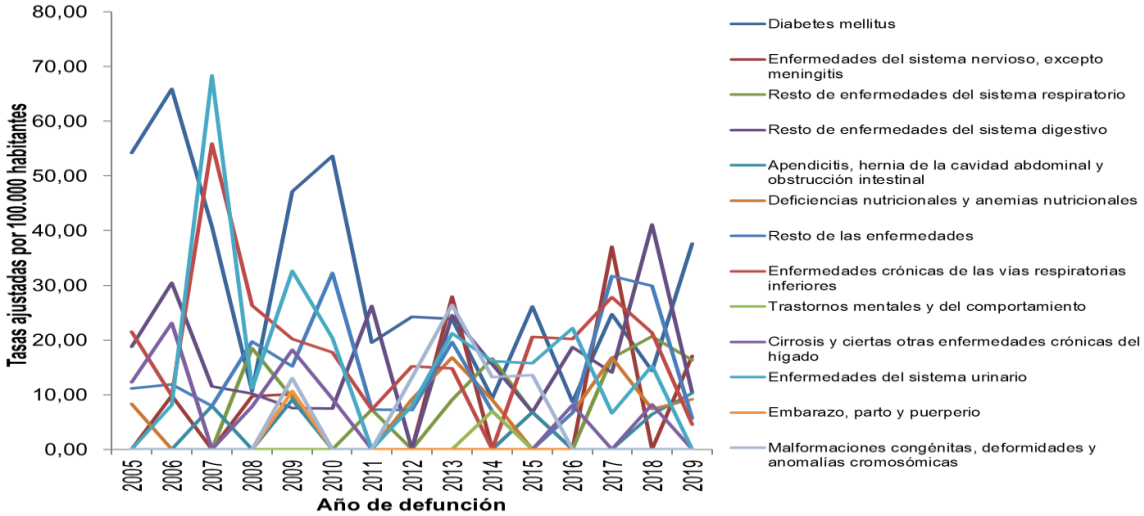
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	55,11	11,79	29,23	19,82	10,57	47,06	18,30	22,60	28,30	19,82	61,52	29,13	8,73	39,03	51,76
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	9,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,09	10,72	10,68	9,89	8,68	14,91
Resto de enfermedades del sistema digestivo	21,79	19,74	20,40	36,89	61,18	19,26	21,76	37,83	52,60	20,99	39,10	10,28	19,24	26,81	13,99
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	12,67	12,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,77	0,00	0,00	10,45
Diabetes mellitus	9,81	64,24	11,44	12,48	63,10	37,79	0,00	20,74	17,87	22,04	20,28	10,68	19,57	38,95	6,85
Enfermedades del sistema urinario	19,61	44,91	0,00	0,00	0,00	9,26	0,00	29,99	20,01	0,00	19,12	17,66	8,73	10,03	4,84
Resto de las enfermedades	10,13	0,00	10,20	39,64	30,15	18,53	10,83	19,93	21,22	12,57	11,04	10,28	0,00	0,00	4,84
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,93	9,68	8,88	8,88	10,68	9,56	0,00	0,00
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	9,81	11,98	0,00	0,00	11,13	0,00	11,70	0,00	0,00	19,82	10,72	56,85	24,83	9,62	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	11,13	0,00	0,00	11,52	0,00	0,00	20,42	0,00	0,00	0,00	0,00	10,89	0,00	11,98	0,00
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	12,58	11,30	0,00	0,00	10,00	11,99	0,00	0,00	22,03	20,62	0,00	10,73	10,33	0,00
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,83	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE- SISPRO.

Tasas ajustadas de Mortalidad por las Demás Causas en mujeres

Las siguientes gráficas y tablas evidencian que en este grupo de enfermedades hay diversas sub causas de muerte en mujeres de Andalucía, en el año 2019 la primera causa de mortalidad por el grupo de las demás causas es la Diabetes mellitus con una tasa de 37,62 muertes por cien mil mujeres; en segundo lugar, Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis con una tasa de 17,09 muertes por cien habitantes mujeres; en tercer lugar, Resto de enfermedades del sistema respiratorio con una tasa de 16,38 muertes por cien mil mujeres.

Figura 38. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en mujeres de Andalucía – Valle. 2005 – 2019



Fuente: DANE- SISPRO.

Tabla 36. Tasa ajustada de mortalidad por las Demás Causas en mujeres de Andalucía – Valle. 2005 – 2019

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Diabetes mellitus	54,19	65,94	40,78	10,72	47,17	53,61	19,56	24,29	23,84	9,34	26,12	8,70	24,73	14,33	37,62
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	9,87	0,00	9,74	10,17	0,00	0,00	0,00	27,93	0,00	6,86	0,00	37,07	0,00	17,09
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	18,55	9,44	0,00	7,29	0,00	9,13	16,66	6,86	0,00	16,68	20,68	16,38
Resto de enfermedades del sistema digestivo	18,77	30,48	11,55	10,18	7,63	7,48	26,24	0,00	24,59	15,60	6,86	18,66	14,07	41,14	10,38
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	0,00	7,99	0,00	9,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,86	0,00	0,00	6,45	10,30
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	8,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,17	16,86	9,09	0,00	6,74	16,83	7,41	9,15
Resto de las enfermedades	11,13	11,92	7,99	19,77	15,25	32,26	7,29	7,19	19,61	6,99	0,00	6,74	31,69	29,87	5,73
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	21,55	9,87	55,93	26,37	20,20	17,78	7,29	15,19	14,84	0,00	20,59	20,22	27,85	21,35	4,58
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	12,28	23,10	0,00	7,82	18,20	9,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,12	0,00	8,22	0,00
Enfermedades del sistema urinario	0,00	8,12	68,35	11,20	32,68	20,35	0,00	8,00	21,27	16,17	15,81	22,18	6,62	15,30	0,00
Embarazo, parto y puerperio	0,00	0,00	0,00	0,00	10,68	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	13,05	0,00	0,00	13,13	26,41	13,26	13,56	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE- SISPRO.

Semaforización al Plan Decenal de Salud Pública 2012 - 2021

En el municipio de Andalucía los indicadores propuestos para el semáforo del plan decenal, que presentan valores estadísticamente más altos que el departamento del Valle del Cauca, con relación a las tasas ajustadas de mortalidad son Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama, Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente, en los cuales Andalucía se encuentra en perores condiciones que el departamento del Valle del Cauca. Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre, Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino, Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata, Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estómago, Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus, Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles. El indicador en el que el municipio de Andalucía se encuentra en mejores condiciones que el departamento del Valle del Cauca en el año 2019 es Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios).

Tabla 37: semaforización de mortalidad PDSP. 2019

Causa de muerte	Valle del Cauca 2019	Andalucia 2019	Comportamiento 2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	19,19	25,82	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	14,72	27,58	-	-	↗	↘	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	7,20	4,58	↗	↘	-	↗	↘	-	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	15,43	14,52	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	11,11	10,67	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	15,51	23,10	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	5,07	11,83	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	-	↗	↘	↘	↗	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	3,24	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	-	-	-
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	51,81	25,77	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘
Tasa de mortalidad específica por edad por malaria	0,07	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades transmisibles	33,45	33,96	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘
Tasa de mortalidad específica por exposición a fuerzas de la naturaleza	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.

2.1.3 Mortalidad materno – infantil y en la niñez

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

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 1 año

Para los hombres menores de 1 año son las afecciones originadas en el periodo perinatal las de mayor incidencia en general para todo el periodo. El indicador más elevado se observa en el año 2006 (17,70), le siguen Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas tienen la incidencia más elevada para el año 2007 (15,38), Luego aparecen Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas con el indicador mas elevado en el año 2013 (9,80).

Tabla 38 Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos. Andalucía 2005 – 2019 (ambos sexos)

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,46	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	4,85	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	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	4,83	0,00	0,00	4,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	14,49	15,38	9,17	9,80	0	4,46	0,00	0,00	0,00	0,00	9,71	0,00	0,00	9,95
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	5,13	0,00	4,90	0,00	0,00	4,48	9,80	4,46	0,00	4,85	0,00	0,00	4,98
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	4,37	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE-SISPRO

Para el grupo de hombres menores de 1 año, son Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal las que alcanzaron mayor incidencia, con registro más elevado en el año 2019 con 21,05 por mil nacidos vivos.

Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Andalucía 2005 – 2019

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,85	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	9,43	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	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	8,85	0,00	0,00	9,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	17,70	10,42	8,47	9,26	0	9,09	0,00	0,00	0,00	0,00	9,43	0,00	0,00	21,05
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	10,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,43	0,00	0,00	10,13
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	7,52	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE- SISPRO.

Para el grupo de mujeres menores de 1 año, son también las afecciones originadas en el periodo perinatal las que alcanzaron la incidencia más elevada en el periodo, observándose el valor más elevado en el año 2007 (20,20 por mil nacidos vivos), en segundo lugar, aparecen las Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas con valor más elevado de 21,28 por mil nacidos vivos en el año 2013.

Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes, grupos (mujeres). Andalucía 2005 – 2019

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	10,64	20,20	10,00	10,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	10,42	0,00	0,00	9,80	21,28	9,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE- SISPRO.

Tasas específicas de mortalidad en población de 1 a 4 años

En Andalucía para el periodo 2005-2019 la población masculina de 1 a 4 años la mayor causa de mortalidad son las Causas externas de morbilidad y mortalidad con valor más elevado en el año 2013 de 178,57 muertes por cien mil habitantes, seguido de Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias con valor mas elevado en el año 2013 de 178,57 por cien mil habitantes

Tabla 41 Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Andalucía 2005 – 2019

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	178,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	176,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	171,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	153,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	161,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	178,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	146,84

Fuente: DANE-I SISPRO.

En las niñas mujeres, en el periodo 2005-2018 la primera causa de mortalidad son los Tumores (neoplasias), con valor más elevado en el año 2010 de 185,87 por cien mil habitantes. En los últimos 9 años no se han registrado muertes.

Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Andalucía 2005 – 2019

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	185,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	184,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: DANE - SISPRO

Al analizar la mortalidad total en el grupo 014 años en el periodo 2005-2019, se encontró que la primera causa de mortalidad son las Causas externas de morbilidad y mortalidad, con mayor valor en el año 2009 (89,45) por cien mil habitantes; en el año 2019 registró una tasa de 74,35 por cien mil habitantes

Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Andalucía 2005 – 2019

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	180,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	88,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	80,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	83,61	0,00	0,00	89,45	0,00	0,00	0,00	91,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	74,35

Fuente: DANE - SISPRO.

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 5 años

Al analizar la mortalidad en menores de 5 años en hombres para el periodo 2005-2019, se encontró que la primera causa son Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal con el registro más elevado en el año 2006 con 263 por 100 mil habitantes, y con un valor de 235,85 por 100 mil habitantes en el año 2019, seguido de las Causas externas de morbilidad y mortalidad con el registro más elevado en el año 2013 con 282,09 x 100 mil habitantes, y registro de 117,92 muertes por 100 mil habitantes en el año 2019; en tercer lugar aparecen las Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas con registro más elevado en el año 2016 con 144,09 muertes por 100 mil habitantes y 117,92 muertes por 100 mil habitantes en el año 2019.

Tabla 44. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Andalucía 2005 – 2019

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	141,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	139,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	141,84	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	144,09	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	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	138,50	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	131,58	0,00	0,00	139,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	125,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	263,16	136,05	138,50	139,66	0,00	140,06	0,00	0,00	0,00	0,00	144,09	0,00	0,00	235,85
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	136,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,09	0,00	0,00	117,92
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	142,86	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	131,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	282,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	117,92

Fuente: DANE - SISPRO.

