



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



PAOLA ANDREA TASCÓN SATIZABAL
Jefe de Desarrollo Social y Gestión Comunitaria

ZORAIDA SAAVEDRA COBO
Técnico Administrativo de Ginebra



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria
**Análisis de Situación de Salud con el Modelo de los
Determinantes Sociales de Salud
2018**



Dirección Local de Salud Municipio de Ginebra

Ginebra – Valle del Cauca, 2018



TABLA DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN	8
INTRODUCCIÓN	9
METODOLOGÍA	11
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES	13
SIGLAS	14
1. CAPITULO I. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO	16
1.1. CONTEXTO TERRITORIAL.....	16
1.1.1. Localización.....	16
1.1.2. Características físicas del territorio.....	22
1.1.3. Accesibilidad geográfica	28
1.2. CONTEXTO DEMOGRÁFICO.....	33
1.2.1. Estructura demográfica	39
1.2.2. Dinámica demográfica.....	44
1.2.3. Víctimas del conflicto armado	46
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES	48
2.1. ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD	48
2.1.1. MORTALIDAD GENERAL POR GRANDES CAUSAS.....	48
2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo	56
2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez	88
2.1.4. Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez	97
2.1.5. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno –infantil. 99	
2.2. ANÁLISIS DE MORBILIDAD	100
2.2.1. Principales causas de morbilidad.....	101
2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos	105
2.2.3. Morbilidad de eventos de alto costo.....	108
2.2.4. Morbilidad de eventos precursores.....	109
2.2.5. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria	110
2.2.6. Análisis de la población en condición de discapacidad	111
2.2.7. Identificación de prioridades principales en la morbilidad	113
2.2.8. Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS.....	115
2.2.8.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud	115
2.2.8.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud	121
3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD	124
3.1. RECONOCIMIENTO DE LOS PRINCIPALES EFECTOS DE SALUD IDENTIFICADOS PREVIAMENTE	124
3.2. PRIORIZACIÓN DE LOS PROBLEMAS DE SALUD.....	124



ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1. EXTENSIÓN DEL MUNICIPIO DE GINEBRA EN RELACIÓN CON EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.....	22
TABLA 2. FORMACIÓN VEGETAL O ZONA DE VIDA, MUNICIPIO DE GINEBRA – VALLE DEL CAUCA	23
TABLA 3. LAGOS Y RESERVORIOS MUNICIPIO DE GINEBRA - VALLE DEL CAUCA	26
TABLA 4. LONGITUD Y ESTADO DE LAS VÍAS DEL MUNICIPIO DE GINEBRA.....	31
TABLA 5. TIEMPO DE TRASLADO, TIPO DE TRANSPORTE Y DISTANCIA EN KILÓMETROS A MUNICIPIOS VECINOS. GINEBRA – VALLE.....	33
TABLA 6. POBLACIÓN ESTRATIFICADA POR ÁREA DE RESIDENCIA AÑO 2018. MUNICIPIO DE GINEBRA – VALLE DEL CAUCA.....	34
TABLA 7 DISTRIBUCIÓN DE VIVIENDAS, HOGARES Y PERSONAS ESTRATIFICADAS POR ÁREA DE RESIDENCIA. GINEBRA - VALLE	34
TABLA 8. POBLACIÓN POR PERTENENCIA ÉTNICA VALLE DEL CAUCA COMPARADA CON EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005	38
TABLA 9. PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN POR CICLO VITAL, MUNICIPIO DE GINEBRA - VALLE DEL CAUCA 2005, 2018 Y 2020.....	40
TABLA 10. OTROS INDICADORES DEMOGRÁFICOS.....	43
TABLA 11. OTROS INDICADORES DE ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA VALLE DEL CAUCA,	44
TABLA 12. TASAS ESPECÍFICAS DE FECUNDIDAD EN MUJERES ENTRE 10 Y 14 AÑOS 2005-2016. MUNICIPIO DE GINEBRA	45
TABLA 13. TASAS ESPECÍFICAS DE FECUNDIDAD EN MUJERES ENTRE 15 Y 19 AÑOS 2005-2016. MUNICIPIO DE GINEBRA	45
TABLA 14. POBLACIÓN VÍCTIMA DEL CONFLICTO ARMADO DEL MUNICIPIO DE GINEBRA. ACUMULADO A SEPTIEMBRE 19 DE 2018.....	46
TABLA 15. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDADES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016	49
TABLA 16. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDADES EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016	50
TABLA 17. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016.....	51
TABLA 18. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016. 57	
TABLA 19. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	58
TABLA 20. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	59
TABLA 21. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016	61
TABLA 22. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.....	63
TABLA 23. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.....	65
TABLA 24. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016	67
TABLA 25. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	69
TABLA 26. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016	71
TABLA 27. CASOS DE MORTALIDAD PARA LAS ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN HOMBRES DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, 2005 – 2016	71
TABLA 28. CASOS DE MORTALIDAD PARA LAS ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN MUJERES DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, 2005 – 2016	72
TABLA 29. CASOS DE MORTALIDAD PARA LAS ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN AMBOS SEXOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, 2005 – 2016	73
TABLA 30. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016	77
TABLA 31. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016..	79
TABLA 32 TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016....	81
TABLA 33. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016	83
TABLA 34 TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016	85
TABLA 35. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016	87
TABLA 36. SEMAFORIZACIÓN DE LAS TASAS DE MORTALIDAD POR CAUSAS ESPECIFICAS MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005-2016.....	88
TABLA 37. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 AÑO POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS, SEGÚN GRANDES GRUPOS (HOMBRES). GINEBRA 2005 – 2016	89



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



TABLA 38. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 AÑO POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS, SEGÚN GRANDES GRUPOS (MUJERES). GINEBRA 2005 – 2016	90
TABLA 39. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 AÑO POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS, SEGÚN GRANDES GRUPOS (AMBOS SEXOS). GINEBRA 2005 – 2016	90
TABLA 40. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 A 4 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (HOMBRES). GINEBRA 2005 – 2016	91
TABLA 41. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 A 4 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (MUJERES). GINEBRA 2005 – 2016	91
TABLA 42. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 1 A 4 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (AMBOS SEXOS). GINEBRA 2005 – 2016	92
TABLA 43. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 5 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (HOMBRES). GINEBRA 2005 – 2016	92
TABLA 44. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 5 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (MUJERES). GINEBRA 2005 – 2016	93
TABLA 45. TASAS DE MORTALIDAD EN MENORES DE 5 AÑOS POR 100.000 HABITANTES, SEGÚN GRANDES GRUPOS (AMBOS SEXOS). GINEBRA 2005 – 2016	93
TABLA 46. NÚMERO DE MUERTES EN MENORES DE 5 AÑOS SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CAUSAS, GINEBRA, PERIODO 2005 – 2016	94
TABLA 47. NÚMERO DE MUERTES EN MENORES DE 5 AÑOS SEGÚN SUBGRUPOS DE CAUSAS, GINEBRA, PERIODO 2005 – 2016	95
TABLA 48. SEMAFORIZACIÓN Y TENDENCIA DE LA MORTALIDAD MATERNO – INFANTIL Y NIÑEZ, MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005- 2016	97
TABLA 49. MORTALIDAD NEONATAL POR ÁREA DEL MUNICIPIO DE GINEBRA (VALLE DEL CAUCA), 2009 – 2016	98
TABLA 50. MORTALIDAD NEONATAL POR ETNIA DEL MUNICIPIO DE GINEBRA (VALLE DEL CAUCA), 2009 – 2016.....	98
TABLA 51. IDENTIFICACIÓN DE PRIORIDADES EN SALUD (MORTALIDAD) DEL MUNICIPIO DE GINEBRA (VALLE DEL CAUCA), 2016.....	99
TABLA 52. PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD AMBOS SEXOS, MUNICIPIO DE GINEBRA 2009 – 2017.....	102
TABLA 53. PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN HOMBRES, MUNICIPIO DE GINEBRA 2009 – 2017.....	103
TABLA 54. PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN MUJERES, MUNICIPIO GINEBRA 2009 – 2017	104
TABLA 55. MORBILIDAD POR SUBGRUPOS EN HOMBRES, MUNICIPIO GINEBRA 2009 – 2017	106
TABLA 56. MORBILIDAD POR SUBGRUPOS EN MUJERES, MUNICIPIO GINEBRA 2009 – 2017	107
TABLA 57. MORBILIDAD POR SUBGRUPOS EN AMBOS SEXOS, MUNICIPIO GINEBRA 2009 – 2017.....	108
TABLA 58. SEMAFORIZACIÓN Y TENDENCIA DE LOS EVENTOS DE ALTO COSTO DEL MUNICIPIO DE GINEBRA COMPARADO CON VALLE DEL CAUCA	109
TABLA 59. SEMÁFORO DE EVENTOS PRECURSORES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2011 -2017	110
TABLA 60. SEMAFORIZACIÓN DE LOS EVENTOS DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA DE GINEBRA (VALLE), 2007 – 2017	110
TABLA 61. PERSONAS EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD SEGÚN TIPO DE DISCAPACIDAD EN GINEBRA (VALLE DEL CAUCA), ACUMULADO A SEPTIEMBRE 19 DE 2018	111
TABLA 62. DISTRIBUCIÓN DE LAS ALTERACIONES PERMANENTES POR EDAD Y SEXO DEL MUNICIPIO DE GINEBRA (VALLE DEL CAUCA). ACUMULADO A SEPTIEMBRE 19 DE 2018	112
TABLA 63. PRIORIDADES IDENTIFICADAS EN LA MORBILIDAD ATENDIDA, EVENTOS DE ALTO COSTO Y NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA. GINEBRA, VALLE DEL CAUCA 2018.....	114
TABLA 64. DETERMINANTES INTERMEDIOS EN SALUD RELACIONADOS CON LAS CONDICIONES DE VIDA. GINEBRA - VALLE DEL CAUCA ...	116
TABLA 65. DETERMINANTES INTERMEDIOS EN SALUD RELACIONADOS CON LAS CONDICIONES DE VIDA. GINEBRA - VALLE DEL CAUCA. ZONA RURAL VS ZONA URBANA.....	116
TABLA 66. DETERMINANTES INTERMEDIOS EN SALUD RELACIONADOS CON LA DISPONIBILIDAD DE ALIMENTOS. GINEBRA - VALLE DEL CAUCA	116
TABLA 67. DETERMINANTES INTERMEDIOS EN SALUD RELACIONADOS CON CONDICIONES Y FACTORES PSICOLÓGICOS Y CULTURALES. GINEBRA- VALLE DEL CAUCA.....	117
TABLA 68. DETERMINANTES INTERMEDIOS EN SALUD RELACIONADOS CON EL SISTEMA SANITARIO. GINEBRA - VALLE DEL CAUCA.....	118
TABLA 69. SERVICIOS HABILITADOS DE LAS INSTITUCIONES PRESTADORAS DE SALUD MUNICIPIO DE GINEBRA (VALLE DEL CAUCA), 2017	119
TABLA 70. OTROS INDICADORES SANITARIOS EN GINEBRA AÑO 2017	121
TABLA 71. OTROS INDICADORES DE INGRESO, GINEBRA - VALLE DEL CAUCA 2011.....	122
TABLA 72. COBERTURA BRUTA DE EDUCACIÓN PRIMARIA, SECUNDARIA Y MEDIA. GINEBRA – VALLE DEL CAUCA.....	122



TABLA 73. PRIORIZACIÓN DE LOS PROBLEMAS DE SALUD EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 124

ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1. TIPO DE VIVIENDA EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA –VALLE	35
FIGURA 2. PROMEDIO DE PERSONAS POR HOGAR- MUNICIPIO DE GINEBRA -VALLE.....	35
FIGURA 3. DISTRIBUCIÓN DE LAS VIVIENDAS POR ESTRATO. MUNICIPIO DE GINEBRA 1994-1999	36
FIGURA 4. DÉFICIT ESTIMADO DE NO DE VIVIENDAS. GINEBRA 2000 – 2003.....	37
FIGURA 5. PIRÁMIDE POBLACIONAL DEL MUNICIPIO DE GINEBRA - VALLE DEL CAUCA, AÑOS 2005, 2018, 2020.....	39
FIGURA 6. CAMBIO EN LA PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN POR GRUPO ETARIOS, MUNICIPIO DE GINEBRA 2005, 2018 Y 2020	41
FIGURA 7. POBLACIÓN POR SEXO Y GRUPO DE EDAD DEL MUNICIPIO DE GINEBRA - VALLE DEL CAUCA, AÑO 2018.....	42
FIGURA 8. COMPARACIÓN ENTRE LA TASA BRUTA DE MORTALIDAD Y DE NATALIDAD MUNICIPIO DE GINEBRA 2005-2016	45
FIGURA 9. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDADES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016	48
FIGURA 10. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDADES EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016	49
FIGURA 11. TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 –	50
FIGURA 12. PROPORCIÓN DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016.....	51
FIGURA 13. PROPORCIÓN DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016.....	52
FIGURA 14. PROPORCIÓN DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016.....	53
FIGURA 15. TASA DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016.....	54
FIGURA 16. TASA DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016	55
FIGURA 17. TASA DE AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2005 – 2016.....	56
FIGURA 18. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	57
FIGURA 19. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	58
FIGURA 20. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	59
FIGURA 21. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	60
FIGURA 22. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	62
FIGURA 23. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR NEOPLASIAS EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	64
FIGURA 24. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	66
FIGURA 25. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN HOMBRES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	68
FIGURA 26. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN MUJERES DEL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	70
FIGURA 27. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN HOMBRES DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, 2005 - 2016.....	72
FIGURA 28. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL EN MUJERES DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, 2005 - 2016.....	73
FIGURA 29. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL PERIODO PERINATAL AMBOS SEXOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, 2005 – 2016.....	74
FIGURA 30. PORCENTAJE DE MORTALIDAD POR RESTO DE CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL AMBOS SEXOS DE GINEBRA, 2005 – 2016	74
FIGURA 31. PORCENTAJE DE MORTALIDAD POR TRASTORNOS ESPECÍFICOS DEL PERIODO PERINATAL AMBOS SEXOS DE GINEBRA, 2005 – 2016.....	75
FIGURA 32. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR CAUSA EXTERNA EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.....	76
FIGURA 33. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES CAUSA EXTERNA EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.	78
FIGURA 34. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES CAUSA EXTERNA EN MUJERES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016.....	80



FIGURA 35. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016..... 82

FIGURA 36. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN HOMBRES EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016 84

FIGURA 37. TASA DE MORTALIDAD PARA LAS MUERTES POR TODAS LAS DEMÁS ENFERMEDADES EN LA MUJER EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA, 2005 – 2016 86

FIGURA 38. MORTALIDAD NEONATAL POR ÁREA DE RESIDENCIA DEL MUNICIPIO DE GINEBRA (VALLE DEL CAUCA), 2009 – 2016..... 98

FIGURA 39. MORTALIDAD NEONATAL POR ETNIA DEL MUNICIPIO DE GINEBRA (VALLE DEL CAUCA), 2009 – 2016 99

FIGURA 40. PIRÁMIDE DE LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD DEL MUNICIPIO DE GINEBRA (VALLE DEL CAUCA), ACUMULADO A SEPTIEMBRE 19 DE 2018 113

ÍNDICE DE MAPAS

MAPA 1. MUNICIPIO DE GINEBRA, UBICACIÓN GEOGRÁFICA EN EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, LIMITES 2012 18

MAPA 2. MUNICIPIO DE GINEBRA, DIVISIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA CORREGIMIENTOS. 18

MAPA 3. MUNICIPIO DE GINEBRA, DIVISIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA CABECERA MUNICIPAL. 21

MAPA 4. VÍAS DE COMUNICACIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA Y SU RELACIÓN CON EL MUNICIPIO DE GINEBRA 2018 29

MAPA 5. MAPA DE VÍAS. MUNICIPIO DE GINEBRA VALLE..... 30



PRESENTACIÓN

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

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

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

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



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.



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



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 Ginebra se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta noviembre 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 Víctimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social 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.

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 2018 del municipio.

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

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

- ✓ **Secretaría de Desarrollo Social y Gestión Comunitaria Ginebra - Valle**



SIGLAS

ASIS: Análisis de la Situación de Salud

AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos

CAC: Cuenta de Alto Costo

CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Dpto.: Departamento

DSS: Determinantes Sociales de la Salud

EDA: Enfermedad Diarreica Aguda

ESI: Enfermedad Similar a la Influenza

ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización

ERC: Enfermedad Renal Crónica

ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos

ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual

ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores

HTA: Hipertensión Arterial

INS: Instituto Nacional de Salud

IRA: Infección Respiratoria Aguda

IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave

MEF: Mujeres en edad fértil

Mpio: Municipio

MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social

NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas

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



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano



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

1.1. Contexto territorial

1.1.1. Localización

El Municipio de Ginebra se encuentra localizado al occidente del país en el departamento del Valle del Cauca en las coordenadas 3°45'50" Latitud Norte y 76°167'20" latitud de Greenwich, su cabecera municipal se localiza en el piedemonte de la cordillera central, aproximadamente a 60 Km. de la ciudad de Santiago de Cali, capital del Departamento, a 32km de la Ciudad de Palmira y a 20 Km. de la Ciudad de Guadalajara de Buga, a través de la vía Panamericana la cual se encuentra localizada a 3.75km de la cabecera municipal por sus vías principales de acceso.

División Político Administrativa.

La jurisdicción actual del Municipio de Ginebra, de acuerdo con los límites establecidos en la Ordenanza Departamental No.9 de 1954 "Por medio de la cual se confirma la creación del Municipio de Ginebra" está definida de la siguiente manera.

Por el Norte: el río Guabas, desde el puente del ferrocarril del Pacífico sobre dicho río hasta encontrarse con el camino nacional antiguo y de este hasta encontrarse con el acequia de Guabitas y de este hasta encontrar su nacimiento con el río Guabas, siguiendo arriba el curso de éste hasta la quebrada de Los Lulos, todo lo anterior límite con el Municipio de Guacarí, y de este siguiendo la misma quebrada arriba hasta encontrar el cerro de Pan de Azúcar, límite con el Municipio de Buga y siguiendo la línea oriental por la cordillera límite con el Municipio de Cerrito. Por el Oriente: desde donde termina la línea quebrada hasta encontrar el nacimiento del río Sabaletas, Limite con el Municipio de Cerrito

Por el Sur: Desde el nacimiento del río Sabaletas hasta el Puente del Ferrocarril del Pacífico sobre el mismo río, Limite con el Municipio de Cerrito

Por el Occidente: la vía férrea desde el río Sabaletas hasta el Río Guabas, límites con el Municipio de Guacarí.

Límites geográficos



El Municipio de Ginebra presenta la división administrativa tradicional consistente en Zona Rural y Zona Urbana. La división política territorial actual del Municipio se encuentra aprobada por el Acuerdo No.010 de 1995 “por medio del cual se adopta el Plan Simplificado de Desarrollo del Municipio de Ginebra 1995-1998” en el cual en su artículo 41 establece que el municipio se encuentra conformado por siete (7) corregimientos y 16 veredas, las cuales se listan a continuación.

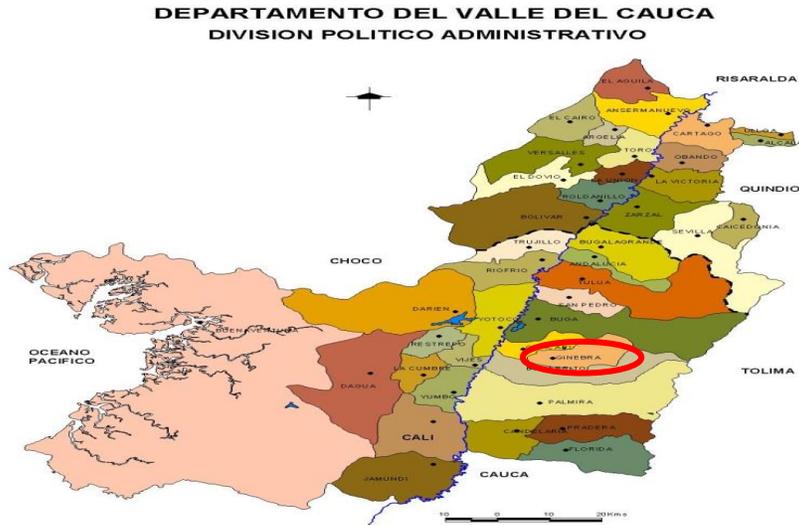
- ✓ Corregimiento de COSTA RICA: Conformado por las veredas de: Campo Alegre, La Selva y Lulos.
- ✓ Corregimiento de JUNTAS: Conformado por las veredas de: El Jardín, Flautas, La Cecilia, Las Hermosas y Portugal.
- ✓ Corregimiento de LA FLORESTA: Conformado por las Veredas de: Barranco Bajo, Loma Gorda y Villavanegas.
- ✓ Corregimiento de LA NOVILLERA: Conformado por las veredas de: Barranco Alto, Patio Bonito y Valledupar.
- ✓ Corregimiento de LOS MEDIOS: Conformado por la vereda de Hojas Anchas
- ✓ Corregimiento de SBALETAS: Conformado por la vereda de El Guabito.
- ✓ Corregimiento de COCUYOS: Sin veredas.