En el grupo mujeres al analizar el periodo 2005-2019 se encontró que en los 3 últimos años no se registraron muertes, sin embargo, para el periodo la primera causa de mortalidad son Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal con registro más elevado en el año 2007 con 289,86 muertes por cien mil habitantes

Tabla 45. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Andalucía 2005 – 2019

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	147,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	141,84	289,86	146,63	147,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	151,29	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	147,28	0,00	0,00	148,15	298,06	149,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	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: DANE - SISPRO.

En total para el grupo menores de 5 años parta el periodo 2005-2019 la primera causa de mortalidad son Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal con registro de 119,40 muertes por 100 mil habitantes en el año 2019, seguido de Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas con un registro de 59,70 muertes por 100 mil habitantes en el año 2019 y Causas externas de morbilidad y mortalidad con un registro de 59,70 muertes por 100 habitantes en el año 2019..

Tabla 46. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Andalucía 2005 – 2019

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total														
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	143,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,83	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	73,80	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oido y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	71,23	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	68,26	0,00	0,00	71,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	65,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	204,78	210,53	142,45	143,37	0,00	71,84	0,00	0,00	0,00	0,00	147,60	0,00	0,00	119,40
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	70,18	0,00	71,68	0,00	0,00	72,10	144,93	72,83	0,00	73,80	0,00	0,00	59,70
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	73,26	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	0,00	147,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,70

Fuente: DANE -SISPRO.

2.1.4 Mortalidad Relacionada con Salud Mental

Al analizar la mortalidad relacionada con salud mental en el periodo 2005-2019, se encontró que solo se han registrado 2 casos relacionados con trastornos mentales y del comportamiento uno en el año 2013 en un hombre y uno en una mujer en el año 2014

Tabla 47. Mortalidad Relacionada con salud mental. Andalucía 2005 – 2019

Causa	2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		Total
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	General
Transtornos Mentales y del Comportamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Epilepsia	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: SISPRO

2.1.5 Mortalidad por COVID

La mortalidad por COVID en el municipio de Andalucía ha registrado un comportamiento creciente, con evolución constante. Se han registrado 62 muertes 46 en hombres 16 en mujeres; en las mujeres todas mayores de 45 años, en los hombres 15 menores de 60 años y 15 mayores de 80 años.

Tabla 48. Mortalidad por COVID Andalucía Valle 2021

Grupo de edad	Municipio		Departamento	
	2021		Año	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	46	16	9002	5680
0-4	0	0	13	3
5-9	0	0	3	4
10-14	0	0	1	2
15-19	0	0	14	7
20-24	0	0	41	13
25-29	0	0	79	34
30-34	1	0	95	61
35-39	1	0	157	71
40-44	2	1	245	124
45-49	3	2	380	149
50-54	3	0	488	232
55-59	5	4	729	404
60-64	2	0	950	589
65-69	5	2	1115	750
70-74	5	3	1225	763
75-79	4	2	1159	730
80 Y MÁS	15	2	2308	1744

Fuente: Ministerio de Salud

En el municipio de Andalucía las muertes por COVID, el 58% han tenido al menos una comorbilidad, el 45% han tenido hipertensión arterial como enfermedad de base, el 45% han tenido más de 59 años de edad, el 18% padecían diabetes, el 10% EPOC, el 13% ERC.

Tabla 49 Comorbilidades de las muertes por COVID en Andalucía – Valle año 2021

MUNICIPIO	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad Municipio		DEPARTAMENTO	Tipo de Comorbilidad	Total Comorbilidad DPTO		Concentración Municipio
		2021	Proporción			2021	Proporción	Año
ANDALUCIA	Artritis	-	0%	VALLE DEL CAUCA	Artritis	103	0,70%	0,00%
	Asma	-	0%		Asma	392	2,67%	0,00%
	Cáncer	-	0%		Cáncer	482	3,28%	0,00%
	Comorbilidades (al menos una)	36	58%		Comorbilidades (al menos una)	9.178	62,51%	0,39%
	Diabetes	11	18%		Diabetes	3.485	23,74%	0,32%
	Enfermedades Huérfanas	-	0%		Enfermedades Huérfanas	57	0,39%	0,00%
	EPOC	6	10%		EPOC	1.778	12,11%	0,34%
	ERC	8	13%		ERC	2.432	16,56%	0,33%
	Hipertensión	28	45%		Hipertensión	7.106	48,40%	0,39%
	Sobrepeso y Obesidad	9	15%		Sobrepeso y Obesidad	1.929	13,14%	0,47%
	Terapia Reemplazo Renal	2	3%		Terapia Reemplazo Renal	374	2,55%	0,53%
	VIH	-	0%		VIH	59	0,40%	0,00%
	Mayor de 59	28	45%		Mayor de 59	8.874	60,44%	0,32%
	Total	**62**	**100%**		**Total**	**14.682**	**100,00%**	**0,42%**

Fuente: Ministerio de Salud. INS

Las muertes por COVID registradas en el Municipio de Andalucía-Valle el 69% no han sido reportados, el 35,5% estaban en cuidados intensivos, el 16,1% en hospitalización, el 8,1% se encontraba en cuidados intermedios y el 1,6% estaba en urgencias; difiere en las muertes del departamento del Valle en muertes en hospitalización y los no reportados.

Tabla50. Ámbito de atención de las muertes por COVID, Municipio de Andalucía –Valle 2021

MUNICIPIO	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito		DEPARTAMENTO	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito de atención		Concentración de muertes según ámbito de atención - DPTO
		2021	Proporción			2021	Proporción	Año
	Consulta Externa	0	0,0%		Consulta Externa	0	0%	#¡DIV/0!
	Cuidado Intensivo	22	35,5%		Cuidado Intensivo	4360	30%	0,5%
	Cuidado Intermedio	5	8,1%		Cuidado Intermedio	607	4%	0,8%
	Domiciliaria	0	0,0%		Domiciliaria	55	0%	0,0%
ANDALUCIA	Hospitalización	10	16,1%	VALLE DEL CAUCA	Hospitalización	3171	22%	0,3%
	No Reportado	43	69,4%		No Reportado	11317	77%	0,4%
	Otro	0	0,0%		Otro	6	0%	0,0%
	Urgencias	1	1,6%		Urgencias	654	4%	0,2%
	Total	62	100%		Total	14682	137%	0,4%

Fuente: Ministerio de Salud

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

Después de identificar la causa de muerte que representa con mayor frecuencia los niños, se procede a elaborar una tabla de semaforización y tendencia materno infantil y niñez, que permita identificar los indicadores que peor situación se encuentren. Para estimar la razón de razones de la mortalidad materna y la razón de las tasas de mortalidad neonatal, de mortalidad infantil, de mortalidad en la niñez, de mortalidad por EDA, de mortalidad por IRA y mortalidad por desnutrición crónica en los menores de cinco años de edad y también se calcularan los intervalos de confianza al 95% utilizando el método de Rothman, K.J.; Greenland, S.Para evitar la clasificación erróneamente de las entidades territoriales, se utilizara la estimación de los intervalos de confianza al 95%, para identificar aquellos indicadores que se encuentran en peor o mejor situación con respecto a la unidad de referencia y la correspondiente semaforización. La interpretación de esta representación gráfica se resume a continuación:

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 la región o departamento y el indicador nacional.

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 la región o departamento comparado con el indicador nacional.

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 la región o departamento comparado con el indicador nacional.

También aparecerá graficado con flechas el comportamiento de cada indicador a partir del año 2005 hasta el año 2017. En el municipio de Andalucía los indicadores contemplados en la semaforización que presentan valores estadísticamente más elevados que el departamento del Valle son: Todos los indicadores están en cero, por lo tanto, están por debajo de los de departamento de Valle del Cauca.

La Semaforización y las tendencias de mortalidad infantil y niñez del municipio de Andalucía para el periodo 2005-2018, muestran que para el año 2018 el municipio de Andalucía se encuentra en mejores condiciones que el departamento del Valle del Cauca en todos los indicadores de este grupo.

Tabla 51. Semaforización y tendencias de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Andalucía 2005 – 2019

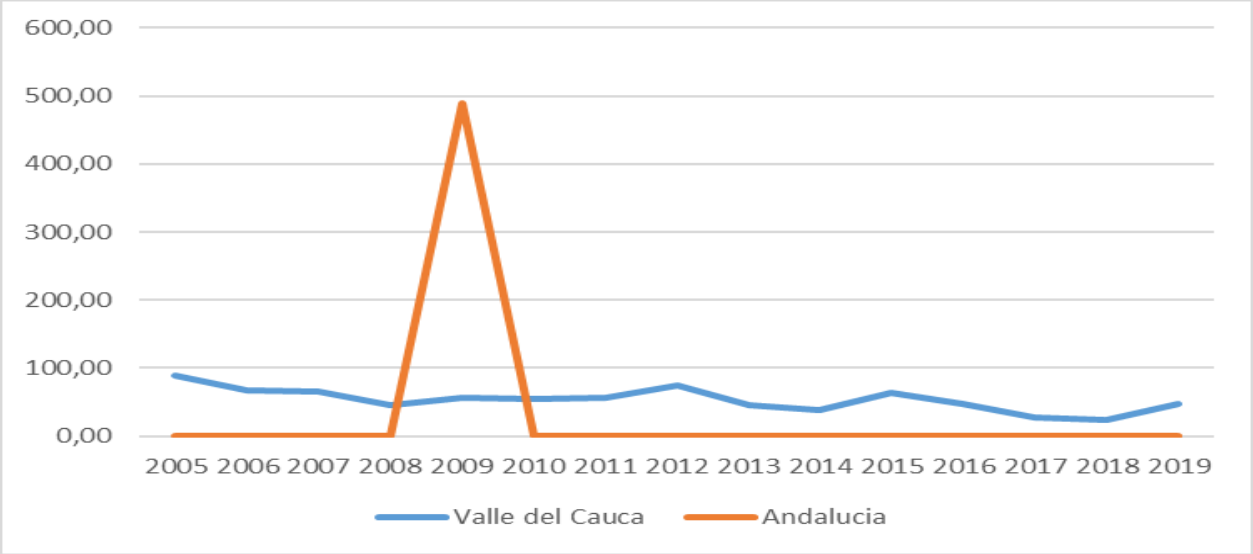
Causa de muerte	Valle del cauca 2019	Andalucia 2019	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Razón de mortalidad materna	46,60	0,00	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad neonatal	6,84	14,93	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	-	↗	↘	↗	↗
Tasa de mortalidad infantil	9,45	14,93	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗
Tasa de mortalidad en la niñez	11,35	19,90	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	7,02	0,00	↗	↘	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	↗	-
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	1,75	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	2,05	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: DANE-SISPRO-MINSALUD.

Razón de Mortalidad Materna

Con relación a la mortalidad materna para el periodo 2005-2018, el municipio de Andalucía ha estado en mejores condiciones que el departamento del Valle del Cauca excepto en el año 2009, en donde registro una tasa de 490,20 muertes maternas por 1000 nacidos vivos.

Figura 39. Razón de Mortalidad Materna Andalucía 2005-2019

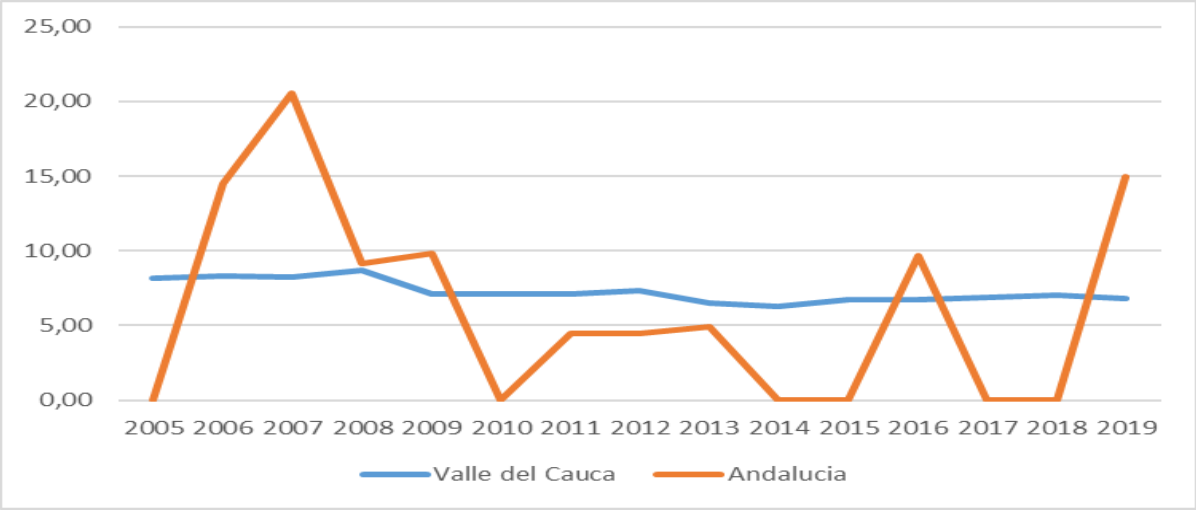


Fuente: DANE – SISPRO

Mortalidad Neonatal

La Tasa de Mortalidad neonatal del municipio de Andalucía en el periodo 2005-2019 ha registrado peores condiciones que el departamento del Valle del Cauca en los años 2007, 208, 2009, 2016 y 2019.

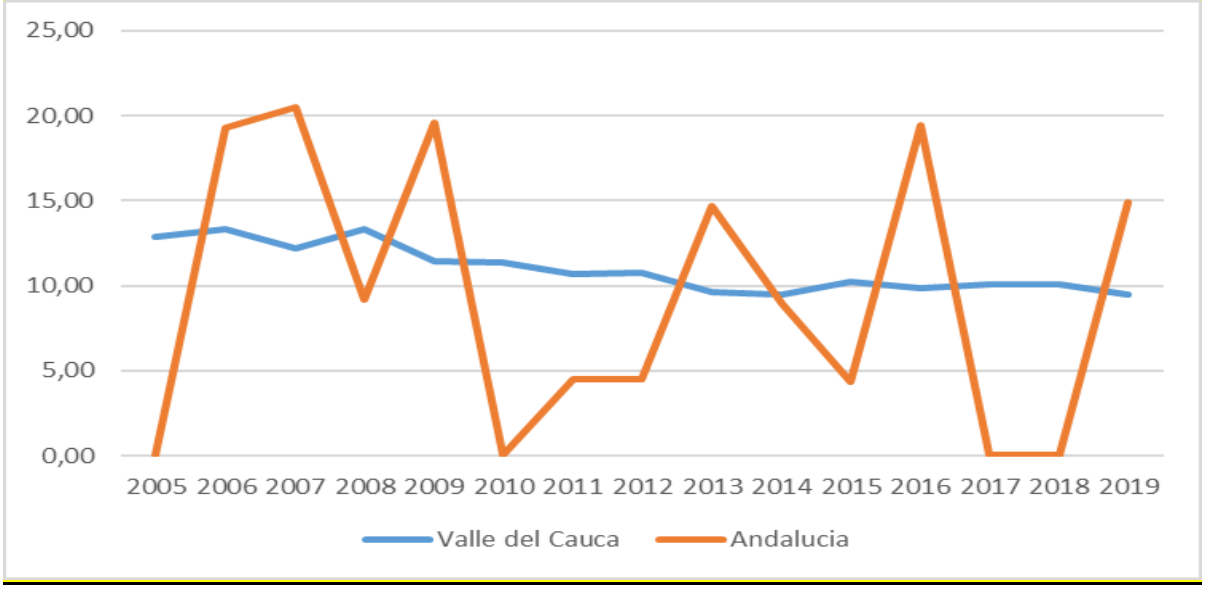
Figura 39. Tasa de Mortalidad Neonatal



Fuente: DANE - SISPRO

En el periodo 2005-2018 la mortalidad infantil en el municipio de Andalucía ha registrado mayores datos que el departamento del valle en los años 2006, 2007, 2009, 2013, 2016 y 2019

Figura 40 Tasa de mortalidad infantil del Municipio de Andalucía, 2005 – 2019

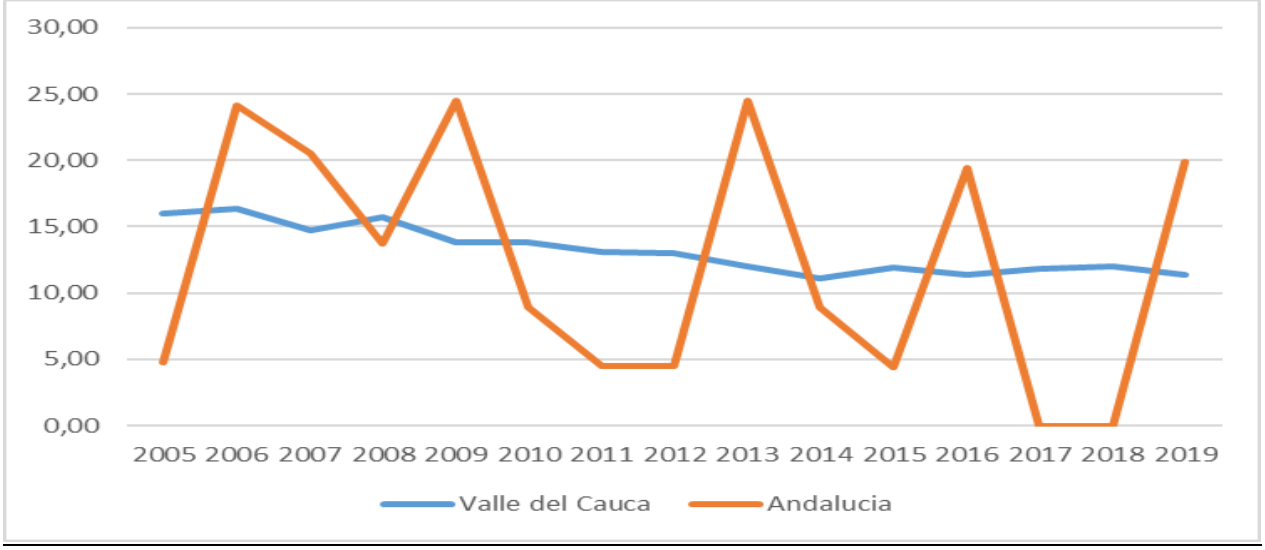


Fuente: DANE – SISPRO

Mortalidad en la Niñez

Al analizar la mortalidad en la niñez en el periodo 2005-2019 el municipio de Andalucía ha registrado mayores casos que el departamento del Valle en los años 2006, 2007, 2009, 2013, 2016 y 2019.

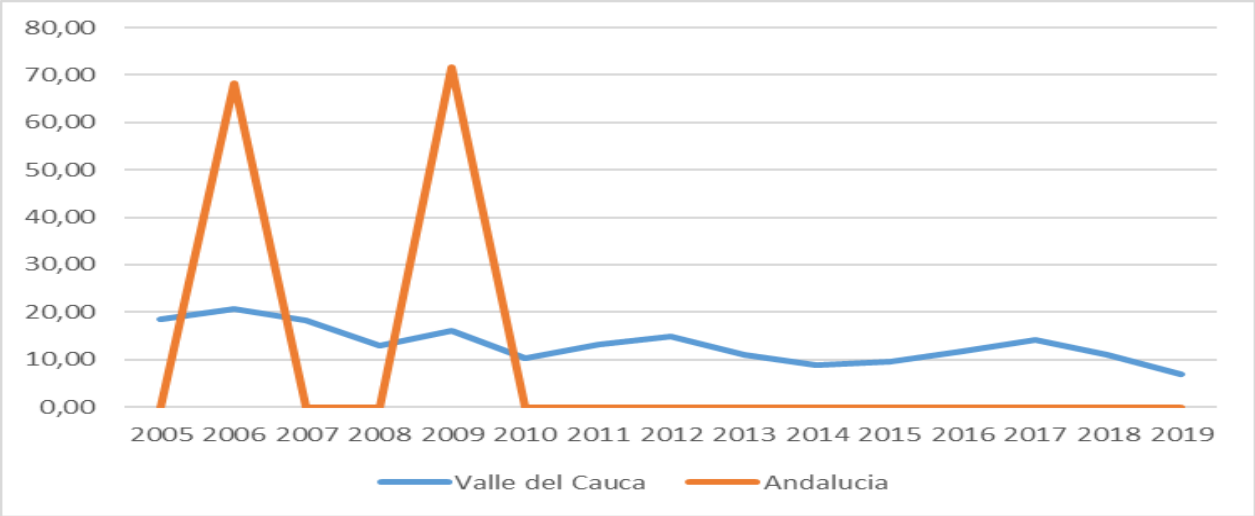
Figura 41. Tasa de mortalidad En la Niñez del Municipio de Andalucía, 2005 – 2019



Fuente: DANE -SISPRO

Al analizar la tasa de mortalidad por IRA para el periodo 2005-2019 en el municipio de Andalucía se encontró que registró mayor indicador en los años 2006 y 2009 que el departamento del Valle del Cauca.

Figura 42. Tasa de mortalidad por IRA



Fuente: DANE -SISPRO

Determinantes estructurales

Indicadores de Razón de mortalidad materna por etnia

En el periodo 2009 a 2019 la razón de mortalidad por etnia registró un indicador de 20.000 por cien mil nacidos vivos de negro, mulato, afrocolombiano o afrodescendiente en el año 2009, los demás años del periodo se mantuvieron en cero.

Tabla 52. Razón de Mortalidad Materna por etnia, Andalucía 2009-2018

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 - INDÍGENA											
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENCIENTE	20.000,00										
6 - OTRAS ETNIAS											
NO REPORTADO											
Total General	490,20										

Fuente: SISPRO

Tasa de mortalidad neonatal por etnia

La tasa de mortalidad neonatal por etnia para el periodo 2009-2019 registró casos en el grupo de otras etnias con mayor valor en el año 2019. Existe casos no reportados en el año 2009 que supera de manera significativa todos los reportes.

Tabla 53. Tasa de Mortalidad Neonatal por Etnia, Andalucía 2009-2019

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 - INDÍGENA											
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENCIENTE											
6 - OTRAS ETNIAS	5,21		4,67	4,63	4,90			9,85			15,08
NO REPORTADO	142,86										
Total General	9,80		4,46	4,48	4,90			9,71			14,93

Fuente: SISPRO

Razón de mortalidad materna por área de residencia

La razón de mortalidad materna en el periodo 2009 – 2019, en su totalidad se registró en la cabecera con un indicador de 621,12 en el año 2009, los demás años del periodo analizado se mantuvieron en cero.