Sin embargo, la anterior división no es considerada como la información más confiable, por cuanto en todo el municipio lo correspondiente a límites veredales es muy incierto, ya que la oficina municipal no posee información de éste tipo. Razón por la cual los límites espacializados para efecto de este diagnóstico corresponden a la aproximación hecha de los mismos por habitantes de cada una de las veredas, quienes mediante mapas realizaron el esquema de algunas de ellas, los que no se pudieron determinar fue delimitada por accidentes naturales como quebradas y curvas de nivel etc.

En el mapa 1 se observa los límites del municipio de Ginebra, con los municipios vecinos y su ubicación geográfica en el Valle del Cauca.

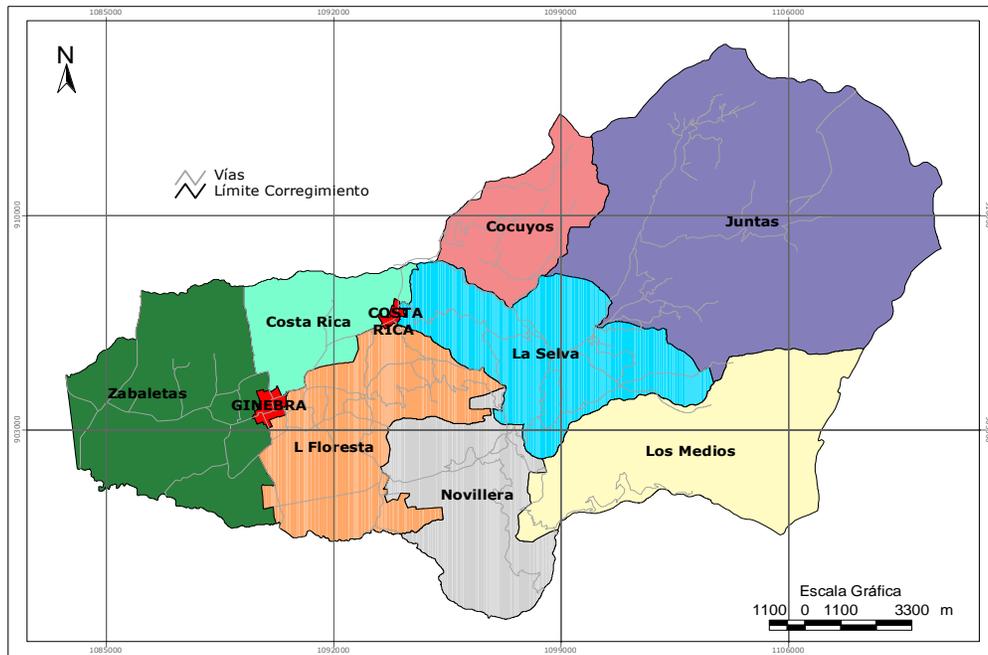


Mapa 1. Municipio de Ginebra, ubicación geográfica en el departamento del Valle del Cauca, límites 2012



Fuente: POT Municipio de Ginebra.

Mapa 2. Municipio de Ginebra, División política administrativa corregimientos.



Fuente: POT Municipio de Ginebra.



Extensión Territorial

Delimitación urbana: El perímetro urbano del municipio está definido por el acuerdo 007 del nueve de marzo de 1996 “Por el cual se determina el perímetro urbano del municipio de Ginebra” en el cual se definió el perímetro con 38, deltas con su identificación de Rumbo, grados y distancia. Este perímetro presenta un área bastante extensa donde se incluye zonas de expansión sin la viabilidad de servicios públicos. Mapa 3

La cabecera Municipal tiene un área de 114.51 Km² ha y se encuentra conformado por 123 manzanas catastrales. Mediante acuerdo No. 010 del 2 de mayo de 1995, se acogieron diecinueve barrios en la cabecera Municipal.

Barrios Bolívar, El Refugio, El Alcázar, El Molino, Cornelio Reyes, San Pedro, San Juan Bosco, Alfonso López, Prados del Norte, La Promesa, SAGI, La Mansión, Municipal, El Jordán, Altos de Ginebra, El Prado, San José, Condominio Villas de Ginebra y El Centro

Barrio El Alcázar: Corresponde a las manzanas (051, 103, 102, 104, 105) ubicadas sobre el margen izquierdo de la entrada al municipio hasta la calle 1^a, de aquí se extiende por la proyección de la cra 5^a hasta la intersección con la prolongación de la calle 2^a, la cual continúa hasta encontrarse con la cra 8 y de allí hasta el perímetro colindante con la finca Villa Ceci.

Barrio El Molino: Conformado por las manzanas (003, 072, 049 y parte de la manzana 050 la cual falta su división) al margen derecho de la cra 4^a, hasta la calle 1^a donde baja hasta encontrar la cra 5^a y continúa por su prolongación hasta la calle 3^a, la cual sube hasta la cra 2^a y desde allí hasta encontrar el perímetro urbano, colindante con la finca La Julia.

Barrio Bolívar: Lo componen las manzanas (055,056,057, 046,047, 048,028,029, 030,025, 026,027,005 y IG) de viviendas, parque central, alcaldía, estación de policía y Plaza de mercado, entre la carrera 5^a, desde la calle 3^a hasta la calle 6^a por donde sube hasta la cra 1, de allí a la calle 5, hasta la cra. 1N, la cual llega a la calle 3^a.

Barrio El Centro: Está constituido por manzanas (031, 032, 033, 034, 042, 043, 044, 045) con una alta influencia comercial entre las cra. 2^a y 4^a y la calle 6^a y 10^a.



Barrio El Prado: Barrio tradicional conformado por las manzanas (006,007, 008,009,010,011,012,021,022,023,024,100,101) entre la cra 2ª desde la calle 6ª hasta la calle 10ª; de la cra 2N hasta la calle 5ª.

Barrios Prados del Norte: Constituido por las manzanas (124, 125,126, 127, 128,120) entre la cra. 2N hasta la 4N y la calle 5ª y 8ª.

Barrio San José: Corresponde a las manzanas (106,107,108,109,110,111, 112,113,114,115,116,117,118,119) entre la cra. 4N hasta el perímetro colindante con la finca El Rancho y las calles 5ª y perímetro colindante con predios del Club Real Independiente y el Condominio.

Condominio Villas de Ginebra: Corresponde a la unidad cerrada del municipio, de parcelaciones con límites con predios del Club Real Independiente, la calle 10ª salida a Pichichi, y la calle 8ª.

Barrio Altos de Ginebra: Ubicado en el extremo nororiental de la cabecera, entre la acequia El Ávila y la cra. 1N hasta la calle 12 y de allí hasta la cra 3N, hasta la calle 10. Manzanas (086, 088, 091, 092, 093, 095, 096, 097, 098, 099).

Barrio El Municipal: Comprende las manzanas (013, 014, 015, 018, 019, 020, 087) entre la cra. 3N y la 3AN entrada al Condominio, desde la prolongación de la calle 8, hasta la calle 12 donde se prolonga sobre la cra. 1N hasta la calle 13 hasta llegar a la cra 2ª y subir nuevamente hasta la cra 2N.

Barrio La Promesa: Corresponde a las manzanas (017, 082, 083, 084, 085) entre las cra. 2 y 1N salida a Costa Rica, y la calle 13 hasta la acequia el Jordán límite oriental del perímetro urbano.

Barrio El Jordán: Constituido por las viviendas ubicadas en la salida hacia Costa Rica, hasta donde cierra el perímetro urbano en la primera curva, esquina del restaurante El Jordán.

Barrio Alfonso López: Comprende las manzanas (035, 036, 037, 039, 040, 041, 122, 123) entre las calle 10 y 14 y las cra. 2ª y 4ª.

Barrio La Mansión: Corresponde a las manzanas (129, 130, 082, 063, 131) y la urbanización cerrada entre las cra. 4 y la acequia el Jordán, y las calles 10 y 12, salida hacia Villavanegas.



Barrio Sagi: Corresponde a las manzanas (079, 080, 081) entre la calles 9 A y la calle 10 por la cra 6ª. Desde la cra 5ª limitando con la urbanización la Mansión, hasta cerrar con el centro minero encuentro del perímetro urbano.

Barrio San Juan Bosco: Constituido por las manzanas (059, 060, 061, 071) entre la cra. 4 hasta límites del perímetro y las calles 7ª y 9A. Quedan localizados dentro de este barrio tres equipamientos de bastante importancia como el Colegio la Inmaculada, el parque Recreacional y el Estadio.

Barrio Cornelio Reyes: Comprende siete manzanas (058, 064, 065, 066, 067, 068, 069) entre las calles 4 y 7 y las cras 5ª y 7ª incluyendo además las manzana sobre la cra. 4ª entre calles 6ª y 7ª.

Barrió San Pedro: Constituido por las manzanas (070, 075, 076, 078). Desde la cra 6ª con calle 3ª hasta la calle 4, sube hasta la cra 7ª hasta la calle 7ª y de allí hasta cerrar el perímetro límites con la Finca Gualanday.

Barrio El Refugio: Comprende las manzanas (053, 054, 077, 121) entre las cras 5ª y 6ª y la prolongación de la calle 2ª y la calle 4ª.

Mapa 3. Municipio de Ginebra, División política administrativa cabecera municipal.



Fuente: POT Municipio de Ginebra.



En la tabla 1 se observa que el municipio de Ginebra tiene una extensión total de territorio de 313Km, de los cuales el 97,7% se concentra en el área rural. Para el Departamento del Valle, Ginebra aporta en extensión territorial el 1,08%

Tabla 1. Extensión del municipio de Ginebra en relación con el Departamento del Valle del cauca.

Municipio	Extensión Urbana		Extensión Rural		Extensión Total	
	Extensión	%	Extensión	%	Extensión	% respecto al Valle
Ginebra	7,19	2,3	305,8	97,7	313km	1.08

Fuente: Federación Colombiana de Municipios

1.1.2. Características físicas del territorio

Altitud y Relieve

El municipio de Ginebra se puede clasificar en cinco zonas climáticas teniendo en cuenta la interacción entre las altitudes y sus diferentes niveles de humedad de la siguiente forma:

- *Tierras Cálidas* sub-húmedas ubicadas en zonas de elevaciones hasta los 1000 m.s.n.m., con temperaturas sobre los 24 °C y con niveles de precipitación menores a los 1200 mm. El casco urbano y el corregimiento de Sabaletas se encuentran ubicados en esta zona
- *Tierras medio sub-húmedas*, en zonas entre los 1000 y 2000 m.s.n.m, con temperaturas menores de 24 °C y con una precipitación promedio anual de 1200 mm; constituye una estrecha franja norte-sur que cobija parte de los corregimientos de Costa rica, La floresta, Novillero.
- *Tierras medio húmedas*, comprendiendo altitudes entre los 1000 y 2000 m.s.n.m. con un rango de precipitación promedio anual de 1200 mm a 1800 mm. En esta franja se encuentran los corregimientos de Cocuyos, parte de Juntas y Los Medios.
- *Tierras frío húmeda*, zonas con altitud entre los 2000 y 3000 m.s.n.m., con precipitaciones promedio entre los 1200 y 2000 mm. Ubicadas en la parte Nor occidente del corregimiento de Juntas y la zona sur occidental del corregimiento de los Medios.
- *Tierras muy frío húmedas a perhumedas*, con alturas entre los 3000 y 3400 m.s.n.m. con precipitaciones promedio entre 1400 y 1800 mm anuales Abarca la franja norte-sur del occidente del municipio, en límites con los municipios de Buga y el Cerrito.



Zonas de Vida

Una zona de vida o formación vegetal son asociaciones de vegetales con características naturales bien definidas. Las caracterizaciones de las zonas de vida se hicieron de acuerdo al Sistema de Clasificación de Zonas de Vida del mundo elaborado por L.R. Holdridge. El cual se aplica a las condiciones del departamento del Valle y es el sistema utilizado en el Departamento por la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca así: Tabla 2.

- *Bosque tropical seco*, se encuentran entre los 950 y los 1100 m.s.n.m., conserva en su mayoría las características de la zona de tierras cálidas. Incluye la cabecera municipal, el corregimiento de Sabaletas y parte de los corregimientos de Costa Rica y la Floresta.
- *Bosque Húmedo Premontano*: comprende la zona entre los 1400 y los 1600 m.s.n.m. conservando características de la zona de tierras medio secas, medio húmedas y frío húmedas. Abarca en términos generales los corregimientos de la Floresta, parte de Costa Rica, Cocuyos y Novilleras.
- *Bosque muy Húmedo premontano*: con alturas que oscilan entre 1600 y 2000 m.s.n.m., correspondiendo en sus características a la zona de tierras medio húmedas. Incluye parte de los corregimientos de Cocuyos, Juntas y los Medios.
- *Bosque muy húmedo montano bajo*: entre los 2000 y los 2900 m.s.n.m. Incluye características de la zona de tierras frío húmedas en los corregimientos de Juntas y los Medios.
- *Bosque muy Húmedo montano y pluvial montano*. Entre los 2900 y 3800 m.s.n.m. Incluye toda la zona de tierras muy frías húmedas o paramunas.

Tabla 2. Formación vegetal o zona de vida, Municipio de Ginebra – Valle del Cauca

Formación Vegetal y/o Zona De Vida	Hectáreas
Bosque seco tropical	7.077,10
Bosque húmedo premontano	4.250,50
Bosque muy húmedo premontano	3.946,43
Bosque muy húmedo montano bajo	8.333,59
Bosque muy húmedo montano y pluvial montano	4.286,09

Fuente CVC

Hidrografía

De acuerdo a la zonificación administrativa, de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca C.V.C. por Unidad de Manejo de Cuenca (UMC) el Municipio hace parte de la UMC 11 Sonso – Guabas – Sabaletas, las cuales conforman una red hídrica que convergen regionalmente a la megacuenca del río Cauca.



El Municipio cuenta con una distribución hídrica constituida en su totalidad por los principales cauces de la UMC y las quebradas Tapias, Guayabal, La Magdalena, La Esperanza, Flautas y La Cecilia entre otras.

Aguas Superficiales

La red hídrica del municipio se encuentra distribuida entre las cuencas de los ríos Guabas y Sabaletas.

Cuenca del Río Guabas

Tributario importante del río Cauca, nace en la vereda Cecilia, corregimiento de Juntas, municipio de Ginebra, a una altura aproximada de 3000 m.s.n.m. con un área de 16234.73 ha el río Guabas presenta un caudal permanente todo el año y es el principal abastecedor del municipio con un registro pluviométrico promedio de 2134 mm. El río corre en dirección N-S hasta Galarza y luego E-W hasta su desembocadura.

Entre los afluentes principales se cuentan el río Flautas, las quebradas de Tabor, Juntas; La Victoria, La Esperanza, Cocuyos, Lulos, Sonadora, Las Hermosas, El Salado, El Silencio y Galarza, Las quebradas Vanegas y Barranco. Estas dos últimas nacen en la vereda Valledupar y son utilizadas para abastecer los acueductos de Ginebra y Costa Rica.

Su principal fenómeno de deterioro es la erosión, debido al reemplazo de la vegetación natural, para ejercer actividad agropecuaria, haciendo más propicio este fenómeno las pendientes pronunciadas a veces son superiores al 50%. Los datos de caudales se encuentran registrados entre 1995 y 1999. Presentando un caudal medio mensual es de 6.19 m³/seg; un caudal máximo mensual de 53.72 m³/seg y un caudal mínimo mensual de 1.00 m³/seg. Los valores de caudales máximos se presentan especialmente durante los meses de enero y marzo, esto se debe a las mayores precipitaciones ocurridas durante el trimestre. Los valores de caudal mínimo se presentaron durante los meses de octubre y enero, posiblemente en las épocas secas del Municipio.

Cuenca del Río Sabaletas

Ubicada al lado occidental de la cordillera central, esta cuenca limita por el norte con la cuenca del río Guabas y en sus otros extremos con territorios externos al límite municipal. Presenta un área de 10683.73 ha y se caracteriza por su dirección oriente-occidente y dada su orientación, mantiene un alto grado de evaporación, teniendo en cuenta su exposición a los rayos solares con una longitud del cauce principal de 39 km por su larga extensión presenta un



porcentaje alto de captación; en la parte alta del río hay un caudal base de 1 m³/seg; la segunda parte se define como la zona media con un caudal base de 0,250 m³/seg. El 94% de la cuenca del río es de propiedad privada y un 6% son baldíos ésta cuenca es relativamente poblada, evidenciándose situaciones complejas en lo ecológico, económico y social trasgrediendo de alguna forma la cuenca del río especialmente en la zona medio-baja de la cuenca.

El principal problema que afronta la cuenca del río sabaletas es la erosión, ya que en forma paulatina ha venido causando una serie de daños en los cultivos, potreros y caminos afectando especialmente la zona alta-media y media, donde ésta cuenca presenta la pendientes más considerables entre un 30 y un 90% lo cual ocasiona que el agua que escurre tome gran velocidad arrastrando a su paso material sólido, y como existe una baja cobertura vegetal se acelera el proceso erosivo; La extinción del bosque nativo como también otras especies vegetativas que presenta la parte media y alta de la cuenca ha sido favorable para dichos procesos, agravando más esta situación, la intervención de algunos colonos que sin las más mínimas medidas de protección y conservación reemplazan el bosque y vegetación natural por cultivos de café, plátanos, frutales y potreros para ganadería; en la parte media y baja la situación es igual, en el sentido de que se ha reemplazado el bosque por cultivos agroindustriales, limpios y ganadería.

La presencia de las numerosas fuentes en el territorio nos brindaría la posibilidad de hallar un equilibrio en su distribución y utilización, además el sistema de esta cuenca se halla conformado por la quebrada La Cristalina, Los Medios, Barranca, Venegas, Paporrinas, y Hojas Anchas. Las aguas del río, así como los afluentes descritos son usados para abastecer los acueductos de los centros poblados de los Medios y la Reina.

Lagos y Reservorios

Existen formas artificiales de aguas superficiales, las cuales están siendo explotadas en la industria piscícola y turística, formando agremiaciones organizadas por cada una de las actividades ejercidas, lo que atrae inversionistas generando a su vez empleo, entre estas aguas superficiales destacamos la Piscícola del Sol, Las Brisas y La Cristalina; estas aguas también son utilizadas para riego de la agroindustria. Los reservorios de agua para uso agrícola, se ubican en los siguientes sitios: Tabla 3,



Tabla 3. Lagos y reservorios Municipio de Ginebra - Valle del Cauca

Sitio	Número	Sitio	Número
La Primavera	1	Lusitania	1
Betania	1	El Higeron	3
Buenos Aires	2	La Marquesa	1
La Ranchera	1	La Isla	1
Monserate	1	La Cristalina	1
Asturias	2	La Perla	1
Florencia	1		
Las Mercedes	1		
Los Guadales	1		
Santa Teresita	2		
La Margarita	1		

Fuente CVC

Zonas de riesgo

En relación con las zonas de riesgo se encuentra el sector de la vía Panamericana, en límites con el municipio de Guacarí, por desbordamiento del río Sabaletas y la quebrada Paporrinas. Afección del centro poblado de Sabaletas, situación que se acrecienta por estar localizada en una cota más baja que la vía panamericana y la Férrea. Existe una influencia directa sobre el sistema de tratamiento individual de residuos, por aumento en el nivel freático.

Cabecera municipal, zonas aledañas a cauces de acequias, provocando inundaciones locales y la obstrucción de los colectores por sobrecarga de materiales idos.