Tabla 54. Mortalidad Materna por área de residencia, Andalucía 2009-2019

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 - CABECERA	621,12										
2 - CENTRO POBLADO											
3 - AREA RURAL DISPERSA											
SIN INFORMACION											
Total General	490,20										

Fuente: SISPRO

Mortalidad Neonatal por área de residencia.

En el periodo 2009 -2019 la mayor mortalidad neonatal ocurrió en el área rural dispersa con un registro elevado (111,11) en el año 2016, en segundo lugar, igualmente en zona rural dispersa con un indicador de 100,00 en el año 2019.

Tabla 55. Mortalidad Neonatal por área de residencia, Andalucía 2009-2019

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 - CABECERA	6,21		5,62	5,49	6,10			5,56			12,05
2 - CENTRO POBLADO											
3 - AREA RURAL DISPERSA	47,62							111,11			100,00
SIN INFORMACION											
Total General	9,80		4,46	4,48	4,90			9,71			14,93

Fuente: SISPRO

2.1.7 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 especifica por subgrupo y la mortalidad materno – infantil y niñez, de acuerdo a las diferencias relativas, la tendencia y los determinantes sociales de la salud

Tabla 56. Identificación de prioridades de la mortalidad, Municipio de Andalucía 2019

Mortalidad	Prioridad	Andalucía 2019	Valle del Cauca 2019	Tendencia 2005 a 2019	Grupos de riesgo (MIAS)
GENERAL POR GRANDES CAUSAS	1. Las demás Causas	110,45	121,89	DISMINUCION	012
	2. Enfermedades del sistema circulatorio	106,84	140,00	DISMINUCIÓN	009
	3. Neoplasias	103,11	98,65	DISMINUCION	001
ESPECIFICA POR SUB CAUSAS O SUB GRUPOS	Las demás causas				
	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	26,89	21,40	DISMINUCION	009
	Diabetes Mellitus	23,10	15,51	DISMINUCIÓN	
	Enfermedades del sistema circulatorio				
	Enfermedades isquémicas del corazón	88,49	78,19	DISMINUCION	012
	Enfermedades cerebrovasculares	43,78	31,06	DISMINUCION	012
	Neoplasias				
	Tumor Maligno de la mama de la mujer	27,58	14,72	AUMENTO	001
	Tumor Maligno de Colon y de la unión rectosigmoidea	15,73	6,79	DISMINUCIÓN	001
	Enfermedades Transmisibles				
	Infecciones respiratorias agudas	23,54	16,15	DISMINUCION	007
	Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	4,70	1,78	AUMENTO	007
	Causas Externas				
	Agresiones (homicidios)	25,77	51,81	DISMINUCION	001
	Accidentes de transporte terrestre	15,16	19,19	DISMINUCIÓN	001
MORTALIDAD INFANTIL Y DE LA NIÑEZ: 16 GRANDES CAUSAS	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	119,40	75,73	INCREMENTO	008
MORTALIDAD MATERNO INFANTIL Y EN LA NIÑEZ: INDICADORES TRAZADORES	1. Razón de Mortalidad Materna	0	46,60	INCREMENTO	008
	2. Tasa de Mortalidad en la Niñez	19,90	11,35	INCREMENTO	008
	3. Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	0	10,90	DESCENSO	009

Fuente: DANE – SISPRO-MINSALUD

Conclusiones

En el municipio de Andalucía las demás causas son las que presentan mayor riesgo de causar muertes en la población general del municipio para el año 2019, aunque con comportamiento fluctuante y tendencia a la disminución al comparar los dos últimos años; en segundo lugar, está representado por Enfermedades del sistema circulatorio con tendencia a la disminución al comparar los años 2018 y 2019.

Con relación a las mortalidades específicas, la primera causa específica de muerte en el municipio en el 2019 corresponde a las enfermedades isquémicas del corazón en población general, con una tendencia a la disminución y con un indicador que sobrepasa el indicador departamental. Seguido se ubican las enfermedades cerebrovasculares en hombres y con tendencia a la disminución en el último año de estudio, pero superando el valor del departamento; Debe resaltarse el alta de mortalidad por homicidio en hombres, con un indicador inferior al indicador del departamento, pero que llama la atención por las condiciones de ruralidad del municipio de Andalucía. En este mismo gran grupo (Causas Externas) se destaca el indicador de accidentes de transporte terrestre para el año 2019, con un indicador muy cercano al indicador del departamento del Valle del Cauca.

Con relación a la mortalidad infantil, en 2019, no ocurrieron defunciones en menores de 5 años a diferencia del año 2016 año en que se resalta la incidencia por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en menores de 5 años que presenta un indicador superior al departamental Análisis de la Morbilidad de ese año.

El análisis realizado a la mortalidad materna infantil y en la niñez (Indicadores Trazadores) en 2019 los indicadores bajaron a cero ya que en este año objeto de estudio no ocurrieron muertes ni maternas, ni infantiles.

2.2. Análisis de la Morbilidad

2.2.1. Principales causas de morbilidad

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida, se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), donde se analizaron las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones y Condiciones mal clasificadas. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel o anexo 18 de Morbilidad por grupos

Morbilidad atendida según grandes causas

En la morbilidad del ciclo vital de primera infancia para ambos sexos (0-5 años) son las Enfermedades no transmisibles, las que presentan la mayor proporción de consulta durante el año 2020, alcanzando el 41,74%, aunque disminuyendo de 3,20 puntos porcentuales al comparar el año 2019 con el año 2020. La segunda causal de

consulta está representada por las Condiciones mal clasificadas en este ciclo de vida, con una proporción de 35,06% y con un incremento de 3,24 puntos porcentuales con respecto al año 2019.

En la infancia (6-11 años) son Enfermedades No Transmisibles las que alcanzan la mayor proporción de consulta con un total de 54,60%, presentando una disminución de 8,48 puntos porcentuales con relación al año 2019.

Para el ciclo de adolescencia (12-18 años) son también las Enfermedades No Transmisibles las que ocupan el primer lugar en la causal de consulta con 50,35%, con disminución de 0,33 puntos porcentuales con respecto al año 2019.

En la Juventud siguen siendo las enfermedades no transmisibles la principal causa de consulta durante el año 2019 con una proporción de 49,82%; con incremento de 5,03% puntos porcentuales durante el año 2020 de con respecto al año 2019.

La adultez (27-59 años) las Enfermedades no Transmisibles las que ocupan el primer lugar en la consulta con una proporción de 68,12%, marcando incremento de 0,4 puntos porcentuales en el año 2020.

Para el grupo de personas mayores de 60 años el comportamiento es el mismo y siguen siendo las Enfermedades No Transmisibles las que ocupan la mayor proporción de consulta en el año 2020 con 80,46 y con incremento de 1,82 puntos porcentuales con relación al año 2019.

Tabla 57. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Andalucía 2009 – 2020

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

Fuente: Bodega SISPRO Min-Salud

Principales causas de morbilidad en hombres

En los Hombres en todos ciclos de vida las enfermedades no transmisibles ocupan en primer lugar, presentando incremento con respecto al 2018 en los grupos de primera infancia, juventud y persona mayor de 60 años, los grupos de infancia, adolescencia y adultez, al comparar 2020 con respecto a 2019 registró disminución

Tabla 58. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Andalucía 2009 – 2020

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Principales causas de morbilidad en mujeres

En las mujeres la primera causa de morbilidad son las enfermedades no transmisibles, registrando incremento con respecto al 2019 en los grupos adolescencia, juventud, adultez y mayor de 60 años, los demás grupos primera infancia e infancia registraron disminución registraron disminución en el año 2020 con respecto al 2019

Tabla 59. Principales causas de morbilidad en mujeres 2009- 2020

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

2.2.2. Morbilidad especifica 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. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel y en la estimación de las proporciones se utilizó el anexo 18 de Morbilidad por subgrupos.

Mortalidad por subgrupos en hombres.

Condiciones Transmisibles y Nutricionales En el Municipio de Andalucía dentro de las Condiciones Transmisibles y Nutricionales en los hombres, la mayor proporción de consulta la presentan las Enfermedades Infecciosas y Parasitarias que alcanzan el 50,09%, de las atenciones se evidencia incremento en 2020, con relación al año 2019. El segundo lugar se encuentran las Infecciones respiratorias agudas (45,48%), evidenciándose disminución comparado con el año 2019. En las condiciones materno perinatales, las Condiciones derivadas durante el periodo perinatal presentaron mayor registro en el periodo analizado con el 88,57% de los casos y disminución para el año 2020.

En el grupo de Enfermedades No Transmisibles, la principal causa de consulta la presentan las Enfermedades Cardiovasculares con el 21,00% de los casos y disminución para el año 2020 seguido de Enfermedades musculo-esqueléticas y las Condiciones neuropsiquiatricas

Las lesiones están representadas por los Traumatismos Envenenamientos u algunas otras Sustancias con el 93,53% de los casos, con tendencia a la disminución para el año 2020.

Morbilidad por subgrupos en mujeres

El análisis de las Condiciones Transmisibles y Nutricionales, en las mujeres la primera causa son las Enfermedades infecciosas y parasitarias con el 48,47% de los casos, y, tendencia al incremento para el año 2020. En segundo lugar, se ubican Infecciones respiratorias con el 47,42% de los casos.

Las Condiciones Maternas Perinatales, presentan como principal causa de consulta Las Condiciones Maternas (93,87%). De los casos en el grupo.

En las Enfermedades No Transmisibles, son las Enfermedades Cardiovasculares las que presentan la mayor proporción de consulta con 18,93%, seguidas por las Enfermedades Genitourinarias (14,93%), ambas con disminución para el año 2020.

Dentro del gran grupo de Lesiones, el primer porcentaje de consulta la representan los Traumatismos, Envenenamientos u Algunas Otras, con incremento para el año 2020.