El corregimiento de Costa Rica; es afectado por la quebrada Vanegas en el tramo de la bocatoma del acueducto y en un sitio conocido como la piscina. Como consecuencia de lo anterior, se consideran zonas de alto riesgo la quebrada Vanegas y una franja de 30 metros a lado y lado del mismo, en el tramo entre la bocatoma del acueducto de la población, y unos 500 metros aguas abajo del sitio conocido como la Piscina, especialmente en la margen derecha. Sin embargo, el sector el sector topográficamente bajo y adyacente a la quebrada Vanegas de la población de Costa Rica está expuesta a la avalancha de lodo y piedras de la quebrada, por lo que se evidencia la necesidad de obras de mitigación del problema, haciéndose necesario como en otros documentos mencionados realizar las siguientes acciones:

- Dado que la cuenca es inestable, y presenta un alto riesgo para la población, el acueducto y las viviendas, es importante recomendar la construcción de obras de mitigación diseñadas como Presas y muro



margen derecha (protección a población) Control e Inundaciones quebrada Vanegas, Espolones en tramo K0+033 hasta K0+333 (protección al acueducto) Control de inundaciones Quebrada Vanegas así como también cambiar el uso del suelo en la cuenca, restringiéndose las actividades agropecuarias, propiciar la reforestación y evitar la Intervención de la misma en especial con vías nuevas, disminuyendo el impacto de las vías existentes mediante el manejo de las aguas superficiales con la construcción de obras de arte apropiadas.

- Reubicar a las personas cuyas viviendas ocupan las franjas de protección recomendadas como única garantía de salvaguardar sus vidas, acogiéndose a los decretos reglamentarios existentes, una vez evacuadas, tales viviendas y construcciones deben demolerse, y sembrar especies apropiadas de árboles.
- Formular por parte de las entidades oficiales competentes, una estricta reglamentación de la explotación de material de arrastre que presente las condiciones de fondo y capacidad de la Quebrada Vanegas y prohíba la dañina explotación indiscriminada de material que se efectúa en la actualidad. Esta reglamentación debe pronunciarse claramente sobre la geometría de la extracción, lugares apropiados, épocas permitidas, equipo y forma de realizarla, y distancia a guardar con las obras de defensa.
- Construir las obras aquí diseñadas para una frecuencia de 1:100 años más un bordo libre de 1 metro, con las siguientes prioridades y características.
 - Etapa I Urgente- Protección de la Población
 - Etapa II importante- Protección del acueducto.
- Debe implementarse un monitoreo permanente sobre el funcionamiento y operación de las obras, sobre el cumplimiento de la reglamentación de explotación y sobre preservación de la cuenca.
- Se recomienda construir las obras en un periodo de verano (Diciembre a Febrero o Julio a Septiembre) a fin de economizarse o disminuir los costos del manejo o desvío de la quebrada.
- Franjas de protección de la Quebrada Vanegas

Objetivo de las franjas: La de la margen derecha es para permitir el mantenimiento del cauce, o sea su limpieza con un pala grúa en el caso de una colmatación del mismo durante una creciente que no permita entrar por el mismo cauce, y que haya la posibilidad de un desbordamiento por excesiva colmatación, también puede darse el caso de una reparación o mejora de las obras civiles; la de la margen izquierda es para prevenir, controlar y manejar los fenómenos erosivos actuales(cárcavas, erosión remontante, erosión laminar etc.) por medio de la inducción, siembra y mantenimiento de una vegetación protectora de esa margen, en todo el tramos desde el K0+000 hasta el K1+233.(Fuente de información Estudio de Inundabilidad del Corregimiento de Costa Rica por los desbordamientos de la Quebrada Vanegas y Diseño de las obras de Mitigación Municipio de Ginebra -CVC-)



Amenaza por Avenidas Torrenciales

Margen derecha de la quebrada Vanegas, en la zona suburbana de Costa Rica, afectada por las avenidas torrenciales de las crecientes, comprometiendo además las obras de infraestructura vial y la pérdida parcial del dique de protección. Este sector está expuesto a avalanchas de lodo y piedras, por lo que se evidencia la necesidad de unas obras de mitigación del problema.

Vereda Villavanegas: Este asentamiento se localiza por debajo de la cota de la quebrada del mismo nombre, causando inundaciones en su margen derecha en épocas de invierno, agregándole a ello la situación por saturación de material rodado en su cauce. Fuente Comité local de emergencia. Año 2.000.

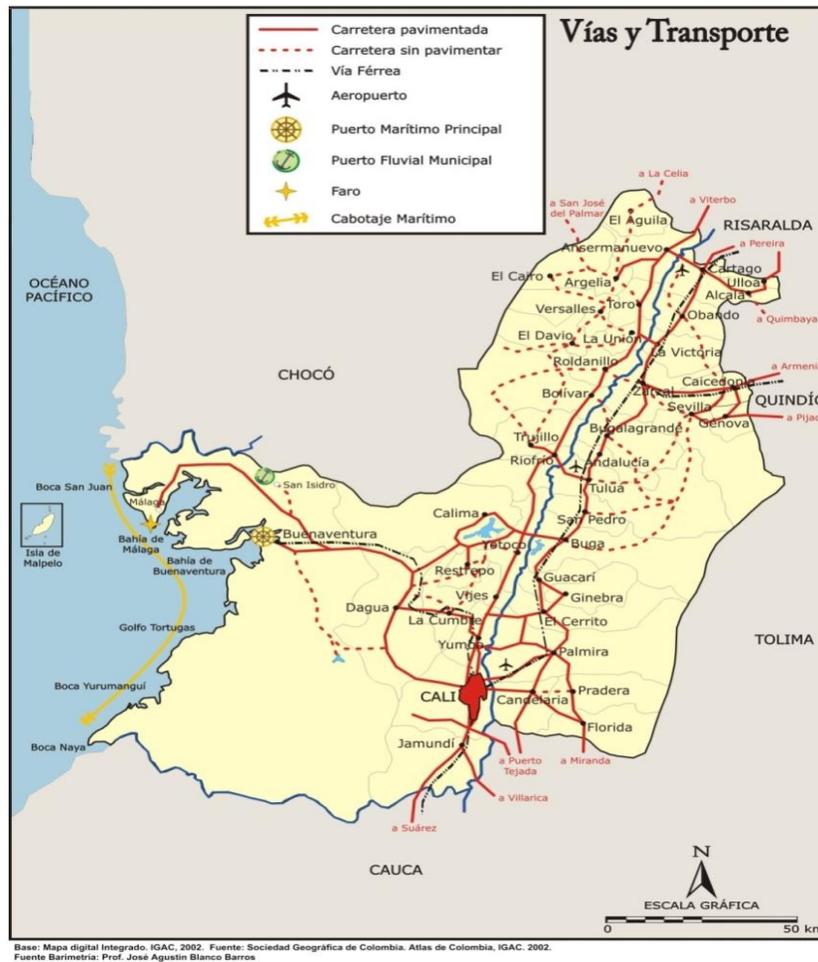
Cuenca del Río Guabas: en los tramos de Puente Rojo – La Cecilia y Puente Rojo – Las Hermosas. La cuenca se vio afectada en la creciente del 24 de diciembre de 1999, ocasionando daños en la población y obras de infraestructura. (Fuente: Informe técnico SGA – I – 017 – 2000 Creciente del Río Guabas el 24 de diciembre de 1999 Municipio de Ginebra (Valle).

1.1.3. Accesibilidad geográfica

En relación con la accesibilidad geográfica, en el mapa No 4 se evidencia las vías de comunicación del departamento del Valle del Cauca y su relación con el Municipio de Ginebra.



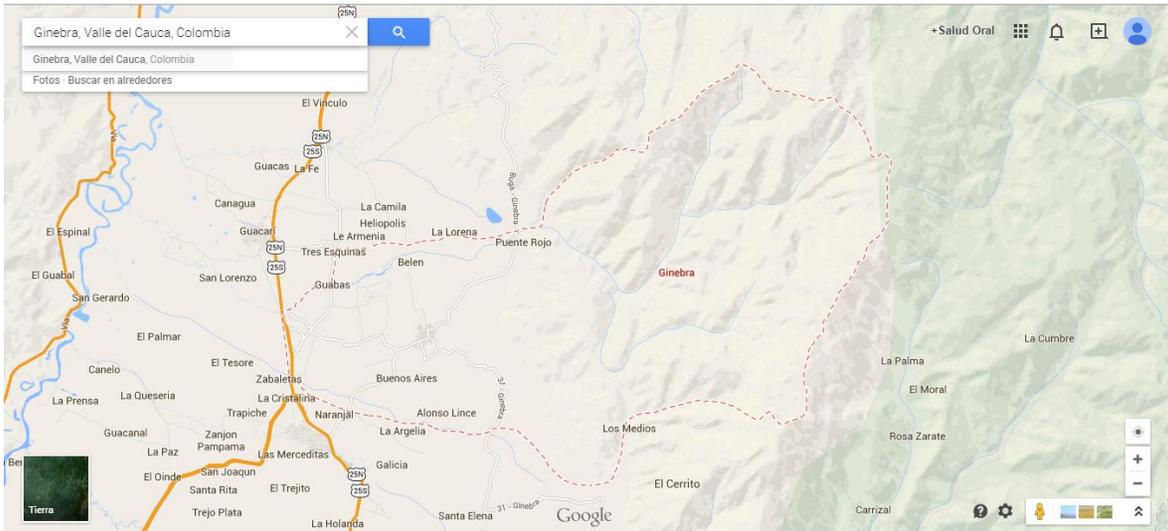
Mapa 4. Vías de comunicación del departamento del Valle del Cauca y su relación con el municipio de Ginebra 2018



En el mapa No 5 se evidencia la red principal o de primer orden para el municipio de Ginebra, específicamente la carretera panamericana, igualmente la red secundaria o de segundo orden que une la cabecera municipal del municipio con la carretera principal. Adicionalmente la red terciaria o de tercer orden que son las que unen la cabecera municipal de Ginebra con las veredas o las veredas entre sí.



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria
Mapa 5. Mapa de vías. Municipio de Ginebra Valle.



Fuente: Google Map

El Municipio de Ginebra al occidente es cruzado en un tramo de 3 km por la vía Nacional Panamericana a la cual se comunica la cabecera Municipal por dos vías de acceso principales, colocando al municipio en un punto estratégico al estar ubicado en el centro del departamento y contar con vías de comunicación de fácil acceso con todos los municipios principalmente con la ciudad de Cali la cual se encuentra distante 58 km de la cabecera municipal, Palmira a 35km, Buga a 20km y Buenaventura a 220km considerada la Zona Económica de Exportación.

La vía de acceso al municipio de mayor tránsito tiene una distancia de 6.4 km de la cabecera al cruce con la Panamericana, posee un ancho de vía de 6.4 metros lo que la hace una vía estrecha para el tráfico pesado que por esta transita permanentemente, principalmente los trenes cañeros y el transporte de buses intermunicipal. Se encuentra totalmente asfaltada pero su estado es regular dado que por el mismo tráfico pesado y la carencia de canales para el manejo de las aguas lluvias ha ocasionado su deterioro.

Esta vía carece de señalización, no se encuentra demarcada y posee una berma de vía de aproximadamente 4 metros a cada lado que posibilita su ampliación futura. Igualmente para el acceso al municipio y en tramos de curvas pronunciadas carece de reductores de velocidad.

El uso del suelo a lo largo de esta vía es principalmente agrícola en cultivos de caña, uva, arroz y potreros; también se encuentran ubicados algunos de los restaurantes típicos de comida Vallecaucana, que caracterizan la vocación turística del Municipio, lo que ocasiona el incremento del tráfico liviano, por esta vía, los fines de semana.



Otra vía alterna de acceso al municipio se desvía de la vía principal en el cruce conocido como EL NARANJAL y termina en el puente sobre el río Sabaletas limítrofe con el municipio de El Cerrito, conectándose después a la vía panamericana en el Municipio de El Cerrito, en una distancia de la cabecera Municipal de Ginebra de 5.3 Km. Su estado actual es bueno al ser esta vía recientemente pavimentada, sin embargo por su ubicación se ha convertido en el desvío del tráfico pesado por la evasión del Peaje localizado en la vereda de Sabaletas sobre la vía Panamericana. Esto sumado a lo estrecho de la vía pues su ancho es en algunos tramos de 7.4 y otros de 6.4, un trazado irregular donde la mayor parte de la vía presenta curvas muy cerradas y la carencia de señalización, demarcación y reductores de velocidad, ha acelerado su deterioro y la ha convertido en una vía de alta accidentalidad.

A diferencia de la vía principal esta vía cuenta solo con una berma de escasos 2 metros a ambos lados y en algunos tramos no está bien definido lo cual dificulta la posibilidad de su ampliación futura. El uso del suelo a lo largo de la vía es principalmente caña de azúcar. También presenta en el cruce con el río Sabaletas una extracción de material de construcción no reglamentada.

Esta vía requiere cunetas en algunas partes, especialmente para el manejo de las aguas lluvias, mejoramiento de los puentes principalmente sobre el río Sabaletas, y además falta terminar la obra de pavimentación con la carpeta asfáltica. Tabla 4.

Tabla 4. Longitud y estado de las vías del Municipio de Ginebra.

Longitud y estado de vías en jurisdicción del municipio								
Nombre de la vía	Lugar de inicio	Longitud total de la vía (km)	Tipo de superficie		Estado de la vía en kilómetros			
			PAVIMENTADO	AFIRMADO	PLACA HUELLA	BUENO	REGULAR	MAL
Ginebra-costa rica	Ginebra	7	7			7		
Costa rica - las hermosas	Costa rica	20	1	19		1	19	
Barranco bajo-la novillera	Barranco bajo	25		24,7	0,3		25	
Lulos-la cascada-canaima	Pte. Qda. Lulos	15		15			15	
El jardín-flautas	Escuela el jardín	15		15			14.995	0,005
Costa rica-la selva	Costa rica	5,8	1	4,8		1	4,8	
Ginebra-puente rio sabaletas (hda. La selva)	Ginebra	5,5	0,7	2,8		0,7	3,5	
Juntas - la Cecilia	Juntas	4,2		4,2			4,1	0,1
Costa rica-puente rojo								
Puente rojo-juntas								
Lulos -cocuyos								
Cocuyos-campo alegre-puente piedra								



El jardín-flautas-la selva							
Regaderos-la selva							
Juntas-Portugal							
Juntas. Las hermosas							
El jardín-el silencio-cominal							
Flautas-cominal							
Valledupar-patio bonito-la floresta							
Costa rica-patio bonito							
Ginebra-el sauce							
El sauce Lusitania							
El naranjal-la cruz							
Galicia-cruce villavanegas							
Ginebra-villavanegas-barranco bajo-la cuesta							
Villavanegas-loma gorda							
La floresta-loma gorda-cruce vía barranco bajo							
La floresta-villavanegas							
Barranco bajo-cruce vía ginebra- santa helena							
Los medios-el castillo							
Acceso a campo alegre							
Crucero-ginebra		6	6			6	
El cerrito-ginebra (naranjal)		5	5			5	
Ginebra-santa helena (la selva)		4	4			4	
Mosoco-guabitas		2		2			2
Red terciaria sin pavimentar	25 klm.						
Red terciaria pavimentadas	27.364 klm						

Fuente: Planeación Departamental

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

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

En el Municipio existen Tres (3) empresas de transporte público conocidas como Coodetrans, TransGinebra y TransUnidos, que cubren las rutas intermunicipales, principalmente la ruta Ginebra – Buga y Ginebra-Palmira- Cali. La frecuencia de las rutas es permanente durante todo el día y el servicio es de buena calidad, en la mayoría son busetas y hay algunos buses principalmente en la ruta Ginebra a Buga.

Todas estas empresas utilizan como punto de partida y llegada la galería del Corregimiento de Costa Rica, por la carencia de una terminal de transporte. Este punto de encuentro ocasiona alta contaminación y no permite la



funcionalidad vial del Corregimiento por cuanto todos los buses al igual que el transporte rural se aglutinan aquí sin ningún tipo de organización. Lo anterior, refleja el hecho de la necesidad de una terminal o un punto de encuentro distinto que permita desembotellar y organizar el tráfico en el Corregimiento dado que la cabecera Municipal se ha convertido solo en un sitio de paso y es realmente Costa Rica, por su localización y número de población, el sitio de llegada y partida del transporte público.

En cuanto a la zona rural del municipio, se encuentra cubierta en un 90% por el transporte público principalmente de la empresa de Coodetrans y de TransGinebra. Los vehículos en su mayoría son camperos con capacidad para 14 pasajeros aunque por el bajo control se utiliza sobrecupos.

Las frecuencias son permanentes desde las 5:30am hasta las 4 pm. Aunque algunas veredas solo cuentan con transporte una o dos veces a la semana, como es el caso de Flautas, Portugal, Valledupar, Campo alegre, Los Medios y la Novillera. La mayor frecuencia de pasajeros se encuentra el día sábado por ser este el día de mercado. Tabla 5.

Tabla 5. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros a municipios vecinos. Ginebra – Valle

Municipio	Distancia en Kilómetros desde el municipio más alejado a la ciudad capital del departamento	Tipo de transporte desde el municipio más alejado a la ciudad capital del departamento *	Tiempo estimado del traslado entre el municipio al municipio vecino*	
			horas	minutos
El Cerrito	9.28	Terrestre		10
Guacari	18.61	Terrestre		15
Buga	22.32	Terrestre		25
Tuluá	37.29	Terrestre		35
Palmira	20.73	Terrestre		40
Cali	53.90	Terrestre		50

Fuente: Estudio de Geografía Sanitaria – MSPS

1.2. Contexto demográfico

Población total



Según las proyecciones dadas por el DANE basadas en el Censo 2005, para el año 2018 residen alrededor de 21.624 viven en el municipio de Ginebra; el 48,9% en zona urbana y 51,1% en zona rural. Tabla 6.

Tabla 6. Población estratificada por área de residencia año 2018. Municipio de Ginebra – Valle del Cauca

Municipio	Población urbana		Población rural		Población total	Grado de urbanización
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje		
Ginebra	10.669	49,3	10.955	50,7	21.624	49,3

Fuente: Dane

Densidad de población

La densidad de población por Km teniendo en cuenta una población proyectada de 21.624 personas según DANE y una extensión territorial de 313 km es de 69 habitantes por kilómetro cuadrado.

Grado de urbanización

El grado de urbanización del Municipio de Ginebra para el año 2018 es de 49,3%.

Situación de Hogares y viviendas en el Municipio

Teniendo en cuenta el censo 2005, en la siguiente tabla se evidencian el número de viviendas y hogares estratificado por áreas de residencia. Se puede observar que el número de viviendas y hogares era mayor en el área rural que urbana para el año 2005. Tabla 7.

Tabla 7 Distribución de viviendas, hogares y personas estratificadas por área de residencia. Ginebra - Valle

Área	Viviendas Censo	Hogares General
Cabecera	2.198	2.290
Resto	3.022	3.022
Total	5.220	5.312

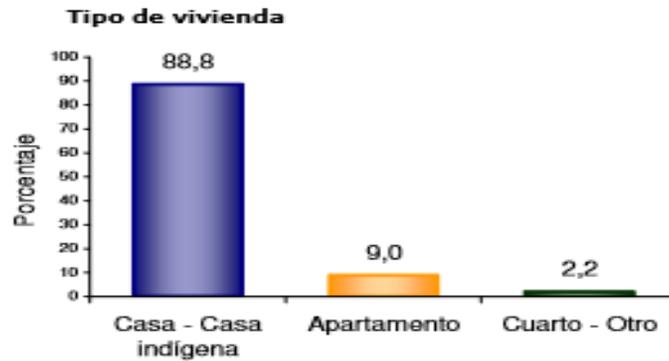
Fuente: DANE

En relación con el tipo de viviendas el 88.8% de la población de Ginebra viven en casas. Figura 1.



Figura 1. Tipo de Vivienda en el Municipio de Ginebra –Valle

1. Módulo de Viviendas

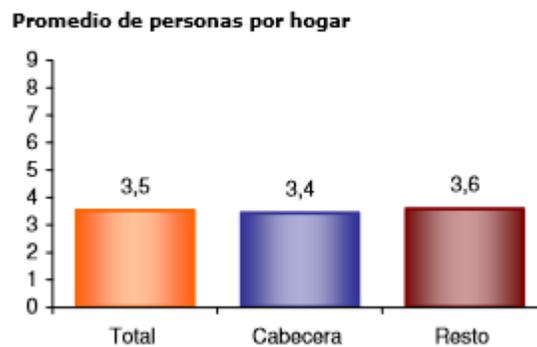


Fuente: DANE

En relación con hogares, el promedio de personas por hogar en Ginebra es de 3,5, comportamiento similar en al área urbana y rural. Figura 2.