Tabla 60. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Andalucía 2009 – 2020

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Atenciones en hombres													
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total 2009-2020	% 2009-2020
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04,N70-N73)	1.116	397	1.030	2.031	1.825	2.646	2.482	2.127	1.613	1.527	1.578	1.876	20248	52,12
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	1.441	360	1.661	2.756	1.895	2.243	1.465	1.171	1.322	1.199	1.467	688	17668	45,48
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	30	11	20	16	129	198	120	107	79	91	93	37	931	2,40
	Total	2587	768	2711	4803	3849	5087	4067	3405	3014	2817	3138	2601	38847	100,00
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	3	0	10	26	0	0	0	4	1	4	32	0	80	11,43
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	30	5	62	42	196	104	45	39	32	11	30	24	620	88,57
	Total	33	5	72	68	196	104	45	43	33	15	62	24	700	100,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	35	18	223	705	308	424	195	193	249	285	502	381	3518	1,76
	Otras neoplasias (D00-D48)	43	27	76	208	221	146	85	93	114	85	216	114	1428	0,72
	Diabetes mellitus (E10-E14)	308	107	532	727	949	1.279	1.029	875	1.284	1.224	770	1.028	10112	5,07
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	219	79	366	592	980	1.326	543	462	599	528	602	456	6752	3,38
	Condiciones neuropsiquiatricas (F01-F99, G06-G98)	482	201	832	2.244	1.974	3.161	3.138	1.467	1.730	2.040	3.012	3.257	23538	11,80
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	489	205	945	1.794	1.706	1.902	871	800	1.165	1.557	1.333	1.016	13783	6,91
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	1.054	406	2.320	3.682	3.863	6.359	5.282	3.116	4.249	3.516	4.067	3.984	41898	21,00
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	473	214	665	1.486	1.521	2.462	1.637	1.288	1.356	1.014	1.150	422	13688	6,86
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	515	187	608	1.332	1.170	1.340	865	639	721	745	949	919	9990	5,01
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	462	247	1.205	2.112	1.888	2.059	1.479	1.607	1.561	1.992	2.480	2.216	19308	9,68
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	442	161	569	991	1.210	1.359	749	667	694	780	846	652	9120	4,57
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	872	307	1.428	2.567	2.815	3.083	2.317	2.053	2.419	2.296	2.245	2.038	24440	12,25
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	68	15	117	215	986	2.452	204	115	146	113	463	116	5010	2,51
	Condiciones orales (K00-K14)	381	130	528	1.183	2.398	3.148	2.173	1.777	1.622	1.385	1.407	807	16939	8,49
	Total	5843	2304	10414	19838	21989	30500	20567	15152	17909	17560	20042	17406	199524	100,00
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	80	24	94	250	280	271	146	144	130	155	127	129	1830	5,65
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	5	9	32	53	33	6	17	27	10	9	24	25	250	0,77
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0	0	0	0	1	3	1	2	1	0	0	7	15	0,05
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	1.229	586	1.821	3.876	3.072	4.123	3.230	2.622	2.719	2.057	2.665	2.284	30284	93,53
	Total	1314	619	1947	4179	3386	4403	3394	2795	2860	2221	2816	2445	32379	100,00
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)		1.722	941	3.967	5.272	6.700	9.289	7.109	4.395	4.335	3.978	5.061	3.942	56711	100,00
	Total	1722	941	3967	5272	6700	9289	7109	4395	4335	3978	5061	3942	56711	100,00

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Tabla 61. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Andalucía 2009 – 2020

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Atenciones en mujeres													
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total 2009-2020	% 2009-2020
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04,N70-N73)	1.271	418	1.334	2.888	2.491	3.321	3.223	2.650	1.816	1.239	1.380	1.466	23497	48,47
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	2.129	470	2.542	3.795	2.390	2.688	1.633	1.476	1.760	1.520	1.888	697	22988	47,42
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	55	24	60	121	238	290	259	125	218	266	253	88	1997	4,12
	Total	3455	912	3936	6804	5119	6299	5115	4251	3794	3025	3521	2251	48482	100,00
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	721	351	1.567	1.924	2.043	2.903	1.898	1.014	1.184	645	1.409	961	16620	93,87
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	66	12	106	127	112	321	185	35	27	57	18	20	1086	6,13
	Total	787	363	1673	2051	2155	3224	2083	1049	1211	702	1427	981	17706	100,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	284	61	403	625	459	645	460	352	408	351	597	572	5217	1,52
	Otras neoplasias (D00-D48)	152	46	276	609	691	808	353	307	281	340	491	280	4634	1,35
	Diabetes mellitus (E10-E14)	404	145	1.036	1.698	2.262	3.921	2.764	1.706	2.081	1.902	1.119	1.479	20517	5,97
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	757	169	1.150	1.914	3.064	3.988	1.943	1.537	1.872	1.807	1.837	1.084	21122	6,14
	Condiciones neuropsiquiatricas (F01-F99, G06-G98)	948	445	1.308	3.165	3.917	6.193	4.183	2.505	2.595	2.386	3.281	3.052	33978	9,88
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	821	305	1.421	2.908	2.697	3.454	1.439	1.287	1.799	2.341	1.991	1.835	22298	6,48
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	2.242	678	3.633	6.336	6.512	9.681	7.904	6.046	6.386	5.109	5.512	5.066	65105	18,93
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	665	216	794	1.657	2.015	2.924	1.509	1.103	1.457	1.040	1.085	626	15091	4,39
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	977	361	1.167	2.724	2.569	2.852	1.585	1.153	1.055	1.287	1.572	1.347	18649	5,42
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	2.049	659	2.677	5.658	6.515	8.165	3.555	3.629	4.221	4.233	5.430	4.537	51328	14,93
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	624	268	719	1.902	1.714	2.152	1.203	1.009	1.050	941	947	699	13228	3,85
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	1.801	689	2.510	5.057	5.290	5.989	3.457	2.931	3.300	3.516	4.509	3.131	42180	12,27
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	104	43	162	447	451	1.426	360	204	668	589	642	393	5489	1,60
	Condiciones orales (K00-K14)	699	179	815	2.059	3.783	4.906	3.038	2.355	2.271	1.873	2.041	1.000	25019	7,28
	Total	12527	4264	18071	36759	41939	57104	33753	26124	29444	27715	31054	25101	343855	100,00
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	51	36	104	192	220	260	132	75	106	107	124	105	1512	6,05
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	3	2	13	37	54	34	23	9	24	24	30	35	288	1,15
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0	0	0	2	1	7	1	0	3	5	0	2	21	0,08
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	998	448	1.151	2.680	2.631	3.061	2.232	2.027	1.955	1.351	2.648	1.969	23151	92,71
	Total	1052	486	1268	2911	2906	3362	2388	2111	2088	1487	2802	2111	24972	100,00
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)		3.394	1.539	6.075	9.440	11.578	18.078	12.007	7.837	6.822	5.975	8.300	6.203	97248	100,00
	Total	3394	1539	6075	9440	11578	18078	12007	7837	6822	5975	8300	6203	97248	100,00

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)

Para la población general de la Andalucía en el grupo de Condiciones transmisibles y nutricionales presentaron mayores casos las Enfermedades infecciosas y parasitarias seguido de las Infecciones respiratorias; en el grupo de Condiciones maternas perinatales las condiciones maternas registraron mayores casos, en el grupo de Enfermedades no transmisibles aparecen en primer lugar las Enfermedades cardiovasculares, seguido de las Enfermedades genitourinarias, en el grupo de lesiones los Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas son la principal causa

Tabla 62. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Andalucía 2009 – 2020

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Atenciones en el total de la población													
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total 2009-2020	% 2009-2020
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04,N70-N73)	2387	815	2364	4919	4316	5967	5705	4777	3429	2766	2958	3342	43745	50,09
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	3570	830	4203	6551	4285	4931	3098	2647	3082	2719	3355	1385	40656	46,55
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	85	35	80	137	367	488	379	232	297	357	346	125	2928	3,35
	Total	6042	1680	6647	11607	8968	11386	9182	7656	6808	5842	6659	4852	87329	100,00
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	724	351	1577	1950	2043	2903	1898	1018	1185	649	1441	961	16700	90,73
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	96	17	168	169	308	425	230	74	59	68	48	44	1706	9,27
	Total	820	368	1745	2119	2351	3328	2128	1092	1244	717	1489	1005	18406	100,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	319	79	626	1330	767	1069	655	545	657	636	1099	953	8735	1,61
	Otras neoplasias (D00-D48)	195	73	352	817	912	954	438	400	395	425	707	394	6062	1,12
	Diabetes mellitus (E10-E14)	712	252	1568	2425	3211	5200	3793	2581	3365	3126	1889	2507	30629	5,64
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	976	248	1516	2506	4044	5314	2486	1999	2471	2335	2439	1540	27874	5,13
	Condiciones neuropsiquiatricas (F01-F99, G06-G98)	1430	646	2140	5409	5891	9354	7321	3972	4325	4426	6293	6309	57516	10,58
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	1310	510	2366	4702	4403	5356	2310	2087	2964	3898	3324	2851	36081	6,64
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	3296	1084	5953	10018	10375	16040	13186	9162	10635	8625	9579	9050	107003	19,69
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	1138	430	1459	3143	3536	5386	3146	2391	2813	2054	2235	1048	28779	5,30
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	1492	548	1775	4056	3739	4192	2450	1792	1776	2032	2521	2266	28639	5,27
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	2511	906	3882	7770	8403	10224	5034	5236	5782	6225	7910	6753	70636	13,00
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	1066	429	1288	2893	2924	3511	1952	1676	1744	1721	1793	1351	22348	4,11
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	2673	996	3938	7624	8105	9072	5774	4984	5719	5812	6754	5169	66620	12,26
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	172	58	279	662	1437	3878	564	319	814	702	1105	509	10499	1,93
	Condiciones orales (K00-K14)	1080	309	1343	3242	6181	8054	5211	4132	3893	3258	3448	1807	41958	7,72
	Total	18370	6568	28485	56597	63928	87604	54320	41276	47353	45275	51096	42507	543379	100,00
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	131	60	198	442	500	531	278	219	236	262	251	234	3342	5,83
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	8	11	45	90	87	40	40	36	34	33	54	60	538	0,94
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0	0	0	2	2	10	2	2	4	5	0	9	36	0,06
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	2227	1034	2972	6556	5703	7184	5462	4649	4674	3408	5313	4253	53435	93,17
	Total	2366	1105	3215	7090	6292	7765	5782	4906	4948	3708	5618	4556	57351	100,00
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)		5116	2480	10042	14712	18278	27367	19116	12232	11157	9953	13361	10145	153959	100,00
	Total	5116	2480	10042	14712	18278	27367	19116	12232	11157	9953	13361	10145	153959	100,00

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

2.2.3. Morbilidad Especifica Salud Mental

Para la población general de la Andalucía (hombres y mujeres) la principal causa de morbilidad en salud mental en todos los grupos de edad (primera infancia, infancia, adolescencia, juventud, adultez y adulto mayor) los trastornos mentales y del comportamiento

Tabla 63. Morbilidad en salud mental ambos sexos, Municipio Andalucía 2009 – 2020

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	2020	Total 2009-2020	% 2009-2020
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	34	16	81	233	91	215	135	129	182	229	318	221	1884	91,77
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0,05
	Epilepsia	8	2	23	3	2	19	6	14	28	20	3	41	169	8,23
	Total	42	18	104	236	93	234	141	143	210	249	321	262	2053	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	23	5	173	526	376	568	156	168	216	325	325	320	3181	90,73
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Epilepsia	1	0	18	23	38	112	23	28	5	25	33	19	325	9,27
	Total	24	5	191	549	414	680	179	196	221	350	358	339	3506	100,00
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	24	8	72	282	342	1005	715	199	178	151	410	335	3721	85,11
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	4	1	4	112	23	79	13	51	11	9	25	1	333	7,62
	Epilepsia	15	11	33	77	13	72	23	25	28	4	14	3	318	7,27
	Total	43	20	109	471	378	1156	751	275	217	164	449	339	4372	100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	55	20	55	330	322	395	321	166	162	266	576	534	3202	72,96
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3	0	0	97	14	18	4	11	10	53	64	66	340	7,75
	Epilepsia	28	6	75	161	110	122	98	47	39	31	142	328	1187	27,04
	Total	83	26	130	491	432	517	419	213	201	297	718	862	4389	100,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	221	53	241	721	792	1135	976	558	553	823	1154	978	8205	75,50
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	2	0	2	8	11	8	7	1	3	4	5	4	55	0,51
	Epilepsia	81	79	250	494	321	371	129	186	211	154	284	103	2663	24,50
	Total	302	132	491	1215	1113	1506	1105	744	764	977	1438	1081	10868	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	85	65	173	548	393	883	1455	659	897	785	1177	1337	8457	88,59
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	1	0	3	1	0	0	0	2	3	0	1	11	0,12
	Epilepsia	3	11	27	69	78	86	42	31	54	47	112	529	1089	11,41
	Total	88	76	200	617	471	969	1497	690	951	832	1289	1866	9546	100,00

Fuente Sispro – Ministerio de Salud

En hombres los trastornos mentales y del comportamiento son la primera causa de morbilidad mental en hombres en todos los grupos del curso de vida

Tabla 64. Morbilidad en salud mental hombres, Municipio Andalucía 2009 – 2020

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en hombres													
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total 2009-2020	% 2009-2020
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	11	10	49	175	56	138	77	58	100	164	232	137	1207	96,25
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0,08
	Epilepsia		1	10		1	14	6	3	1	8	2	1	47	3,75
	Total	11	11	59	175	57	152	83	61	101	172	234	138	1254	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	16	3	142	469	219	343	103	106	148	219	230	218	2216	95,48
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Epilepsia	1		2	3	25	29	6	1	1	20	9	8	105	4,52
	Total	17	3	144	472	244	372	109	107	149	239	239	226	2321	100,00
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	19	2	40	235	242	472	649	132	114	103	161	147	2316	84,65
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	4	1	3	112	17	1	7	51	10	7	22	1	236	8,63
	Epilepsia	13	7	11	32	3	68	19	13	13	3	2		184	6,73
	Total	36	10	54	379	262	541	675	196	137	113	185	148	2736	100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	37	11	32	281	131	184	206	58	90	196	168	263	1657	63,15
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	3			97	13	17	4	10	9	28	63	66	310	11,81
	Epilepsia	28	6	67	97	88	92	53	34	30	22	132	318	967	36,85
	Total	65	17	99	378	219	276	259	92	120	218	300	581	2624	100,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	85	20	104	253	430	590	597	237	178	381	563	488	3926	71,20
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1			8	7	3	7	1	3	1	4	3	38	0,69
	Epilepsia	33	34	135	286	215	200	61	112	150	68	231	63	1588	28,80
	Total	118	54	239	539	645	790	658	349	328	449	794	551	5514	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	11	23	58	81	91	91	172	188	196	252	601	455	2219	72,30
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas		1										1	2	0,07
	Epilepsia		7	15	7	26	58	22	24	49	31	93	518	850	27,70
	Total	11	30	73	88	117	149	194	212	245	283	694	973	3069	100,00

Fuente Sispro – Ministerio de Salud

En mujeres en todos los grupos del curso de vida la primera causa de morbilidad son los trastornos mentales y del comportamiento.

Tabla 65. Morbilidad en salud mental mujeres, Municipio Andalucía 2009 – 2020

Curso de vida	Morbilidad en salud mental	Cantidad de atenciones en mujeres													
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total 2009-2020	% 2009-2020
Primera infancia (0 - 5años)	Trastornos mentales y del comportamiento	23	6	32	58	35	77	58	71	82	65	86	84	677	84,73
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Epilepsia	8	1	13	3	1	5		11	27	12	1	40	122	15,27
	Total	31	7	45	61	36	82	58	82	109	77	87	124	799	100,00
Infancia (6 - 11 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	7	2	31	57	157	225	53	62	68	106	95	102	965	81,43
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Epilepsia			16	20	13	83	17	27	4	5	24	11	220	18,57
	Total	7	2	47	77	170	308	70	89	72	111	119	113	1185	100,00
Adolescencia (12 -17 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	5	6	32	47	100	533	66	67	64	48	249	188	1405	85,88
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas			1		6	78	6		1	2	3		97	5,93
	Epilepsia	2	4	22	45	10	4	4	12	15	1	12	3	134	8,19
	Total	7	10	55	92	116	615	76	79	80	51	264	191	1636	100,00
Juventud (18 - 28 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	18	9	23	49	191	211	115	108	72	70	408	271	1545	87,54
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	0	0	0	0	1	1		1	1	25	1		30	1,70
	Epilepsia			8	64	22	30	45	13	9	9	10	10	220	12,46
	Total	18	9	31	113	213	241	160	121	81	79	418	281	1765	100,00
Adultez (29 - 59 años)	Trastornos mentales y del comportamiento	136	33	137	468	362	545	379	321	375	442	591	490	4279	79,92
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas	1		2		4	5				3	1	1	17	0,32
	Epilepsia	48	45	115	208	106	171	68	74	61	86	53	40	1075	20,08
	Total	184	78	252	676	468	716	447	395	436	528	644	530	5354	100,00
Vejez (60 años y más)	Trastornos mentales y del comportamiento	74	42	115	467	302	792	1.283	471	701	533	576	882	6238	96,31
	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sustancias psicoactivas				3	1				2	3			9	0,14
	Epilepsia	3	4	12	62	52	28	20	7	5	16	19	11	239	3,69
	Total	77	46	127	529	354	820	1303	478	706	549	595	893	6477	100,00

Fuente Sispro – Ministerio de Salud

2.2.4. Morbilidad de eventos de alto costo

Al analizar la morbilidad de alto costo en el municipio de Andalucía con corte a 2020 ninguno de los indicadores, se encuentra en peores condiciones que el departamento del Valle del Cauca, sin embargo, la Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal es el indicador mas alto que registra el municipio de Andalucía valle, en el año 2020.

Tabla 66. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Andalucía comparado con Valle del Cauca 2006 – 2020

Evento	Valle del cauca 2020	Andalucia 2020	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal.	2617,19	211,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados	18,99	9,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de VIH notificada	38,15	12,79	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años)	0,27	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años)	3,65	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila

2.2.5. Morbilidad de Eventos Precursores

Tanto la prevalencia de diabetes mellitus como la de hipertensión arterial para el año 2020 en el Municipio de Andalucía presentan indicadores más altos que los del departamento del Valle

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

Evento	Valle 2020	Andalucia 2020	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Prevalencia de diabetes mellitus	4,19	5,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↗	↗
Prevalencia de hipertensión arterial	5,74	8,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↗

Fuente: SISPRO – MS

2.2.6. Morbilidad población migrante

El municipio de Andalucía Valle de las principales atenciones realizadas a la población migrante el 33% son consulta externa, el 33% procedimientos, 25% servicio de medicamentos..

Tabla 68: Atención a la población Migrante Andalucía – Valle 2020.

Andalucia	Tipo de atención	Total Migrantes atendidos Andalucia		Valle del cauca: Total Migrantes atendidos Valle del cauca		Concentración Andalucia
		2020	Distribución	2020	Distribución	2020
Andalucia	Consulta Externa	20	33%	28.784	38%	0,1%
	Servicios de urgencias	1	2%	3.751	5%	0,0%
	Hospitalización	5	8%	1.718	2%	0,3%
	Procedimientos	20	33%	25.412	34%	0,1%
	Medicamentos	15	25%	14.884	20%	0,1%
	Nacimientos	-	0%	244	0%	0,0%
	Total	61	100%	74.793	100%	0,1%

Fuente: SISPRO.

Según el país de procedencia de los migrantes el 47% son de otros países, el 45% son de la República Bolivariana de Venezuela, el 4% de Ecuador, y el 4% sin identificador de país.

Tabla 69. Procedencia de la Población Migrante Atendida por el Municipio de Andalucía – Valle - 2020

Andalucia	País de procedencia del migrante	Total de Atenciones en salud según	
		2020	Proporción
Andalucia	Brasil	0	0%
	Ecuador	2	4%
	Nicaragua	0	0%
	Otros	23	47%
	Panamá	0	0%
	Perú	0	0%
	República Bolivariana de Venezuela	22	45%
	Sin identificador de país	2	4%
	Total	49	100%

Fuente: SISPRO

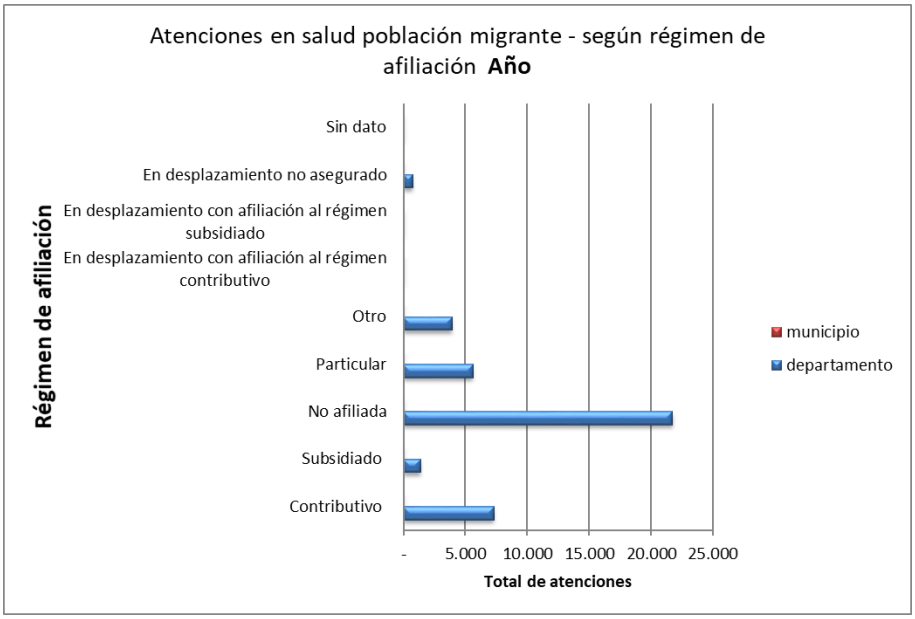
Según el régimen de afiliación, la población atendida por el municipio de Andalucía, el 45% no afiliada, el 31,8% particular, el 18,2% régimen contributivo y el 4,5% régimen subsidiado

Tabla 70. Régimen de la Población Migrante Atendida por el Municipio de Andalucía – Valle año 2020

Regimen de afiliación	Total de migrantes con atenciones en salud en la entidad territorial	%
Contributivo	4	18,2
Subsidiado	1	4,5
No afiliada	10	45,5
Particular	7	31,8
Otro	0	0,0
En desplazamiento con afiliación al régimen contributivo	0	0,0
En desplazamiento con afiliación al régimen subsidiado	0	0,0
En desplazamiento no asegurado	0	0,0
Sin dato	0	0,0
Total de migrantes atendidos	22	100

Fuente: SISPRO

Figura 43 Afiliación en Salud de la Población Migrante



Fuente: SISPRO

2.2.7. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

En el municipio de Andalucía, para 2019, el indicador leptospirosis se encuentra en perores condiciones que el departamento del Valle, las demás causas de morbilidad se encuentran en mejores condiciones que la entidad territorial de referencia.