Figura 2. Promedio de personas por Hogar- Municipio de Ginebra -Valle

2. Módulo de Hogares

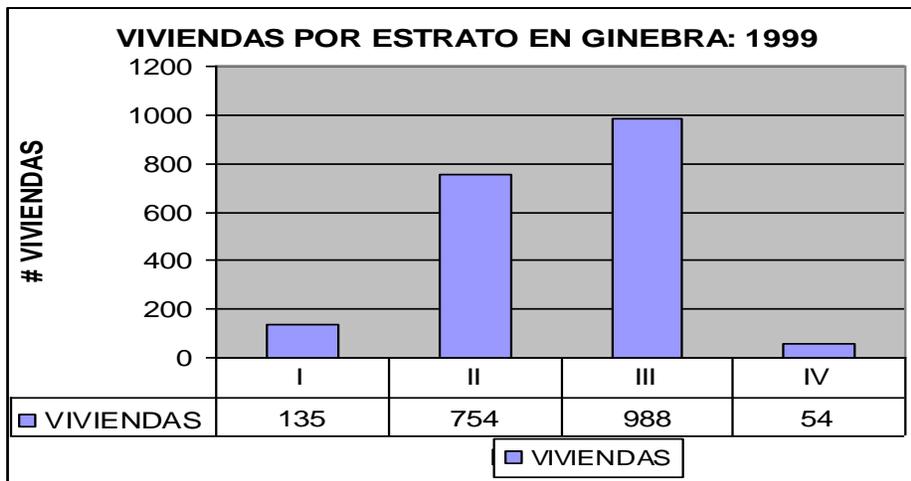


Fuente: DANE

Las viviendas crecen a un ritmo de 3.8% anual, lo que significa que anualmente se construyen 74 viviendas nuevas, siendo en su mayoría de estrato I (11 viviendas) y II (63 viviendas). La distribución por estrato se presenta a continuación. En este sentido si se crece a un ritmo de 370 nuevas viviendas, con cinco personas/hogar, el resultado es que cada año se requieren 74 nuevas viviendas para cubrir ese crecimiento demográfico, la dinámica por estrato es diferencial. Figura 3.



Figura 3. Distribución de las Viviendas por Estrato. Municipio de Ginebra 1994-1999



Fuente: Acuavalle-Cálculos Planeación Municipal

Más allá de las demandas generadas por el crecimiento demográfico y la nupcialidad, existe una demanda represada alimentada por tres hechos:

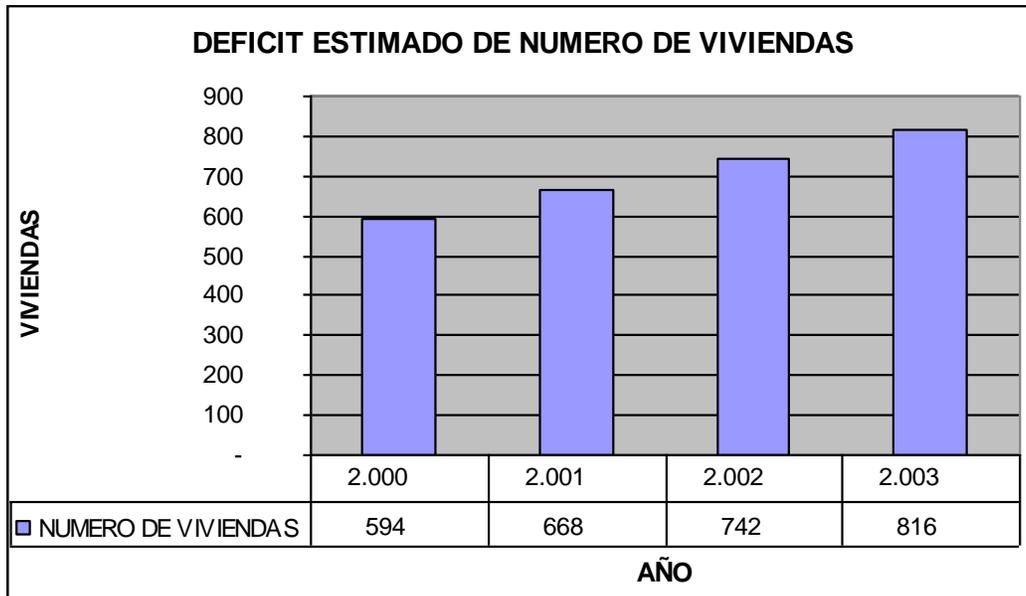
- El 20% de los hogares son arrendatarios, reflejando que la concentración de la propiedad inmobiliaria existe, aunque sin cuantificar en el municipio.
- El 9% de la población comparte la vivienda con otros hogares, lo que indicaría la existencia de hacinamientos superiores a 7 personas/vivienda.
- Con un indicador de calidad de la vivienda se encuentra que el 34.5% de las viviendas no posee paredes de ladrillo, sino de materiales diferentes y sin especificaciones técnicas.

Con los anteriores indicadores se realiza una primera aproximación al déficit de vivienda y se ubica en 594, a los cuales hay que agregarle las 74 nuevas que son necesarias anualmente, para finalizar el año con un desbalance de 668 viviendas.

La tipología de vivienda en el municipio la podríamos caracterizar en cuatro: la de la cabecera municipal, la zona rural plana, la vivienda de pie de monte y la zona alta de la montaña. Figura 4.



Figura 4. Déficit estimado de No de Viviendas. Ginebra 2000 – 2003



Fuente: Acuavalle-Cálculos Planeación Municipal

La vivienda del casco urbano de Ginebra responde al trazado urbano de manzanas de 60*60 m. la cual cuenta con predios de grandes áreas con un promedio de 90-110 m² distribuidos en habitaciones en galería y patios interiores para ventilación e iluminación caracterizando los centros de estas manzanas. Ya en los bordes del centro urbano las nuevas tipologías de viviendas corresponden a un área de 60-70 m² con menor área en patios y de manzanas alargadas de 30*120 m².

Predomina un solo piso en las edificaciones con tendencias a construir el aire en los barrios más populares haciendo que se conserve un paisaje urbano muy parejo y agradable.

La vivienda del pie de monte característica de Costa Rica tiene su parentesco con la vivienda paisa de la colonización antioqueña, Viviendas escalonadas con el relieve de la montaña en la que predominan el bahareque en muros, teja de barro y largos aleros en los techos; puertas y ventanas en madera y pisos en cemento.

En la vivienda rural plana predomina el bahareque y la tapia como principal material de construcción al igual que en la montaña pero en menor proporción predominado la madera. La tipología de vivienda es muy parecida y predominante en la zona rural andina de Colombia la cual consiste en habitaciones en galería distribuidas a lo largo de un corredor. Característica de esta vivienda es su ampliación en la medida en que la familia va creciendo



aumentando los niveles de hacinamiento con unidades de servicio bastante precario y mezcla en materiales de construcción.

La mayoría de las viviendas se han realizado por autoconstrucción haciendo que en muchos casos no presenten las condiciones óptimas de habitabilidad para el bienestar de sus habitantes. Asimismo en muchos casos se ha venido reemplazando el bahareque por el ladrillo con la falsa creencia de mayor estabilidad, y más aún cuando ésta carece de una estructura de amarre. Se presentan mezclas de estos materiales junto con el cemento en una misma vivienda debilitando la estructura y presentando un alto riesgo para sus habitantes en el momento de un sismo.

Población por pertenencia étnica

En relación con la población por pertenencia étnica podemos decir que el 4,1% de la población del municipio de Ginebra es Negra, comportamiento que dista del reportado en el Valle del Cauca donde se estima que es el 24,4%

En relación con la población indígena, en el municipio de Ginebra se calcula que del total de su población 0,75 pertenecen a esta etnia lo cual se encuentra por encima de lo reportado para el departamento del Valle del Cauca.

Tabla 8.

Tabla 8. Población por pertenencia étnica Valle del Cauca comparada con el municipio de Ginebra, 2005

Municipio/Depto.	Pertenencia étnica	Total por pertenencia étnica	Porcentaje de la población pertenencia étnica
Valle	Indígena	22313	0,5%
	ROM (gitana)	717	0,0%
	Raizal del archipiélago de San Andrés y Providencia	1225	0,0%
	Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o Afrodescendiente	1090943	24,4%
	Ninguno de las anteriores	3360394	75,1%
Ginebra	Indígena	153	0,7%
	ROM (gitana)	0	0,0%
	Raizal del archipiélago de San Andrés y Providencia	2	0,0%
	Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o Afrodescendiente	837	4,1%
	Ninguno de las anteriores	19487	95,2%

Fuente: Planeación Departamental

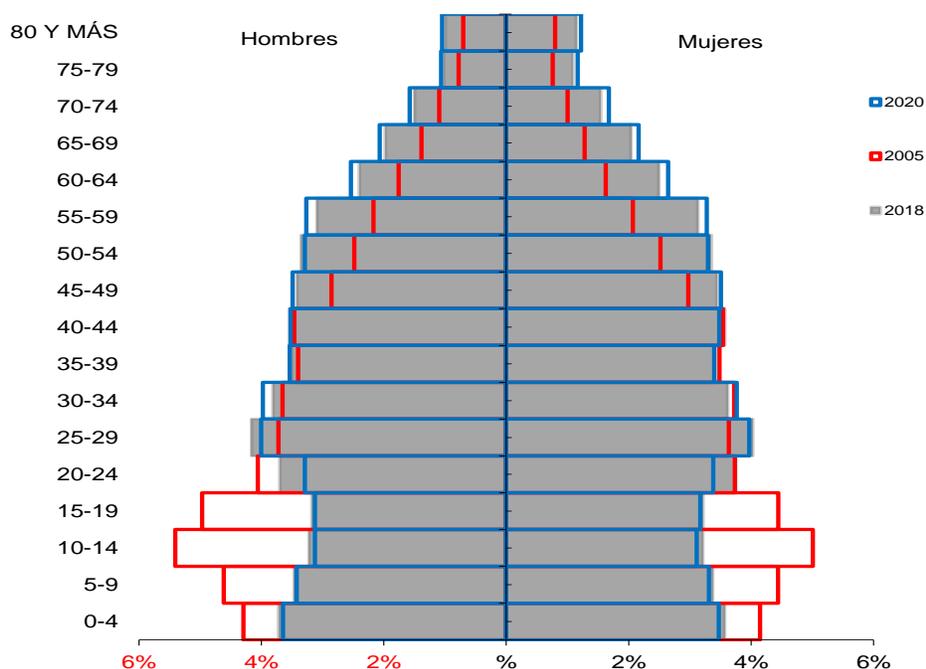


1.2.1. Estructura demográfica

Los Indicadores de estructura demográfica de la población masculina y femenina y por grupos quinquenales de edad se resumen en la siguiente pirámide Poblacional donde se compara el cambio para el año 2018 con respecto al 2005 y la proyección al año 2020.

La pirámide Poblacional del municipio ha pasado de ser expansiva a más constrictiva como resultado de la transición demográfica, debida a la reducción de las tasas de natalidad y mortalidad, con el consecuente aumento de la esperanza de vida por la disminución de las tasas natalidad, mortalidad general y mortalidad infantil. Específicamente se observa una reducción en la población menor de 19 años, sin embargo el grupo quinquenal con una mayor reducción fue el de 10 a 14 años seguido por el de 5 a 9 tanto en hombres como mujeres comparando 2005 – 2017. Figura 5.

Figura 5. Pirámide Poblacional del Municipio de Ginebra - Valle del Cauca, Años 2005, 2018, 2020



Fuente: Dane

Población por grupo de edad



Al comparar la información de los años 2005, 2018 y 2020, se puede evidenciar un aumento de población habitante en el municipio de Ginebra, sin embargo se observa que pese al aumento decrece la población de la primera infancia, infancia y adolescencia.

La tabla 9 a continuación muestra que las Poblaciones de la primera infancia, infancia, adolescencia y juventud van a reducirse a medida que avanza el tiempo, obsérvese el número de personas que conformaron el censo en estos rangos de edades y las proyecciones calculadas por el DANE en 2020. La población en la adultez y mayores de 60 años, según la proyección es la población que va en aumento y la población de infancia, primera infancia, adolescencia y juventud decrece.

Tabla 9. Proporción de la población por ciclo vital, Municipio de Ginebra - Valle del Cauca 2005, 2018 y 2020.

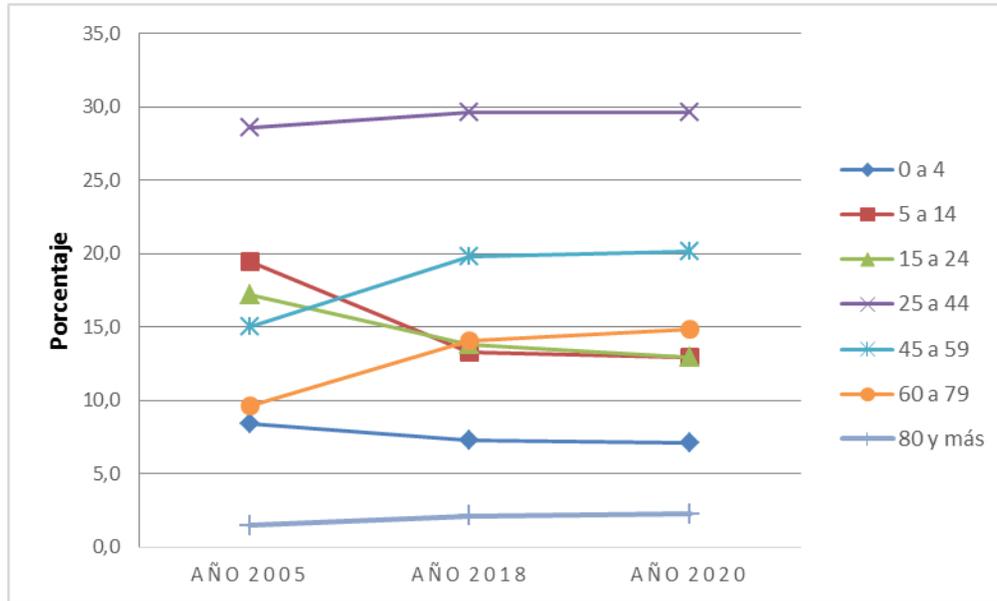
Ciclo vital	2005		2018		2020	
	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa	Número absoluto	Frecuencia relativa
Primera infancia (0 a 4 años)	1627	8,4	1575	7,3	1567	7,1
Infancia (5 a 9 años)	1746	9,1	1478	6,8	1483	6,7
Adolescencia (10 a 19 años)	3824	19,8	2771	12,8	2759	12,5
Juventud (15 a 24 años)	3318	17,2	2991	13,8	2854	13,0
Adultez (20 a 59 años)	9930	51,5	12298	56,9	12424	56,4
Persona mayor (60 años y más)	2156	11,2	3502	16,2	3779	17,2

Fuente: Dane

En la siguiente figura se puede observar que la población mayor de 60 años presenta un aumento en la proporción, de igual manera el decrecimiento de la población joven, especialmente la población de 5 a 14 años tuvo un decremento muy importante para el año 2018. Figura 6



Figura 6. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, Municipio de Ginebra 2005, 2018 y 2020

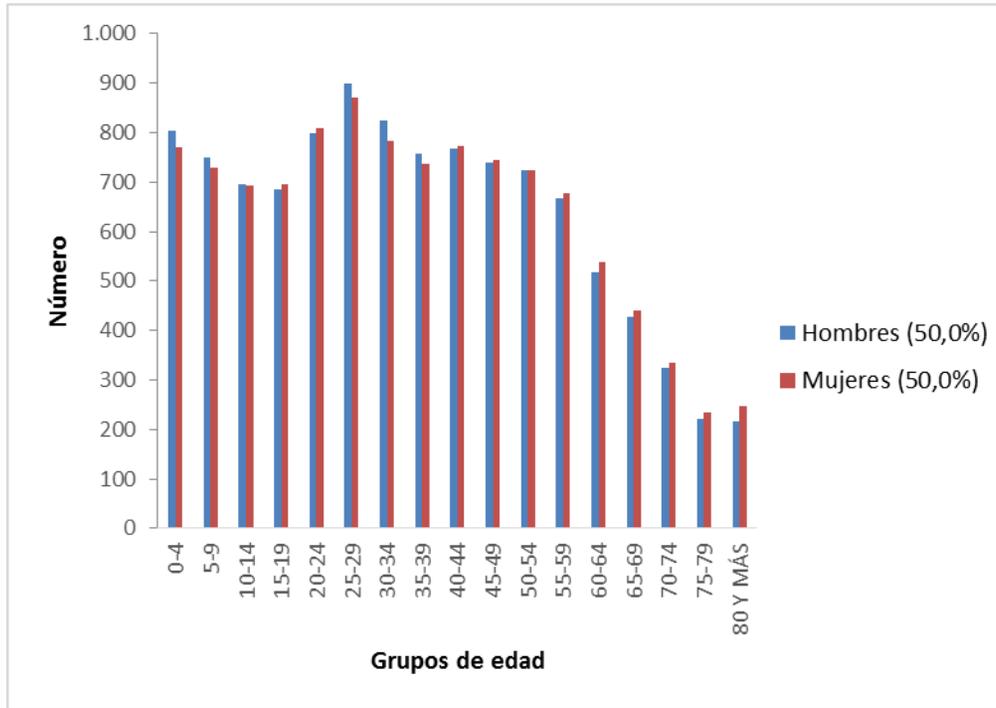


Fuente: DANE

Se observa que a partir de los 50 años las mujeres son más numerosas que los hombres. El grupo más numeroso tanto en hombres como mujeres es el grupo de 25 a 29 años. Figura 7.



Figura 7. Población por Sexo y Grupo de Edad del Municipio de Ginebra - Valle del Cauca, Año 2018



Fuente: DANE

Otros indicadores demográficos



Tabla 10. Otros Indicadores demográficos

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2005 por cada 103 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2018 por cada 100 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2005 por cada 33 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2018 por cada 29 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2005 de 100 personas, 28 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 21 personas
Índice de juventud	En el año 2005 de 100 personas, 25 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 22 personas
Índice de vejez	En el año 2005 de 100 personas, 11 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 16 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2005 de 100 personas menores de 15 años, 40 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 79 personas
Índice demográfico de dependencia	En el año 2005 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 56 personas menores de 15 años ó de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 47 personas
Índice de dependencia infantil	En el año 2005, 43 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2018 fue de 30 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2005, 12 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2018 fue de 17 personas
Índice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida.

Fuente: DANE



Tabla 11. Otros indicadores de Estructura Demográfica en el Municipio de Ginebra Valle del Cauca, Años 2005, 2018, 2020.