Tabla 71. **Semaforización de los eventos de notificación obligatoria en Andalucía 2006 – 2019**

Causa de muerte	Valle del cauca 2019	Andalucia 2019	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Causas externas																	
Accidentes biológicos																	
Accidente ofídico	92,00	1,00	-	↗	↘	↗	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	↗	-	↘
Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia y rabia	13632,00	111,00	-	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘
Intoxicaciones																	
Exposición a flúor	1260,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	-
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	1858,00	8,00	-	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘
Mental																	
Conducta suicida	3099,00	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↘	↗	↘
Violencia																	
Lesiones por pólvora, minas antipersona y artefactos explosivos	144,00	1,00	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	-	-	-	-	-	↘
Violencia intrafamiliar, sexual y de la mujer	15033,00	120,00	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘
No transmisibles																	
Cáncer																	
Cáncer (mama, cérvix)	1421,00	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↘
Cáncer infantil	105,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	↗	↘
Congénitas																	
Defectos congénitos	828,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘
Materno perinatal																	
Bajo peso al nacer	1298,00	5,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	-	↗	↘	↗	↗	↘	↗
Morbilidad materna extrema	1944,00	8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗
Mortalidad materna	38,00	0,00	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘
Mortalidad perinatal y neonatal tardía	703,00	2,00	-	-	↗	↗	↘	-	-	↗	↘	↗	-	-	↗	↘	↗
Inmunoprevenibles																	
Evento adverso seguido a la vacunación	37,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-
Meningitis Neisseria meningitidis	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	-	↘	-	-	↗	↘	-
Meningitis: meningococcica streptococo pneumoniae	12,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-
Parotiditis	699,00	4,00	-	↗	↘	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗
Tosferina	15,00	0,00															
Varicela	5646,00	9,00	-	-	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘
Materno perinatal																	
Sífilis gestacional	765,00	0,00	-	-	↗	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	↗	-	↘
Sífilis congénita	60,00	0,00	-	-	-	-	↗	-	↘	-	-	-	↗	↘	-	-	-
Transmisión aérea y contacto directo																	
Enfermedad similar a influenza-IRAG (vigilancia centinela)	929,00	0,00	-	-	↗	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	121,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘
Lepra	55,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↘
Tuberculosis pulmonar	1807,00	1,00	-	-	↗	↗	-	↘	↗	-	↘	↗	↘	-	↗	-	↘
Tuberculosis extrapulmonar	239,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-
Meningitis tuberculosa	69,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	-	↘	-	-	↗	↘	-
Transmisión sexual y sanguínea																	
Hepatitis distintas a A	722,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	-	-	-
VIH/SIDA	2093,00	3,00	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	-	-	↘	↘	↘	↗	↘	↘
Dengue	7378,00	22,00	-	↗	↘	↗	↗	↘	-	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↘
Dengue grave	76,00	0,00	-	↗	↘	↗	↗	↘	↗	-	↘	↗	↘	-	-	-	-
Leishmaniasis cutánea	61,00	0,00	-	-	-	-	↗	↘	↘	↘	-	-	-	↗	↘	-	-
Leishmaniasis mucosa	1,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	5,00	1,00	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	↘	↘	-	↗	↘	↗	↘
Malaria	11,00	0,00	-	-	↗	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria: vivax	285,00	1,00	-	↗	↘	-	↗	↘	↗	↘	-	↗	-	↘	-	↗	↘
Malaria Complicada	26,00	0,00															
Malaria: falciparum	1139,00	0,00	-	-	-	-	↗	↘	-	-	↗	↘	-	↗	↘	-	-
Trasmitida por alimentos/suelo/agua																	
Hepatitis A	722,00	0,00	-	↗	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-
Vectores																	
Chikugunya	51,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	-	-
Zika																	
Vigilancia sanitaria																	
Uso y consumo																	
Consumo de antibióticos	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasas de incidencia PDSP																	
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	0,00	20,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de dengue grave según municipio de ocurrencia	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leptospirosis	0,11	4,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de Chagas	0,02	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de sífilis congénita	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: SISPRO –

2.2.7.1 IRAG por virus Nuevo.

Durante el año 2021 los registros de IRAG por virus nuevo en el municipio de Andalucía – Valle, 22 han usado servicio de cuidado intensivo, 5 cuidado intermedio y 43 no se han reportado, para un total de 62 casos

Tabla 72. Morbilidad IRAG por virus nuevo

ANDALUCIA	Ámbito de atención de la mortalidad	Total de muertes según ámbito	
		2021	Proporción
ANDALUCIA	Consulta Externa	0	0
	Cuidado Intensivo	22	35
	Cuidado Intermedio	5	8
	Domiciliaria	1	2
	Hospitalización	10	16
	No Reportado	43	69
	Otro	0	0
	Urgencias	1	2
	Total	**62**	

Fuente: INS

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 año 2020 se identificó un acumulado de 583 personas con alguna discapacidad en el municipio, siendo las alteraciones en el movimiento del cuerpo, manos, brazos y piernas las de mayor numero (233 casos), seguida por las alteraciones del sistema nervioso con 135 casos.

Tabla 73. Distribución de las alteraciones permanentes en Andalucía, Acumulado a 2020

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	233	39,97
El sistema nervioso	135	23,16
Los ojos	87	14,92
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	47	8,06
Los oídos	32	5,49
La voz y el habla	37	6,35
La digestión, el metabolismo, las hormonas	7	1,20
El sistema genital y reproductivo	7	1,20
La piel	0	0,00
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gust	0	0,00
Ninguna		0,00
Total	583	

Fuente: SISPRO – MS

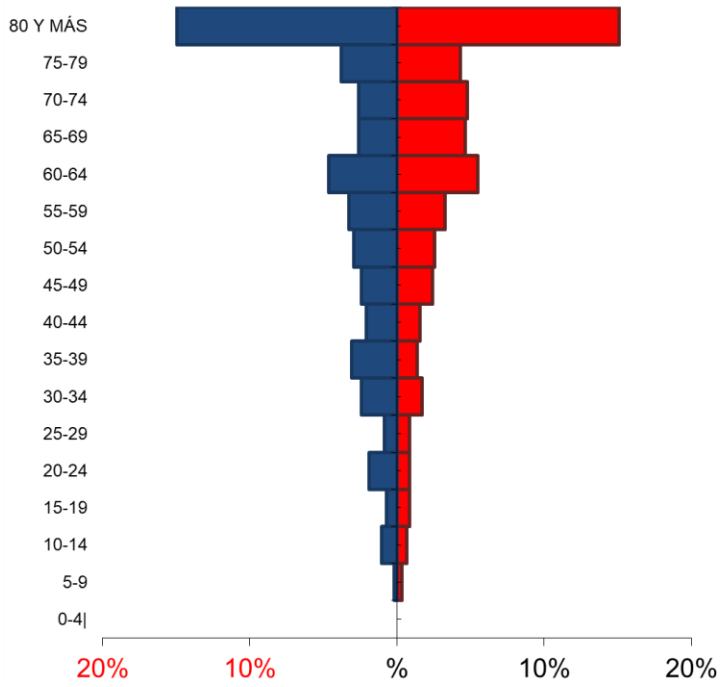
Tabla 74. Distribución de las Alteraciones Permanentes por Edad y Sexo del Municipio de Andalucía Valle del Cauca Acumulado a 2020

Grupo de edad	Año 2020	
	Hombres	Mujeres
Total	287	296
0-4		
5-9	1	2
10-14	6	4
15-19	4	5
20-24	11	5
25-29	5	5
30-34	14	10
35-39	18	8
40-44	12	9
45-49	14	14
50-54	17	15
55-59	19	19
60-64	27	32
65-69	15	27
70-74	15	28
75-79	22	25
80 Y MÁS	87	88

Fuente: SISPRO – MS

La pirámide de discapacidad permite observar que en las edades menores a 44 años son los hombres los que aportan mayor proporción de casos, y a partir del grupo de 40 a 44 años y luego de 55 a 80 años y mas son las mujeres las que aportan el mayor número de casos, el grupo de población que posee mayor numero de personas con discapacidad tanto para hombre como para mujeres son los mayores de 80 años.

Figura 44. Pirámide de las personas en situación de discapacidad en Andalucía – Valle Acumulado a 2020



Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

2.2.9. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Para identificar las prioridades en la morbilidad en los grupos y subgrupos, se tuvo en cuenta el aumento relativo para el año 2020 en comparación con 2019 y para los eventos de alto costo y de notificación obligatoria se seleccionaron aquellos que marcaron en rojo en la semaforización o aquellos que aunque marcaron amarillo presentan un indicador más elevado que el Departamento del Valle. Ahora, en la siguiente tabla se presentan las prioridades de la morbilidad

Tabla 75. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, y eventos de notificación obligatoria

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador de la ET (último año disponible)	Valor del indicador de la ET de referencia (último año disponible)	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Enfermedades no transmisibles	41,74	51,4	Disminución	000.
	2. Condiciones Mal Clasificadas	35,06	69,56	Incremento	000.
	3. Condiciones Transmisibles y Nutricionales	13,3	53,65	Disminución	009.
	n.				
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Lesiones: Traumatismos, envenamientos u algunas otras consecuencias de Causas Externas	93,17	95,3	Disminución	000.
	2. Condiciones Materno Perinatales: Condiciones maternas	90,73	92,17	Disminución	008.
	3. Transmisibles y nutricionales: Enfermedades Infecciosas y Parasitarias	50,09	51,24	Incremento	009.
	4. No transmisibles: Enfermedades cardiovasculares	19,69	20,76	Disminución	001.
	n.				
Alto Costo	1. Enfermedad Renal Cronica	211,9	2617,19	Incremento	001.
	2. VIH	12,79	38,15	Estable	009.
	n.				
Precursores	1. Hipertensión Arterial	8,60	5,74	Incremento	001.
	2. Diabetes Mellitus	4,19	5,81	Incremento	001.
	n.				
Eventos de Notificación Obligatoria (ENO´s)	1. Leptospirosis	4,44	0,11	Incremento	009.
	2. Dengue Clasico	20	0	Estable	009.
	3. Violencia intrafamiliar, sexual y de la mujer	120	15033	Incremento	001.
	n.				
Discapacidad	1. Movimiento del cuerpo, brazos y piernas	39,97	49,48	Incremento	000.
	2. Sistema Nervioso	23,16	45,18	Incremento	000.
	3. Los Ojos	14,92	41,43	Incremento	000.
	n.				

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

Conclusiones de morbilidad

En el capítulo de morbilidad, para los grandes grupos de causas, se destaca como primera causa de morbilidad en el año 2020 para todos los ciclos vitales, en los dos sexos las enfermedades no transmisibles. En los grupos primera infancia, infancia, adolescencia y adultez registra disminución con respecto al año 2019, en los grupos juventud y persona mayor, registró incremento

En los hombres, el mayor aumento en puntos porcentuales se observó en las condiciones transmisibles y nutricionales en la adolescencia, mientras la mayor disminución en puntos porcentuales se observó en las condiciones mal clasificadas en el ciclo vital de Juventud.

Llama la atención que las condiciones mal clasificadas tanto en hombres como para mujeres registren más alto valor en el grupo de primera infancia superior a todos los grupos,

La primera causa de morbilidad para todos los grupos del curso de vida tanto para hombres como para mujeres en el año 2020 son las enfermedades no transmisibles registrando mayor valor en persona mayor de 60 años, el segundo grupo poblacional que registra mayor valor en este indicador es la adultez, seguido de la infancia.

Respecto a las enfermedades de alto costo para el año 2020, la Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal es la que registra mayor valor, aunque se encuentra en mejores condiciones que el departamento el Valle del Cauca, seguido de Tasa de incidencia de VIH notificada en igual condición, aunque preocupa por ser asintomática durante su periodo de incubación lo que facilita su diseminación.

Por último, se priorizaron 3 tipos de discapacidad: del movimiento de manos, piernas, cuerpo, la discapacidad la discapacidad del sistema nervioso y de los ojos ya que son las que presentan mayores porcentajes.