Índice Demográfico	Año		
	2005	2018	2020
Poblacion total	19.283	21.624	22.012
Poblacion Masculina	9.800	10.822	11.004
Poblacion femenina	9.483	10.802	11.008
Relación hombres:mujer	103,34	100,19	100
Razón niños:mujer	33	29	29
Indice de infancia	28	21	20
Indice de juventud	25	22	21
Indice de vejez	11	16	17
Indice de envejecimiento	40	79	85
Indice demografico de dependencia	55,55	46,73	47,23
Indice de dependencia infantil	43,41	30,15	29,58
Indice de dependencia mayores	12,13	16,58	17,64
Indice de Friz	137,72	95,09	92,03

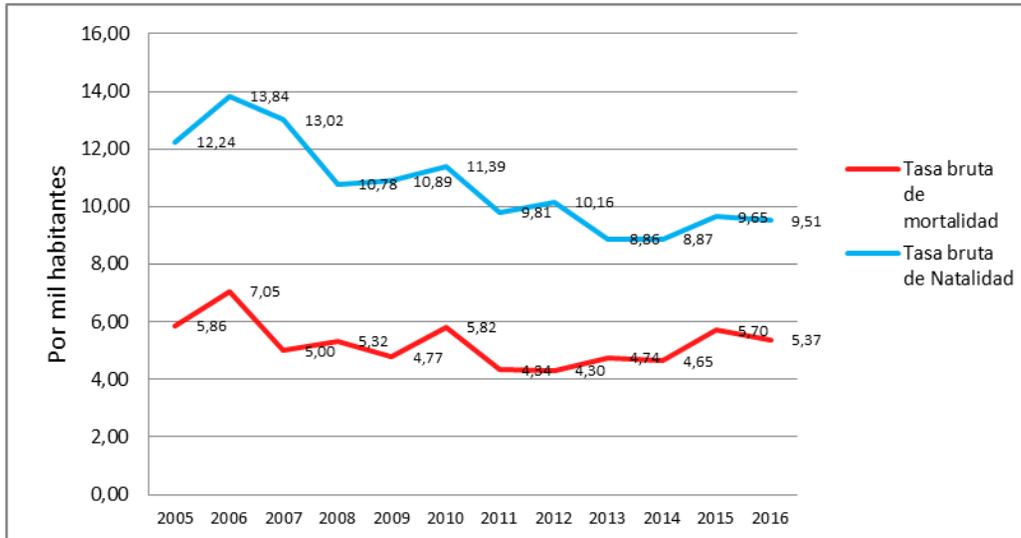
Fuente: DANE

1.2.2. Dinámica demográfica

En el periodo 2005 -2016 la tasa de natalidad para el municipio de Ginebra presentaba una tendencia descendente hasta el año 2014, aunque se incrementa para el año 2015 y desciende nuevamente para el año 2016, según los parámetros se clasificaría como baja (parámetros: alta por encima de 30, moderada, entre 15 y 30 y baja por debajo de 15). En cuanto a la tasa bruta de mortalidad, se observa un comportamiento fluctuante sin cambios bruscos aunque con aumento para el año 2015 en comparación con 2014 y desciende para el 2016 respecto a 2015. Figura 8.



Figura 8. Comparación entre la Tasa bruta de mortalidad y de natalidad Municipio de Ginebra 2005-2016



Fuente: DANE

Otros indicadores de la dinámica de la población

La tasa de fecundidad en el grupo de edad de 10 a 14 en Ginebra presentaba una tendencia decreciente hasta el año 2014, pero para el 2015 aumenta de manera importante, triplicando el valor del año anterior, y nuevamente vuelve a disminuir para el año 2016. Igualmente, la tasa para el año 2016 es más baja que la reportada en el departamento. Tabla 12.

Tabla 12. Tasas Específicas de Fecundidad en mujeres entre 10 y 14 años 2005-2016. Municipio de Ginebra

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ginebra	8,28	1,06	2,17	6,77	3,54	2,47	1,29	4,02	1,39	1,42	4,30	1,44
Valle del Cauca	3,22	3,25	3,26	3,43	3,23	2,77	2,92	2,65	2,47	2,67	2,51	2,29

Fuente: DANE

Para las mujeres de 15 a 19 años del municipio de Ginebra se observa una tasa de fecundidad fluctuante, disminuyendo para el año 2015 en comparación con 2014, pero incrementándose nuevamente para el año 2016 y superando al departamento en 20 puntos en la tasa. Tabla 13.

Tabla 13. Tasas Específicas de Fecundidad en mujeres entre 15 y 19 años 2005-2016. Municipio de Ginebra

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ginebra	78,18	77,89	75,28	66,23	72,29	77,01	57,05	81,70	63,32	69,83	61,28	68,03
Valle del Cauca	71,48	71,54	71,20	70,36	65,70	60,83	62,03	63,07	56,98	56,22	50,97	48,50

Fuente: DANE



1.2.3. Víctimas del conflicto armado

En el municipio de Ginebra hay un acumulado a noviembre 1 de 2017 de 1.080 personas víctimas del conflicto armado. Tabla 14

Tabla 14. Población víctima del conflicto armado del municipio de Ginebra. Acumulado a septiembre 19 de 2018

GRUPOS DE EDAD	FEMENINO	MASCULINO	NO DEFINIDO	NR - NO REPORTADO	TOTAL
De 0 a 04 años	22	27	0	0	49
De 05 a 09 años	70	55	0	0	125
De 10 a 14 años	70	55	1	13	139
De 15 a 19 años	66	66	0	20	152
De 20 a 24 años	101	79	0	2	182
De 25 a 29 años	58	60	0	0	118
De 30 a 34 años	46	45	0	0	91
De 35 a 39 años	55	43	0	0	98
De 40 a 44 años	37	45	0	0	82
De 45 a 49 años	36	30	0	0	66
De 50 a 54 años	30	25	0	0	55
De 55 a 59 años	22	13	0	0	35
De 60 a 64 años	22	14	0	0	36
De 65 a 69 años	16	10	0	0	26
De 70 a 74 años	8	15	0	0	23
De 75 a 79 años	11	6	0	0	17
De 80 años o más	8	11	0	0	19
No Reportado	0	0	0	2	2
TOTAL	678	599	1	37	1.315

Fuente: bodega de datos de Sispro

Dinámica migratoria

No se registraron casos de personas atendidas de otros países en el municipio de Ginebra.



Conclusiones

El municipio de Ginebra es un municipio cuya área rural es del 97,7% y en el vive el 50,7% de la población, es decir alrededor de la mitad de la población del municipio vive en la extensa zona rural del municipio de Ginebra, y esto está relacionado con las principales actividades económicas que tiene el municipio, estas son: La producción de uva Isabela, la ganadería, la agricultura y la gastronomía, se destacan los cultivos de caña de azúcar, café, arroz, frijol, soya, maíz, yuca, frutales (mora, tomate de árbol, cítricos y legumbres). Tiene como vía de acceso principal la carretera panamericana y todas las vías de las veredas conectan con el municipio, pero algunas de ellas presentan poca señalización y están averiadas por el tránsito de vehículos pesados que transportan caña de azúcar y otros productos agrícolas.

La dinámica Poblacional, es muy similar a la de varios municipios del departamento del Valle del Cauca; presenta un grado de urbanización medio con respecto al 2005, un 95,2% de población no étnica, seguida de la población afro colombiano con el 4,1 % y un 0,7% de población indígena.

La pirámide demográfica muestra que los grupos Poblacionales más jóvenes, han venido disminuyendo en su aporte. Lo que supone una natalidad baja y controlada y mayor supervivencia de los grupos de personas mayores. La pirámide Poblacional del municipio de Ginebra es estacionaria moderna e ilustra una disminución de la fecundidad y la natalidad con un estrechamiento en su base para el año 2017 comparado con el año 2005.

Las tasas de fecundidad en las adolescentes más jóvenes, fluctúa de manera brusca teniendo picos que superan las tasas a nivel departamental, esto quiere decir que falta implementar acciones para controlar el número de casos que se presentan al año, en otras palabras; desarrollar programas de desarrollo y promoción juvenil que les permita a los jóvenes construir un proyecto de vida y acceder a mejores condiciones de educación salud, opciones culturales y laborales. El desafío es saber combinar los programas de entrega de información sobre planificación familiar con oportunidades de desarrollo para ellos y sus familias.

Por último, 1.315 víctimas del conflicto armado se constituyen en un grupo prioritario para ser incluido en todos los servicios, en lo posible, vinculándolos en los procesos de desarrollo del municipio y no simplemente como grupos de beneficiarios que no logren integrarse en las dinámicas productivas, educativas, culturales y sociales del municipio. Los datos muestran que un número importante de personas del municipio han tenido esta situación



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

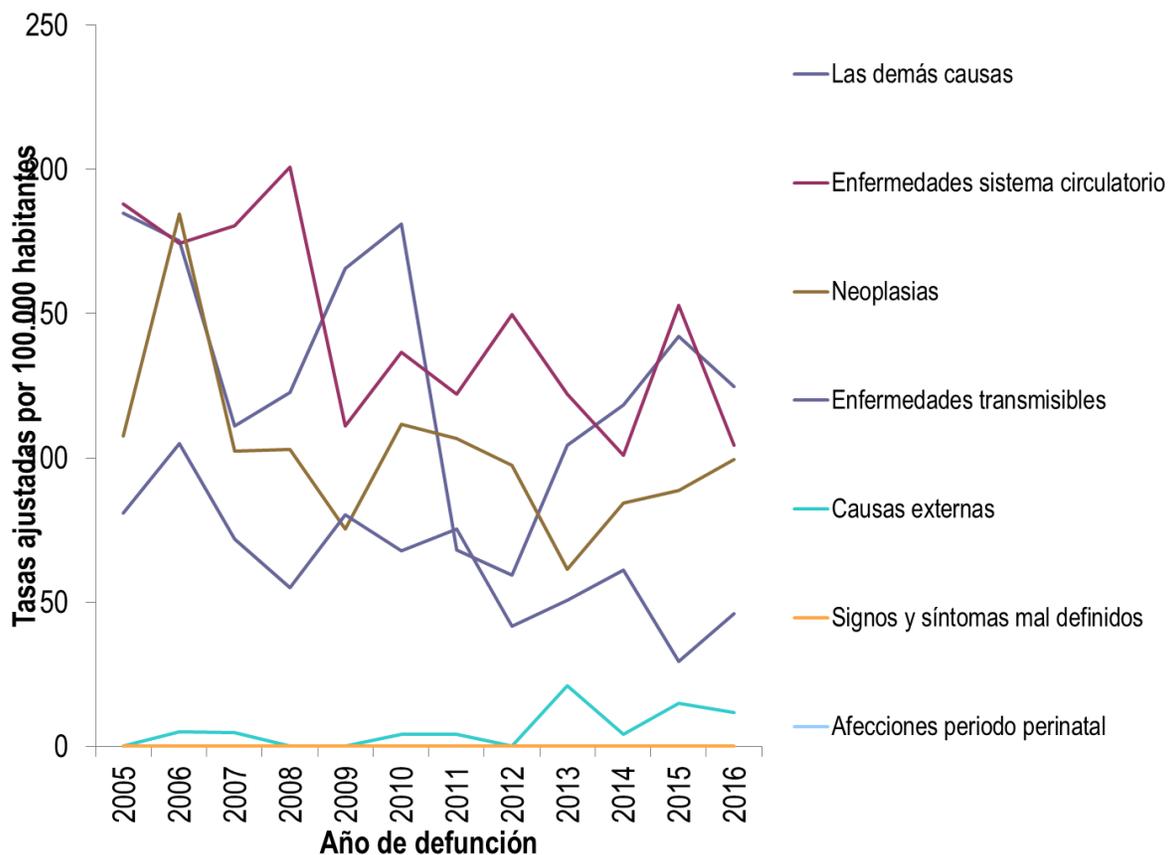
Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupaciones de mortalidad 6/67 de la organización panamericana de la salud. Este análisis se desagregará por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido en el 2005 al año 2016.

2.1. Análisis de la mortalidad

2.1.1. Mortalidad general por grandes causas

En el municipio de Ginebra, para la población general, las tasas de mortalidad más altas en el año 2016 son por las Demás Causas. Se resalta el aumento progresivo de las neoplasias. Figura 9 y Tabla 15.

Figura 9. Tasa de mortalidad ajustada por edades en el municipio de Ginebra 2005 – 2016



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



Tabla 15. Tasa de mortalidad ajustada por edades en el municipio de Ginebra 2005 – 2016

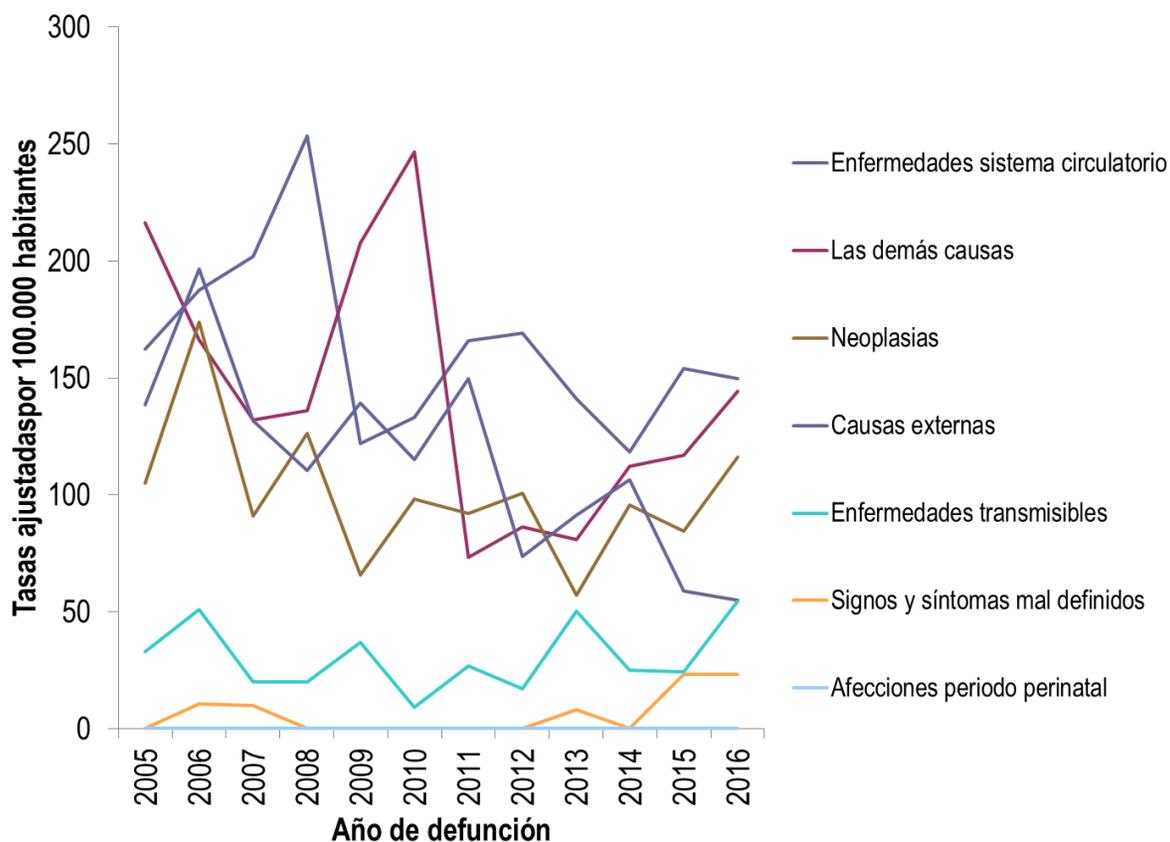
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Las demás causas	184,93	175,20	110,96	122,72	165,62	181,06	68,00	59,27	104,41	118,23	142,24	124,80
Enfermedades sistema circulatorio	188,03	174,26	180,49	200,94	111,13	136,72	122,04	149,83	122,14	100,78	152,81	104,42
Neoplasias	107,54	184,68	102,42	103,02	75,28	111,76	106,75	97,45	61,53	84,41	88,65	99,43
Enfermedades transmisibles	26,38	42,38	25,71	28,77	18,01	22,56	17,63	24,59	44,39	19,67	26,86	50,01
Causas externas	80,99	104,86	71,96	55,09	80,30	67,69	75,23	41,62	50,74	61,11	29,36	46,08
Signos y síntomas mal definidos	0,00	4,95	4,78	0,00	0,00	4,23	4,08	0,00	21,14	4,08	14,90	11,71
Afecciones 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

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

Grandes causas en hombres

En el municipio de Ginebra la tasa de mortalidad más alta en hombres para el año 2016 es por enfermedades del sistema circulatorio, seguida por las demás causas. Figura 10 y Tabla 16.

Figura 10. Tasa de mortalidad ajustada por edades en hombres del municipio de Ginebra 2005 – 2016



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



Tabla 16. Tasa de mortalidad ajustada por edades en hombres del municipio de Ginebra 2005 – 2016

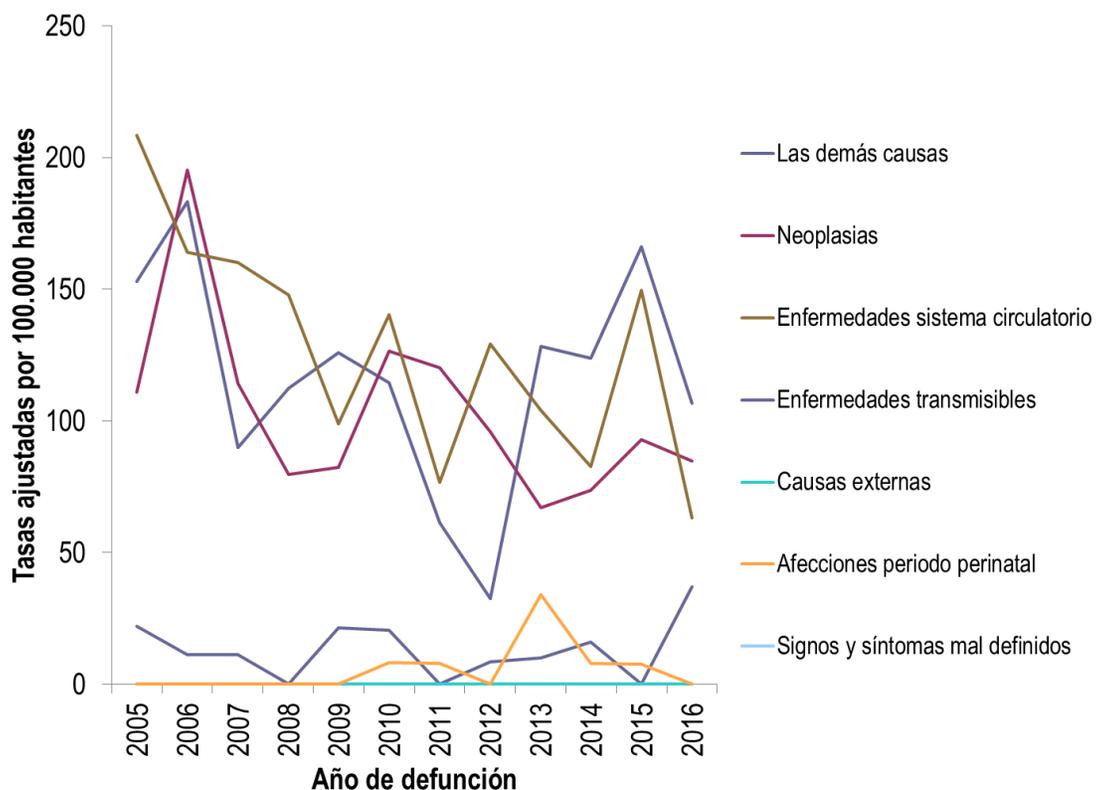
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades sistema circulatorio	162,29	187,43	201,76	253,37	121,76	133,22	165,91	169,10	140,91	118,36	153,87	149,54
Las demás causas	216,32	166,35	131,85	135,92	207,70	246,73	73,37	86,21	80,98	112,18	116,94	144,37
Neoplasias	105,01	173,94	91,10	126,17	65,89	98,00	91,96	100,66	57,16	95,68	84,51	116,19
Causas externas	138,43	196,56	131,66	110,25	139,09	115,00	149,51	73,75	91,28	106,57	58,76	55,03
Enfermedades transmisibles	32,98	51,01	20,04	20,00	36,99	9,22	26,77	17,07	50,28	24,87	24,30	54,43
Signos y síntomas mal definidos	0,00	10,49	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,03	0,00	23,11	23,33
Afecciones 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

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

Grandes Causas en mujeres

En el municipio de Ginebra, la tasa de mortalidad más alta en mujeres para el año 2016 es por las demás causas, seguidas por las enfermedades del sistema circulatorio. Figura 11 y Tabla 17.

Figura 11. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres del municipio de Ginebra 2005 – 2016



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



Tabla 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres del municipio de Ginebra 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Las demás causas	153,04	183,26	89,94	112,47	125,79	114,46	61,38	32,45	128,35	123,70	166,17	106,82
Neoplasias	111,04	195,32	114,28	79,66	82,49	126,48	120,29	95,86	66,97	73,79	92,79	84,65
Enfermedades sistema circulatorio	208,36	164,09	160,03	147,75	99,03	140,46	76,73	129,18	103,90	82,72	149,55	63,19
Enfermedades transmisibles	19,45	33,28	31,94	36,51	0,00	35,63	8,64	31,55	38,85	14,25	29,24	44,97
Causas externas	21,91	11,33	11,31	0,00	21,47	20,57	0,00	8,61	10,12	16,00	0,00	36,97
Afecciones 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
Signos y síntomas mal definidos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,21	7,91	0,00	34,12	8,05	7,63	0,00

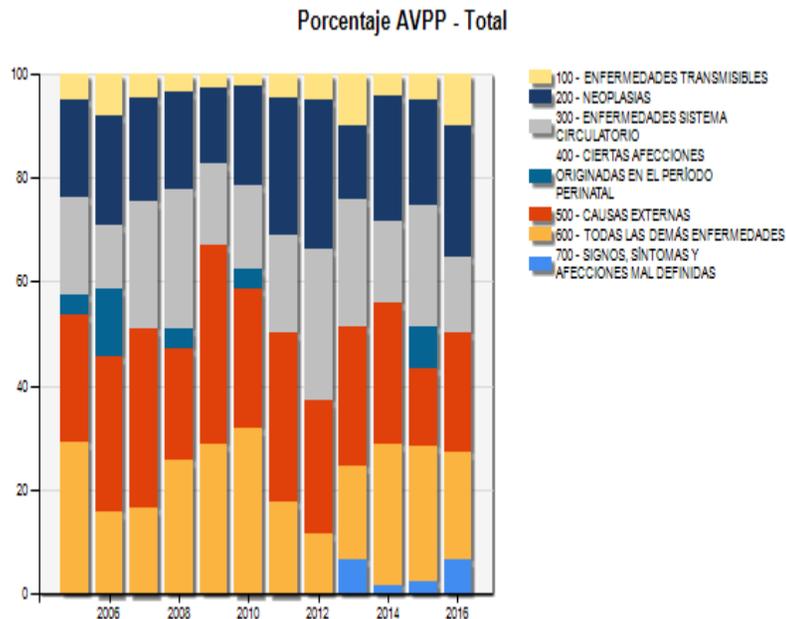
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

Complementando las tasas de mortalidad ajustada por edad para hombres y mujeres, a continuación, se presentan los datos estimados del indicador de Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP, comparando el comportamiento de la tendencia entre 2005 al año disponible (2016) de la información como se muestra a continuación:

Se observa en las gráficas de proporciones que se muestran a continuación, que las causas de muerte prematura para población general en el municipio de ginebra que tienen mayor participación son las muertes por neoplasias (25,29%). Figura 12.

Figura 12. Proporción de años de vida potencialmente perdidos en el municipio de Ginebra 2005 – 2016

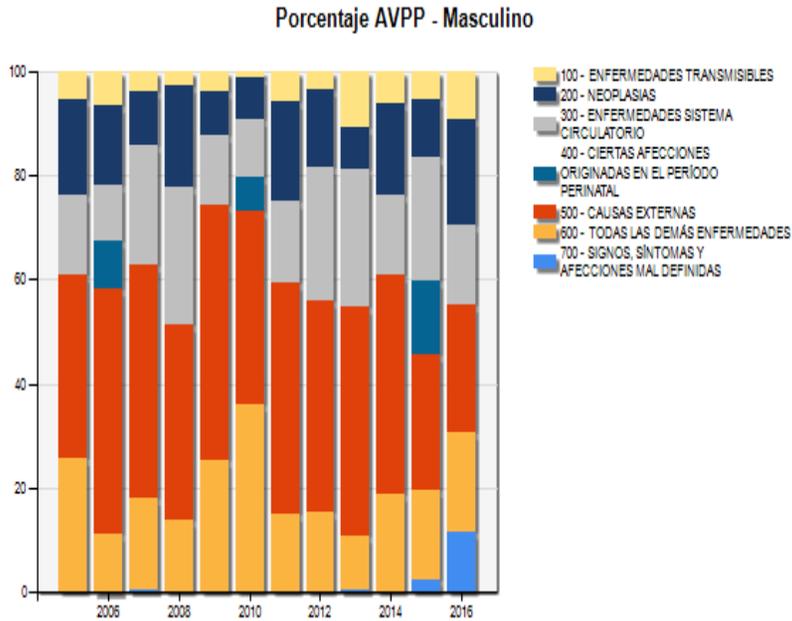


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO



Las muertes por causa externa son la causa de muerte prematura con mayor participación en los hombres, como se muestra en la figura 13 (24,48%).

Figura 13. Proporción de años de vida potencialmente perdidos en hombres en el municipio de Ginebra 2005 – 2016

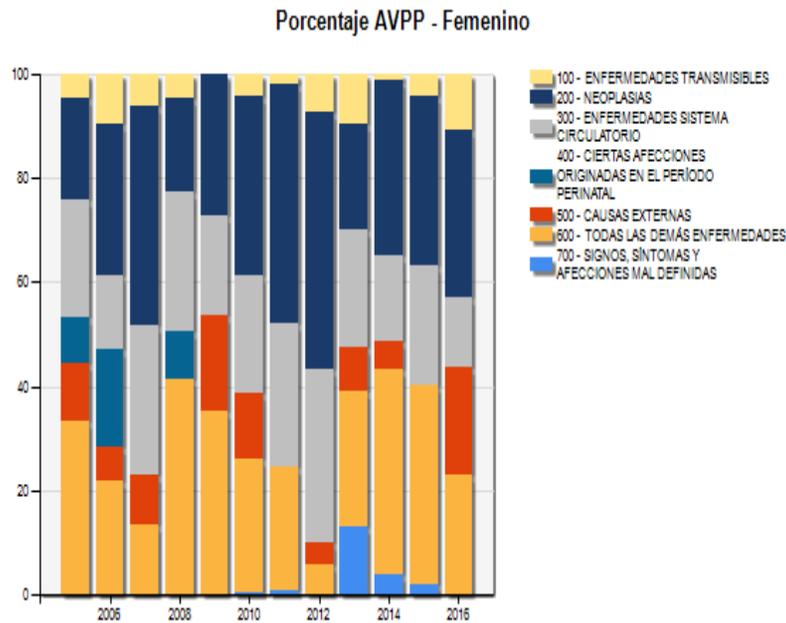


Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Las muertes por neoplasias tienen la mayor participación en las mujeres como se muestra en la figura 14.



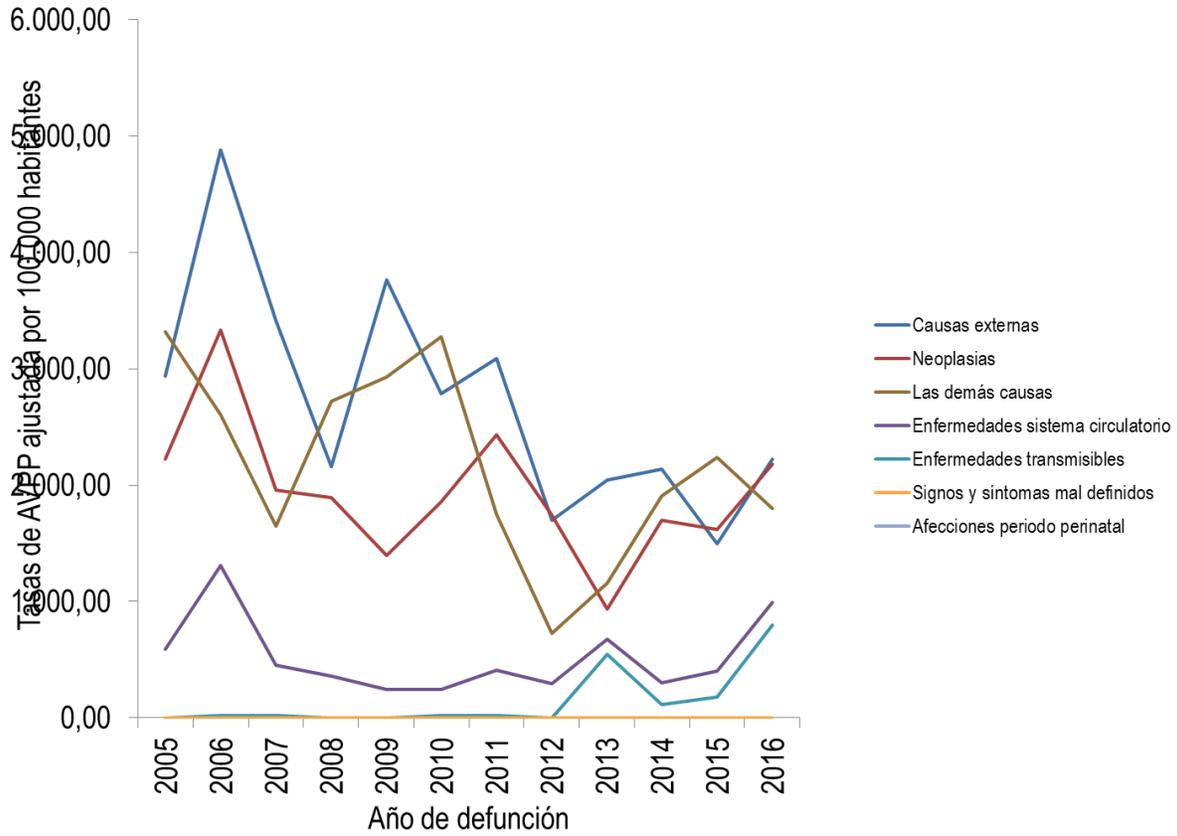
Figura 14. Proporción de años de vida potencialmente perdidos en mujeres en el municipio de Ginebra 2005 – 2016



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



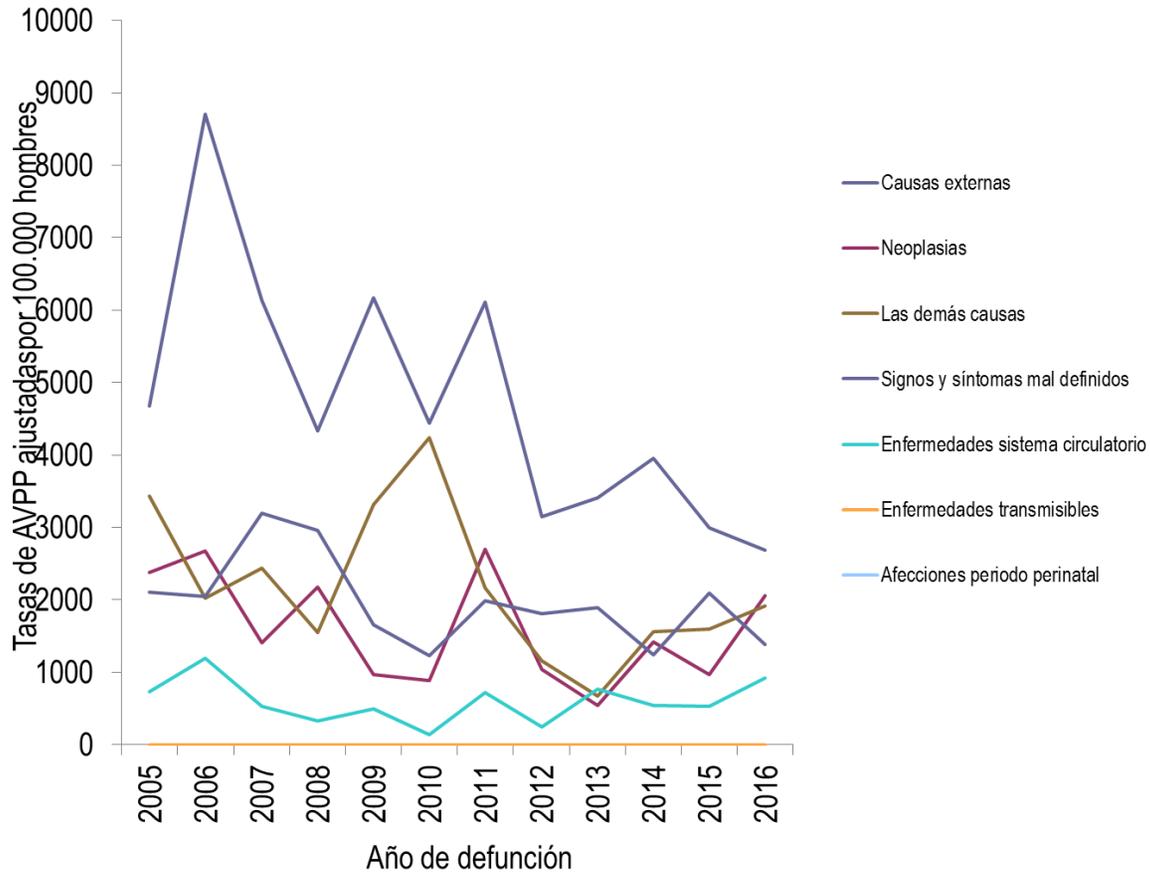
Figura 15. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en el municipio de Ginebra 2005 – 2016



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



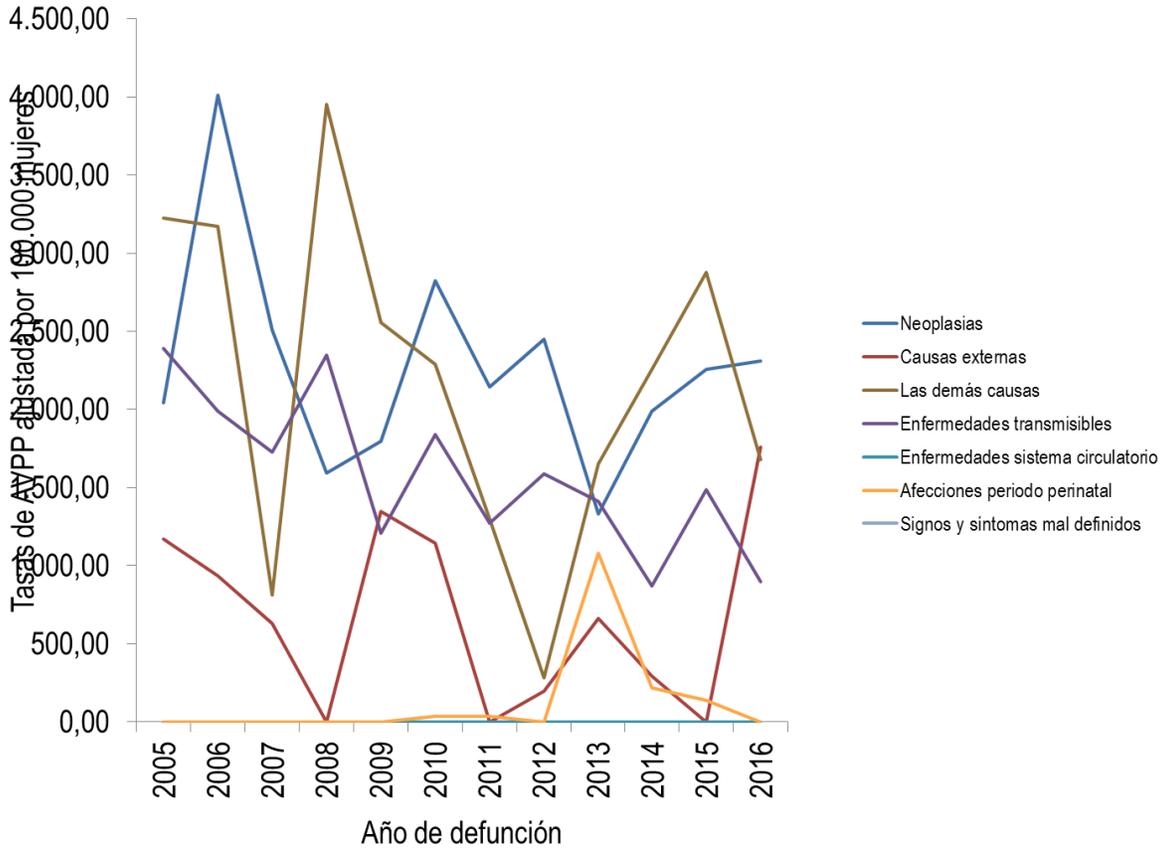
Figura 16. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en hombres en el municipio de Ginebra 2005 – 2016



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



Figura 17. Tasa de años de vida potencialmente perdidos en mujeres en el municipio de Ginebra 2005 – 2016



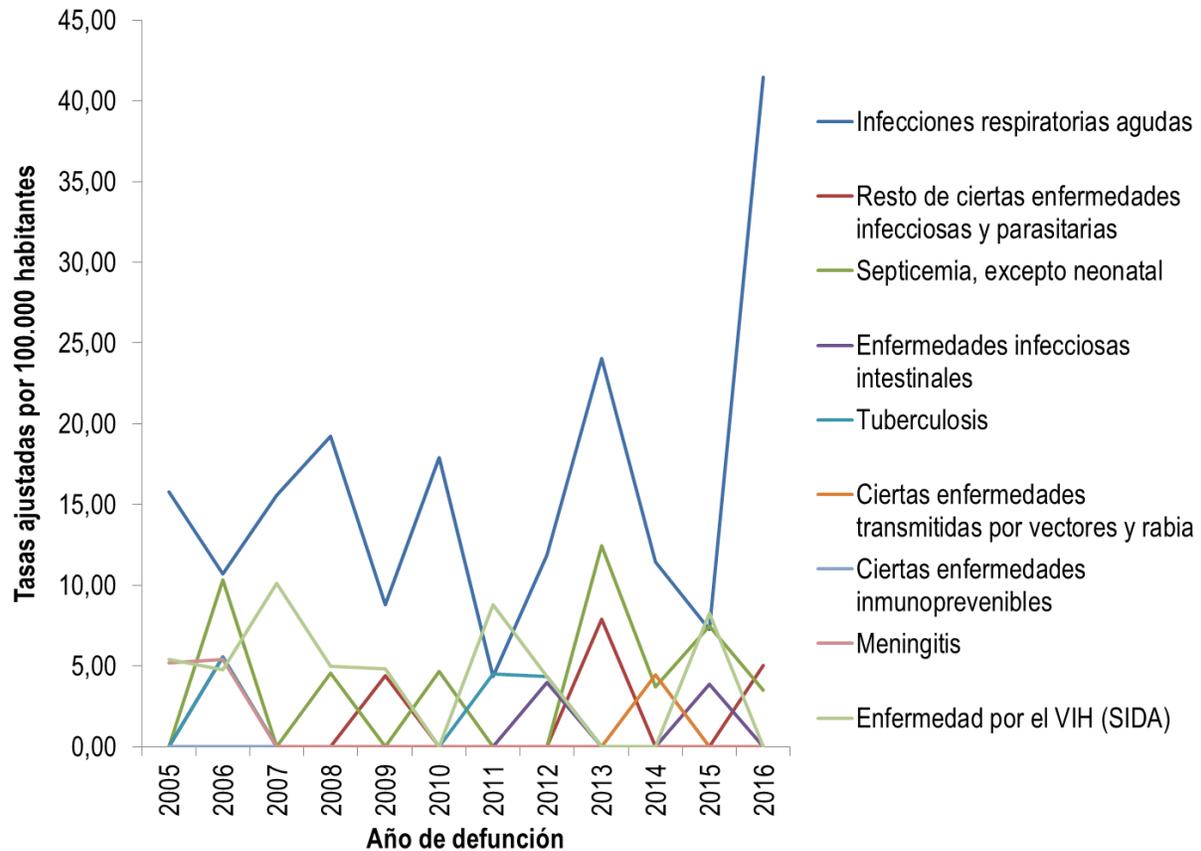
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

2.1.2. Mortalidad específica por subgrupo

Enfermedades transmisibles



Figura 18. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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