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

El análisis de los determinantes intermedios de la salud se realizó utilizando medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa y la diferencia absoluta, usando los datos del censo reciente DANE 2018.

2.2.10.1 Análisis de los determinantes intermedios de la salud

Condiciones de vida

Los indicadores acueducto y alcantarillado del municipio de Andalucía de las condiciones de vida, se encuentra estadísticamente por debajo de los indicadores del departamento del Valle excepto en la cobertura de servicios de electricidad. En la comparación urbano – rural se observaron diferencias significativas al interior del municipio en la cobertura de alcantarillado.

Tabla 76. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Andalucía

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca 2020	Andalucia 2020
Cobertura de servicios de electricidad	98,12	99,19
Cobertura de acueducto	95,35	78,74
Cobertura de alcantarillado	90,1	78,47
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA)	7,84	6,82
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE)	6,7	6,50
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE)	5,4	4,36

Fuente: Instituto Nacional de Salud – DANE

Tabla 77. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Cabecera y resto.

Determinantes intermediarios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad	99,49	98,94
Cobertura de acueducto	100	6,72
Cobertura de alcantarillado	99,9	4,82

Fuente: Instituto Nacional de Salud - DANE

Disponibilidad de alimentos**.** El porcentaje de bajo peso al nacer en Andalucía para 2019 (8,46) es inferior al indicador del Valle del Cauca (9,00), por lo que se puede afirmar que el municipio de Andalucía se encuentra en mejores condiciones que el departamento del Valle y la tendencia es al incremento.

Tabla 78. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Andalucía -Valle

Determinantes intermediarios de la salud	Referencia (dpto). Último año	Nombre del Mpio. Último año	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE)	9	8,46	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.

Condiciones de trabajo

Según los datos del Censo Dane 2005 el trabajo infantil es del 2,24% (en el Valle es 3,3% y en Colombia es 3,9%). Igualmente, el porcentaje de hogares con trabajo informal es del 87,46% (84,1% en el Valle y 86,8% en Colombia).

Condiciones factores, psicológicos y culturales

La tasa de incidencia de violencia intrafamiliar y la tasa de la violencia contra la mujer en comparación con el Valle del Cauca el municipio de Andalucía se encuentra en mejores condiciones.

Tabla 79. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Andalucía - Valle del Cauca. 2019

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca 2019	Andalucia 2019	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Intituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	126,68	26,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Intituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses)	383,29	43,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: DANE

En los determinantes intermedios el municipio de Andalucía está en mejores condiciones que el departamento del Valle en todos los indicadores excepto en las coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos, DPT tercera dosis, polio tercera dosis, triple viral, de la misma manera registra baja cobertura de afiliación al sistema de seguridad social en salud. Llama la atención esta situación debido a que la cobertura del parto institucional es del 100%, y son las instituciones de salud donde nace el menor las que realizan esa actividad..

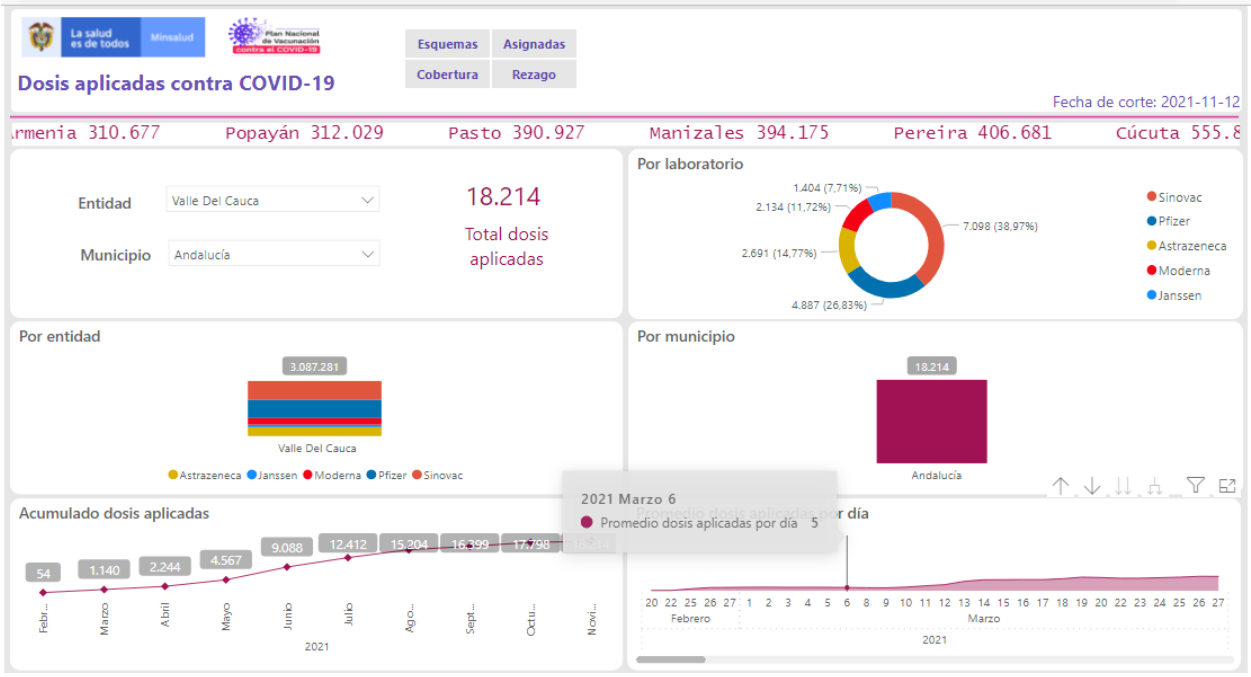
Tabla 80. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Andalucía - Valle

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca 2020	Andalucia 2020	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE)	11,5	11,42													-		
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE)	5,45	6,83													-		
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS)	96,38	69,51				-	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS)	71,44	1,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS)	77,63	55,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS)	77,21	55,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS)	79,86	56,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE)	89,68	93,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE)	99,31	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-	99,48	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud

Con relación a la vacunacion contra COVID-19, a Noviembre 12 de 2021, Andalucia ha aplicado 18,124 dosis, de las cuales 2.691 dosis de astrazeneca (14,77%), 2.134 dosis de Moderna (11,72%), 1.404 dosis de Jansen (7,71%), 7.094 dosis de Sinovac 38,97%, 4.887 de Pfizer (26,83%)

Figura 45 Dosis de Vacuna Contra COVID-19 Aplicadas



Fuente: PAI WEB

Prestación de servicios A continuación, se describe el número y distribución de las Instituciones Prestadoras de Servicios habilitadas por servicios en Andalucía para el año 2019. .

Tabla 81. Servicios habilitados en el municipio de Andalucía – Valle del Cauca año 2019

Grupo Servicio	Indicador	2020
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnosticas	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citologías cervico-uterinas	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías odontológicas	
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de consulta prioritaria	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de dolor y cuidados paliativos	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	1

	Número de IPS habilitadas con el servicio de ginecobstetricia	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	7
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	1
INTERNACION	**Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos**	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1
OTROS SERVICIOS	**Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente agudo**	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente crónico sin ventilador	1
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	**Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral**	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	1
TRANSPORTE ASISTENCIAL	**Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico**	1
URGENCIAS	**Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias**	1

Fuente: Registro de prestadores habilitados, Secretaría de Salud Departamental Cubo SISPRO

Otros indicadores sanitarios

Tabla 82. Otros indicadores sanitarios en Andalucía año 2020

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,22	0,39	0,28	0,28	0,34	0,27
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,22	0,39	0,28	0,28	0,34	0,27
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	0,56	0,56	0,56	0,56	0,45	0,35
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,44

Fuente: Registro de prestadores habilitados, Secretaría de Salud Departamental – Cubo SISPRO

2.2.10.2 Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud

Cobertura de Educación y analfabetismo

Los indicadores de cobertura educativa en el año 2019 no son satisfactorios en todos los indicadores el municipio de Andalucía se encuentra en peores condiciones que el departamento del Valle del Cauca.

Tabla 83. Analfabetismo y tasa de cobertura bruta de educación de Andalucía, 2008 – 2019

Eventos de Notificación Obligatoria	Valle del Cauca 2019	Andalucia 2019	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)	12,1	16,72			-													-	
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN)	92,39	71,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN)	102,53	85,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN)	80,57	64,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social – Cubo SISPRO

Pobreza

Según medición del DANE 2012 en Andalucía existe un 15,30% de la población de Andalucía con Necesidades Básicas Insatisfechas, y un 2,70% en situación de miseria

Tabla 84. **Perfil de Pobreza multidimensional Andalucía**

IPM- Variables	**%**
Analfabetismo	8,6
Bajo logro educativo	52,0
Barreras a servicios para cuidado de la primera infancia	1,2
Barreras de acceso a servicios de salud	0,5
Desempleo de larga duración	37,4
Hacinamiento crítico	4,5
Inadecuada eliminación de excretas	2,1
Inasistencia escolar	2,2
Material inadecuado de paredes exteriores	2,4
Material inadecuado de pisos	1,4
Rezago escolar	11,2
Sin acceso a fuente de agua mejorada	2,8
Sin aseguramiento en salud	11,1
Trabajo infantile	0,5
Trabajo informal	80,0
IPM- CABECERA	13,9
IPM- Centros Poblados y Rural Disperso	20,8
IPM- TOTAL	15,3
IPM- Variables	%

Fuente: DANE

3 CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

De acuerdo a los efectos de salud identificados en los capítulos uno y dos se procedió a realizar la priorización en salud. A continuación, se presentan los problemas priorizados de acuerdo a las dimensiones del Plan Decenal de Salud Pública Tabla 90.

3.2. Priorización de los Problemas en Salud

Corresponde a la priorización realizada a partir de la implementación del Plan Decenal de Salud Pública en el Municipio de Andalucía.

Tabla 85. Priorización de los problemas de salud en Andalucía

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1.Salud Ambiental	1. Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia	009
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	2. Tasa de incidencia de leptospirosis	009
	1. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades del sistema circulatorio	001
	2. Tasa de mortalidad por tumor maligno de estómago	007
	n.	
3. Convivencia social y salud mental	1. Tasa ajustada de homicidios en hombres	012
	2. Lesiones por accidentes de transporte terrestre	012
	n. Lesiones autoinfringidas intencionalmente	012
4.Seguridad alimentaria y nutricional	1. Morbilidad por deficiencias nutricionales	003
	2.	
	n.	
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Tasa ajustada de mortalidad por Tumor maligno de la próstata	007
	2. Tasa ajustada de mortalidad por Tumor maligno de mama	007
	n. Tasa ajustada de mortalidad por VIH-SIDA	009
6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por infecciones respiratorias agudas	009
	2. Incidencia de tuberculosis	009
	n.	
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Alto riesgo de inundaciones Inundaciones	
	2.	
	n.	
8. Salud y Ambito laboral	1. Alto porcentaje de hogares con empleo informal	

	2.	
	n.	
9.Gestion diferencial en poblaciones vulnerables	1. Discapacidad: Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo	000
	2. Discapacidad: Ojos	000
	n.	
10. Fortalecimiento de la autoridad sanitaria	1. Baja cobertura de vacunación BCG	
	2. Baja cobertura con terceras dosis en los biológicos del PAI	
	n.	

Fuente: Secretaria de Salud Municipal- Andalucía Valle del Cauca