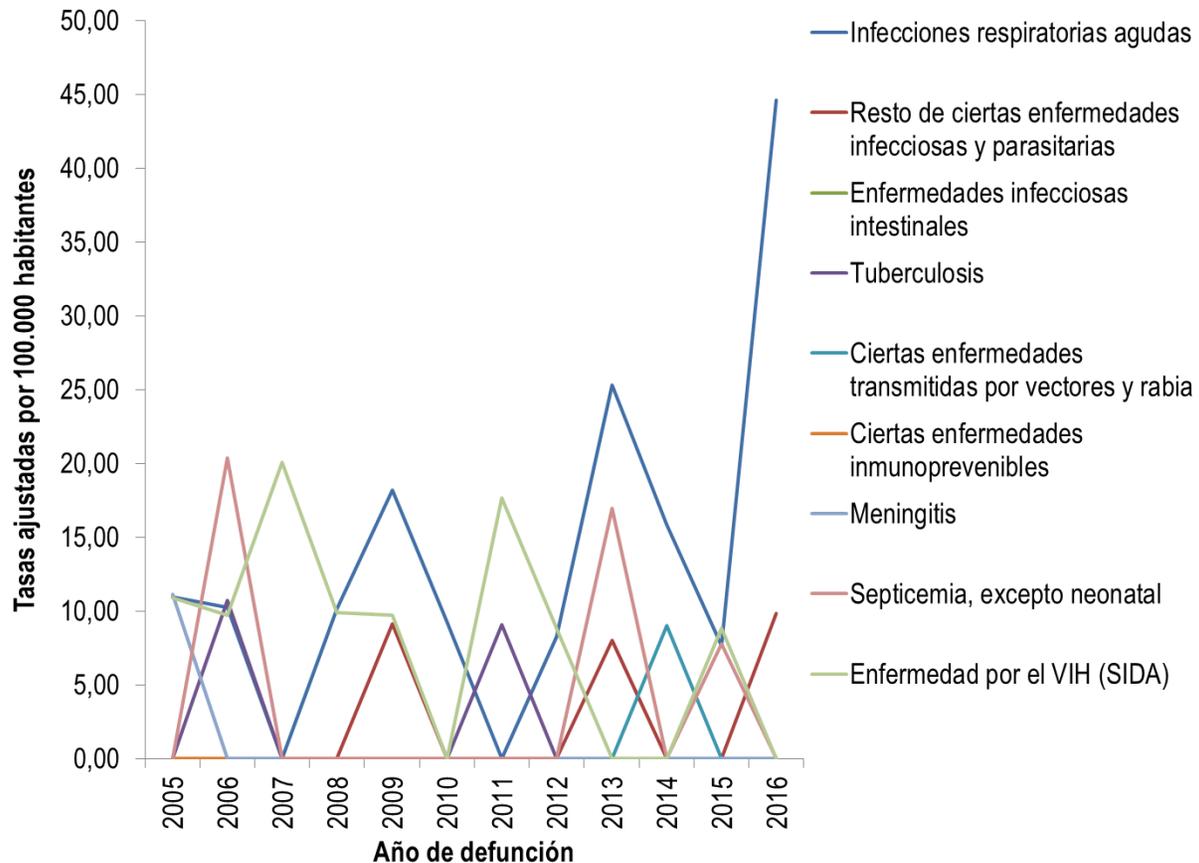
Tabla 18. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Infecciones respiratorias agudas	15,79	10,73	15,60	19,22	8,80	17,88	4,33	11,89	24,06	11,46	7,24	41,49
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40	0,00	0,00	0,00	7,88	0,00	0,00	5,02
Septicemia, excepto neonatal	0,00	10,35	0,00	4,58	0,00	4,68	0,00	0,00	12,46	3,74	7,48	3,50
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	5,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,96	0,00	0,00	3,87	0,00
Tuberculosis	0,00	5,55	0,00	0,00	0,00	0,00	4,51	4,37	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,47	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
Meningitis	5,21	5,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	5,38	4,80	10,11	4,97	4,81	0,00	8,79	4,37	0,00	0,00	8,26	0,00

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



Figura 19. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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

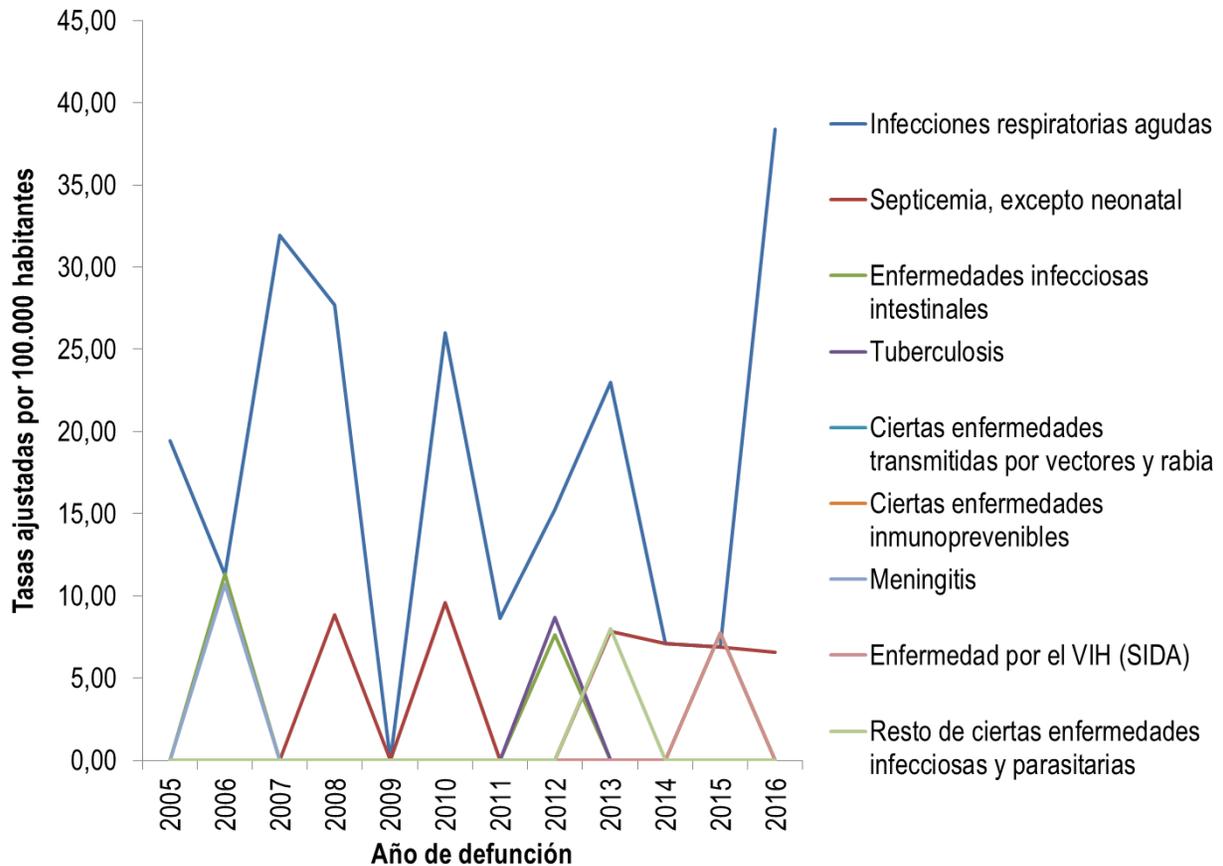
Tabla 19. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en hombres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Infecciones respiratorias agudas	10,97	10,23	0,00	10,13	18,19	9,22	0,00	8,25	25,28	15,85	7,67	44,61
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	9,10	0,00	0,00	0,00	8,03	0,00	0,00	9,82
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	10,69	0,00	0,00	0,00	0,00	9,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,03	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
Meningitis	11,10	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	20,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,97	0,00	7,78	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	10,90	9,71	20,04	9,87	9,71	0,00	17,69	8,82	0,00	0,00	8,86	0,00

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



Figura 20. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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

Tabla 20. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades transmisibles en Mujeres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.

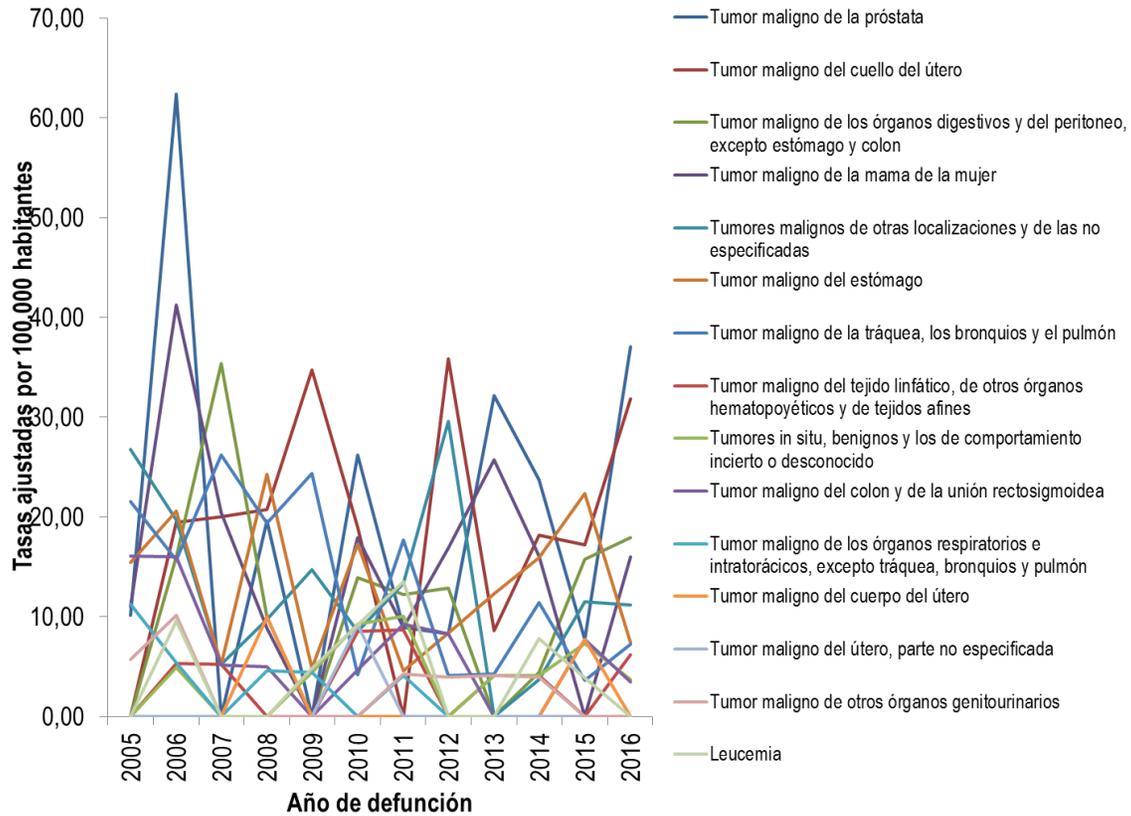
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Infecciones respiratorias agudas	19,45	11,28	31,94	27,68	0,00	26,02	8,64	15,25	23,00	7,12	6,86	38,38
Septicemia, excepto neonatal	0,00	0,00	0,00	8,83	0,00	9,61	0,00	0,00	7,84	7,12	6,86	6,59
Enfermedades infecciosas intestinales	0,00	11,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,63	0,00	0,00	7,75	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,67	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
Meningitis	0,00	10,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por el VIH (SIDA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,75	0,00
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,01	0,00	0,00	0,00

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



Neoplasias

Figura 21. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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



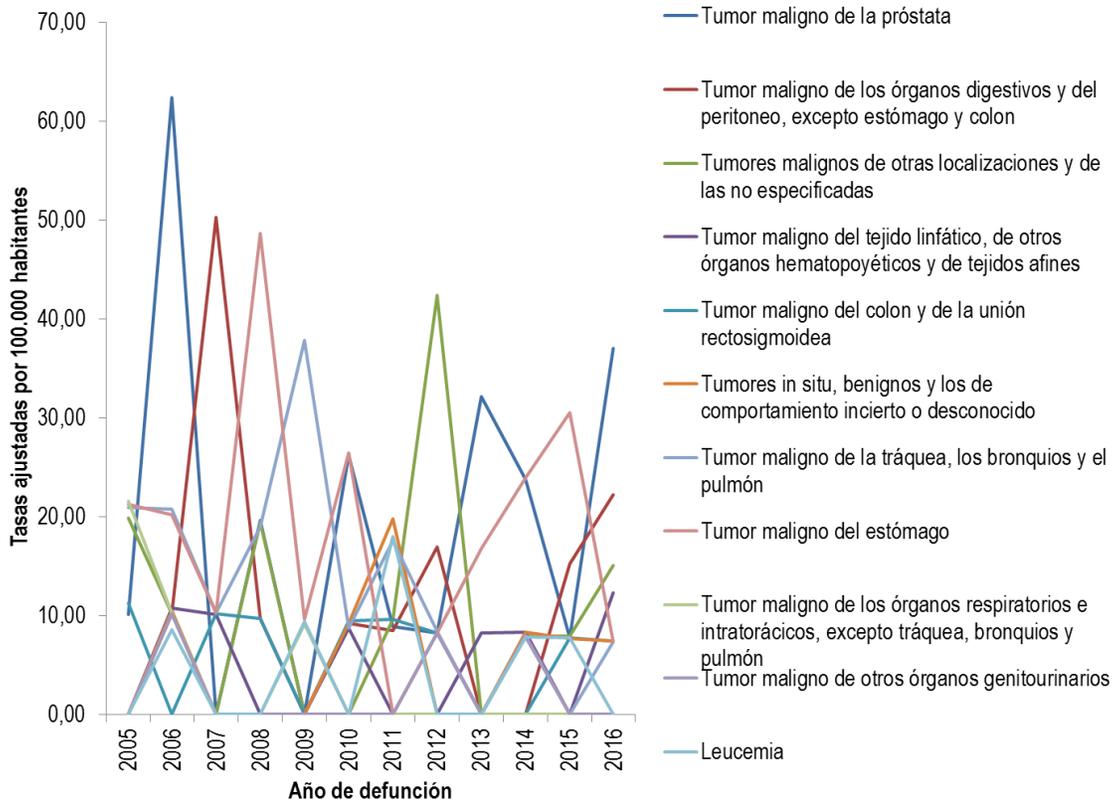
Tabla 21. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno de la próstata	10,13	62,38	0,00	19,65	0,00	26,19	8,91	8,25	32,14	23,76	7,73	37,06
Tumor maligno del cuello del útero	0,00	19,45	20,01	20,78	34,77	18,99	0,00	35,83	8,60	18,14	17,22	31,83
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	16,00	35,38	9,97	0,00	13,95	12,24	12,90	0,00	4,47	15,73	17,93
Tumor maligno de la mama de la mujer	11,05	41,29	20,44	8,83	0,00	17,95	8,97	16,86	25,73	16,11	0,00	16,00
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	26,76	19,68	5,21	9,73	14,73	8,57	13,35	29,59	0,00	3,74	11,54	11,17
Tumor maligno del estómago	15,48	20,56	5,21	24,29	4,80	17,28	4,56	8,37	12,34	15,95	22,39	7,37
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	21,55	15,70	26,20	19,41	24,35	4,23	17,69	4,14	4,25	11,41	3,62	7,25
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	5,32	5,22	0,00	0,00	8,57	8,66	0,00	4,12	4,08	0,00	6,18
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	4,95	0,00	0,00	4,40	9,27	10,02	0,00	4,12	4,08	7,34	3,69
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	16,07	16,04	5,15	4,99	0,00	4,67	9,28	8,28	0,00	0,00	7,73	3,50
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	11,23	5,36	0,00	4,58	4,40	0,00	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	9,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,71	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	5,76	10,14	0,00	0,00	0,00	0,00	4,27	3,96	4,13	3,98	0,00	0,00
Leucemia	0,00	9,58	0,00	0,00	4,84	9,18	13,53	0,00	0,00	7,80	3,87	0,00

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



Figura 22. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en hombres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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



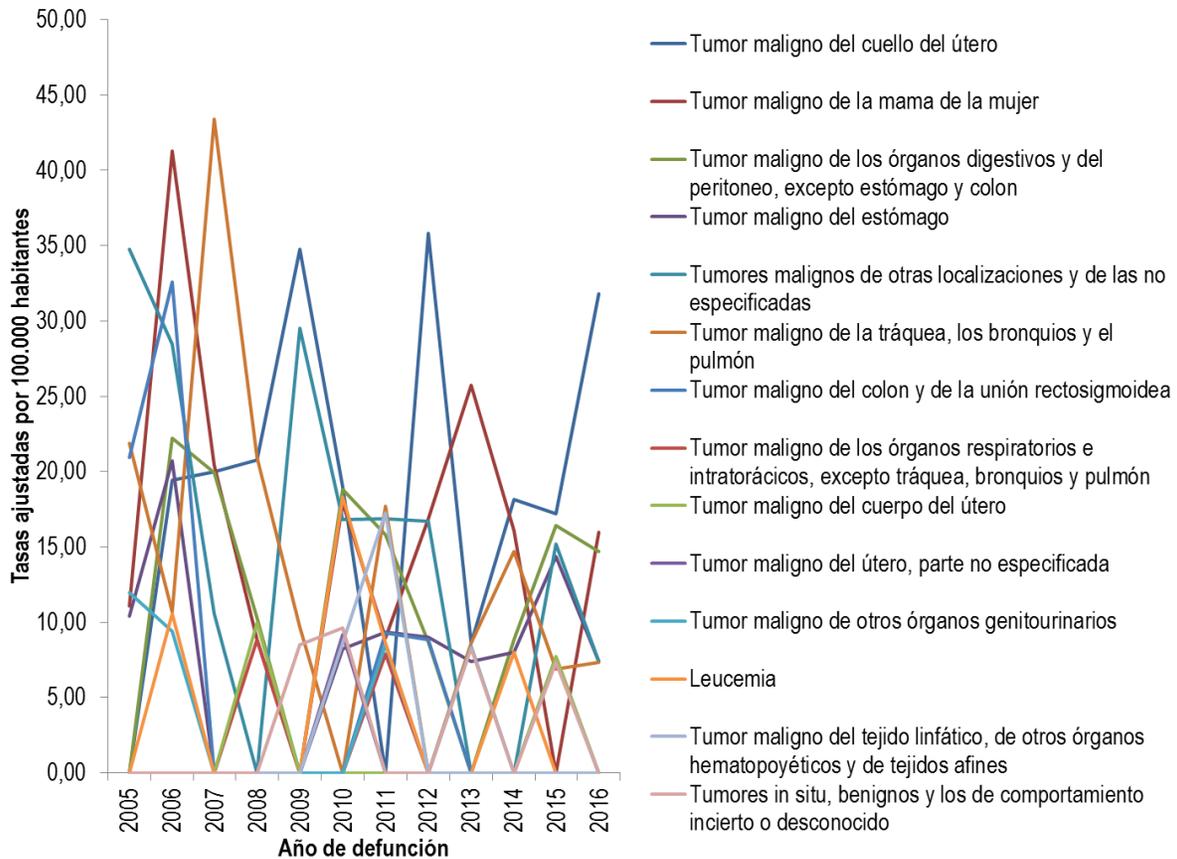
Tabla 22. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en hombres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno de la próstata	10,13	62,38	0,00	19,65	0,00	26,19	8,91	8,25	32,14	23,76	7,73	37,06
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	10,20	50,27	9,69	0,00	9,21	8,44	16,91	0,00	0,00	15,19	22,22
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	19,90	10,20	0,00	19,46	0,00	0,00	9,59	42,39	0,00	7,86	7,93	15,09
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	10,78	10,11	0,00	0,00	8,73	0,00	0,00	8,21	8,27	0,00	12,32
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	11,21	0,00	10,18	9,69	0,00	9,49	9,59	8,25	0,00	0,00	7,73	7,44
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	10,49	0,00	0,00	0,00	9,21	19,82	0,00	0,00	8,27	7,67	7,39
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	20,95	20,72	10,27	18,99	37,85	8,73	17,60	8,35	0,00	7,79	0,00	7,34
Tumor maligno del estómago	21,24	20,21	10,27	48,69	9,58	26,44	0,00	8,25	16,81	23,93	30,54	7,33
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	21,58	10,23	0,00	0,00	9,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	10,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,25	0,00	7,98	0,00	0,00
Leucemia	0,00	8,52	0,00	0,00	9,36	0,00	18,02	0,00	0,00	7,79	7,73	0,00

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



Figura 23. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en mujeres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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



Tabla 23. Tasa de mortalidad para las muertes por neoplasias en mujeres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016

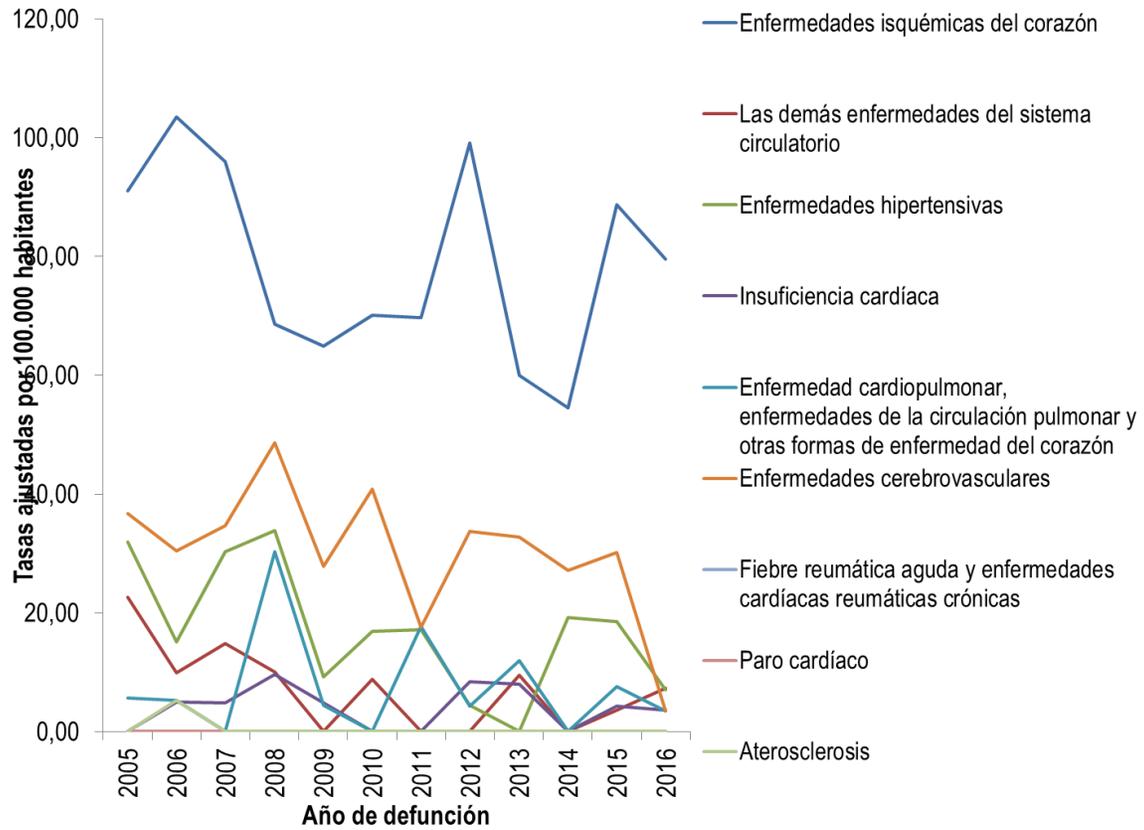
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno del cuello del útero	0,00	19,45	20,01	20,78	34,77	18,99	0,00	35,83	8,60	18,14	17,22	31,83
Tumor maligno de la mama de la mujer	11,05	41,29	20,44	8,83	0,00	17,95	8,97	16,86	25,73	16,11	0,00	16,00
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	0,00	22,23	19,91	10,28	0,00	18,82	15,81	8,67	0,00	8,86	16,41	14,68
Tumor maligno del estómago	10,41	20,72	0,00	0,00	0,00	8,21	9,32	8,98	7,37	8,00	14,38	7,42
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	34,79	28,46	10,56	0,00	29,50	16,82	16,88	16,69	0,00	0,00	15,19	7,42
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	21,86	10,68	43,37	20,96	9,68	0,00	17,71	0,00	8,60	14,68	6,86	7,31
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	20,95	32,57	0,00	0,00	0,00	0,00	9,28	8,84	0,00	0,00	7,67	0,00
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	8,83	0,00	0,00	7,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	9,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,71	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	11,98	9,38	0,00	0,00	0,00	0,00	8,50	0,00	8,41	0,00	0,00	0,00
Leucemia	0,00	10,56	0,00	0,00	0,00	18,31	8,64	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,62	17,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	0,00	0,00	8,53	9,61	0,00	0,00	8,27	0,00	7,34	0,00

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

Enfermedades del Sistema Circulatorio



Figura 24. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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



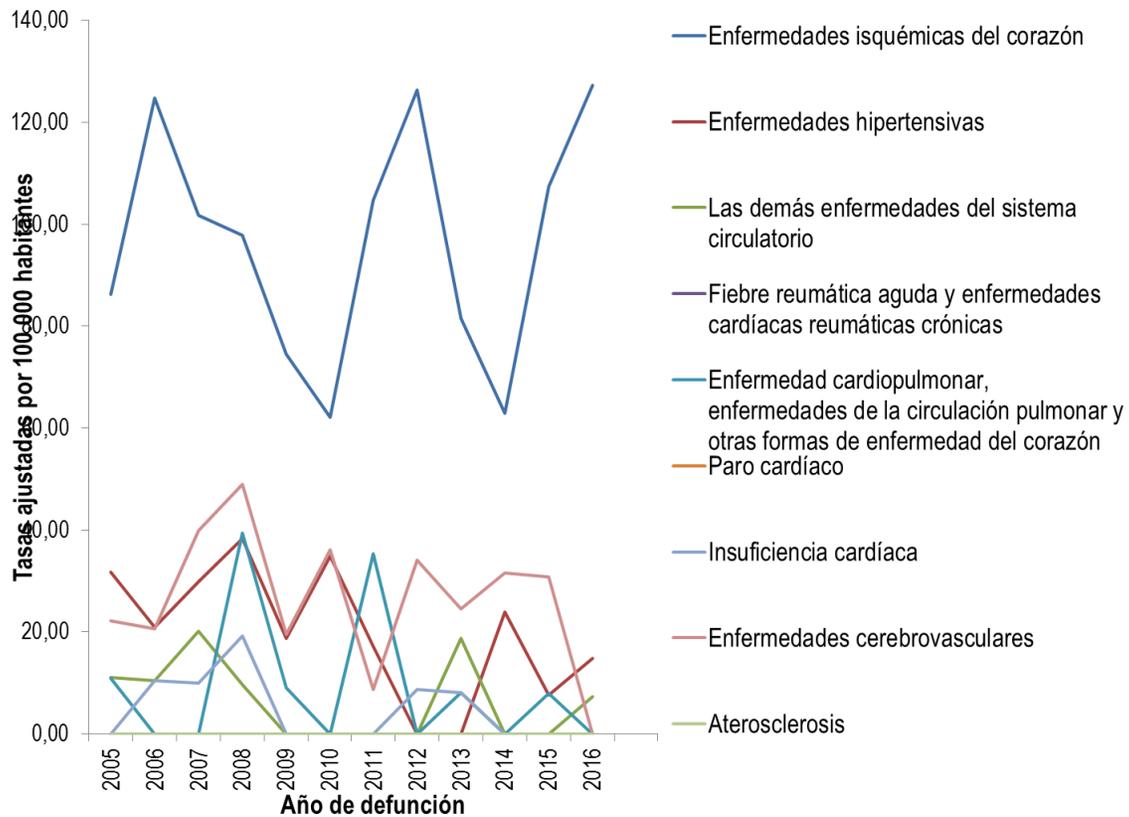
Tabla 24. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades isquémicas del corazón	91,02	103,53	95,95	68,54	64,84	70,16	69,68	99,14	59,99	54,47	88,74	79,47
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	22,66	9,90	14,78	10,04	0,00	8,82	0,00	0,00	9,49	0,00	3,62	7,30
Enfermedades hipertensivas	31,91	15,09	30,33	33,90	9,21	16,92	17,11	4,37	0,00	19,18	18,53	6,99
Insuficiencia cardíaca	0,00	4,95	4,78	9,58	4,84	0,00	0,00	8,37	7,98	0,00	4,26	3,66
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	5,71	5,19	0,00	30,24	4,40	0,00	17,71	4,27	11,93	0,00	7,53	3,50
Enfermedades cerebrovasculares	36,73	30,42	34,66	48,63	27,84	40,82	17,55	33,68	32,75	27,13	30,13	3,50
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	5,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Figura 25. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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



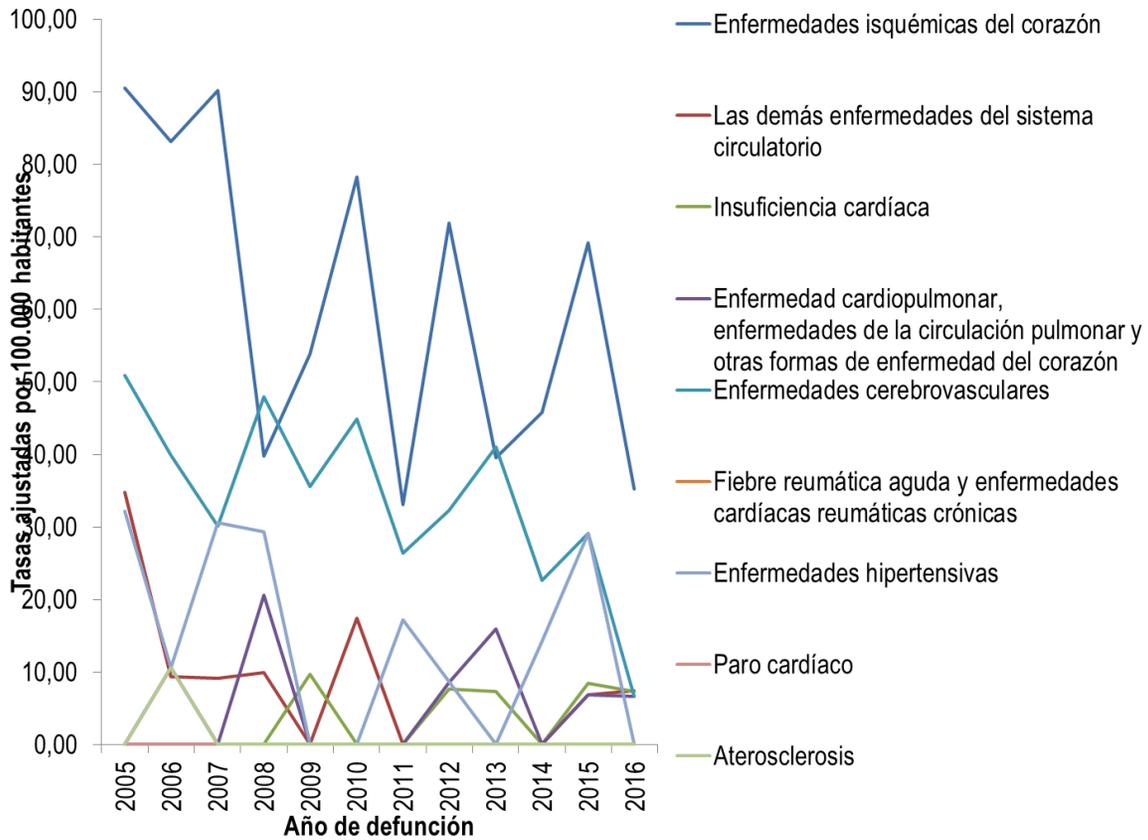
Tabla 25. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en hombres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades isquémicas del corazón	86,32	124,80	101,78	97,86	74,50	62,12	104,73	126,29	81,52	62,97	107,43	127,32
Enfermedades hipertensivas	31,71	20,97	29,91	38,37	18,68	34,91	17,15	0,00	0,00	23,83	7,67	14,88
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	11,09	10,49	20,11	9,69	0,00	0,00	0,00	0,00	18,76	0,00	0,00	7,34
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	10,97	0,00	0,00	39,40	9,10	0,00	35,34	0,00	8,03	0,00	7,93	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Insuficiencia cardíaca	0,00	10,49	10,00	19,15	0,00	0,00	0,00	8,67	8,13	0,00	0,00	0,00
Enfermedades cerebrovasculares	22,21	20,69	39,96	48,91	19,49	36,19	8,69	34,14	24,48	31,56	30,84	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

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



Figura 26. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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



Tabla 26. Tasa de mortalidad para las muertes por enfermedades del sistema circulatorio en mujeres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades isquémicas del corazón	90,50	83,17	90,20	39,81	53,81	78,24	33,13	71,94	39,58	45,79	69,12	35,27
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	34,79	9,38	9,15	9,98	0,00	17,36	0,00	0,00	0,00	0,00	6,86	7,42
Insuficiencia cardíaca	0,00	0,00	0,00	0,00	9,68	0,00	0,00	7,63	7,37	0,00	8,48	7,31
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	0,00	10,56	0,00	20,65	0,00	0,00	0,00	8,61	15,97	0,00	6,86	6,59
Enfermedades cerebrovasculares	50,88	39,87	30,14	47,93	35,54	44,86	26,42	32,33	40,99	22,68	29,11	6,59
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades hipertensivas	32,20	10,56	30,54	29,37	0,00	0,00	17,18	8,67	0,00	14,25	29,11	0,00
Paro cardíaco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aterosclerosis	0,00	10,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres

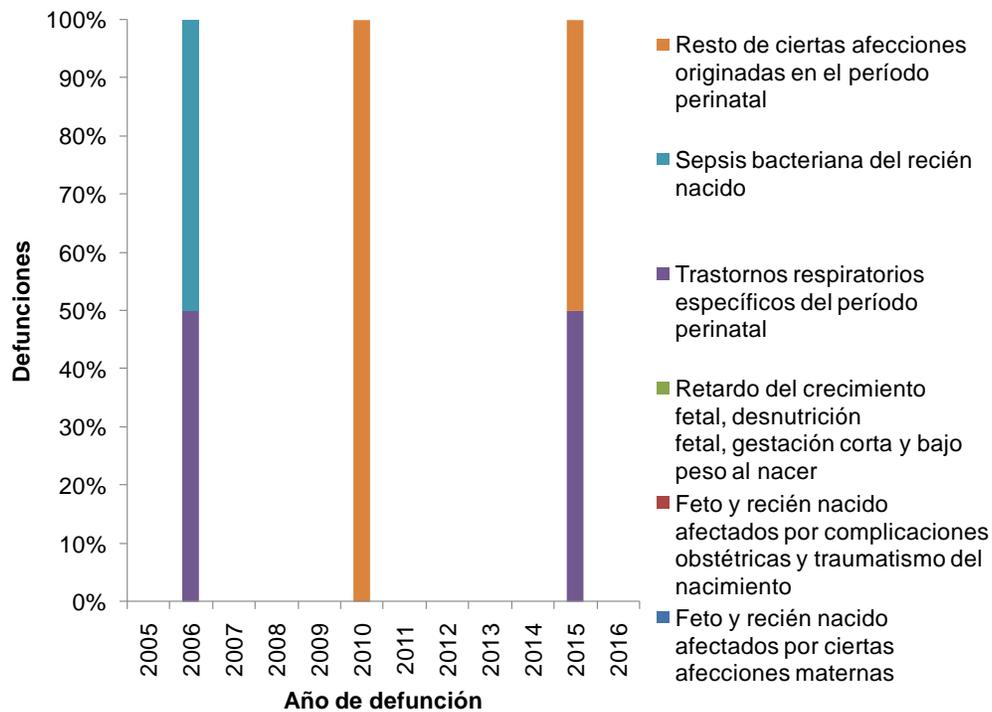
Tabla 27. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en hombres del departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2016

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

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



Figura 27. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en hombres del departamento del Valle del Cauca, 2005 - 2016



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

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres

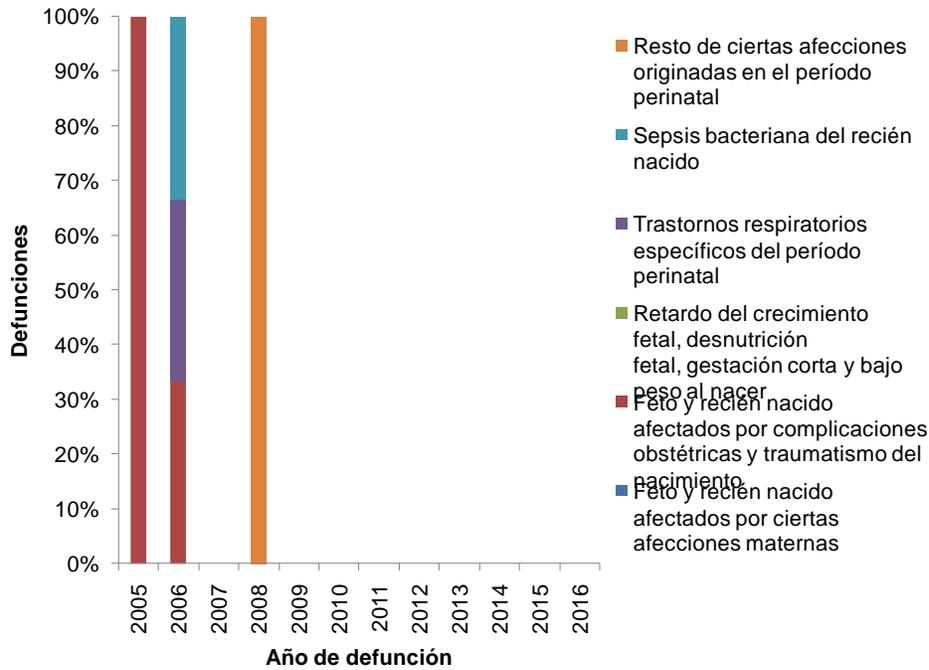
Tabla 28. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en mujeres del departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2016

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

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



Figura 28. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en mujeres del departamento del Valle del Cauca, 2005 - 2016



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

Casos de mortalidad por enfermedades del periodo perinatal en ambos sexos

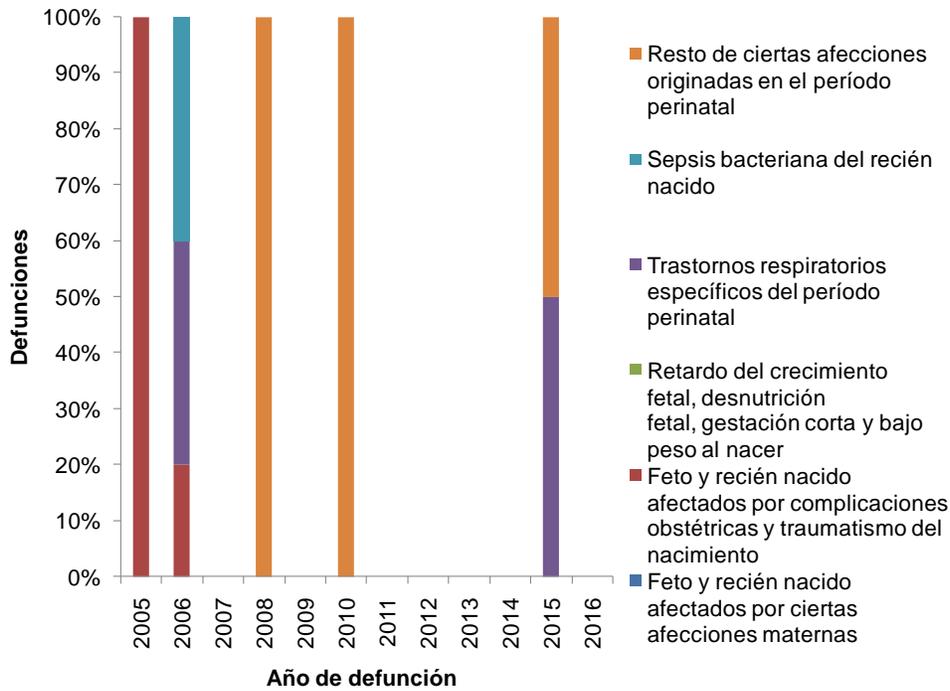
Tabla 29. Casos de mortalidad para las enfermedades del periodo perinatal en ambos sexos del departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2016

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

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

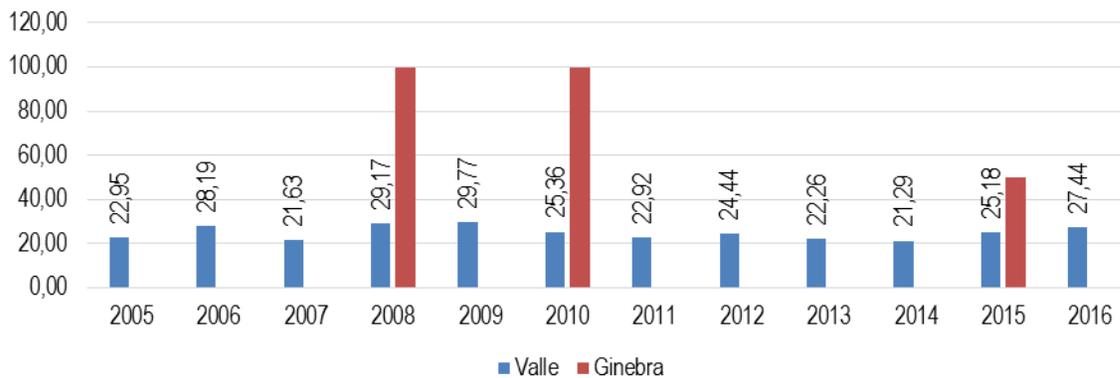


Figura 29. Mortalidad por enfermedades del periodo perinatal ambos sexos del departamento del Valle del Cauca, 2005 – 2016



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

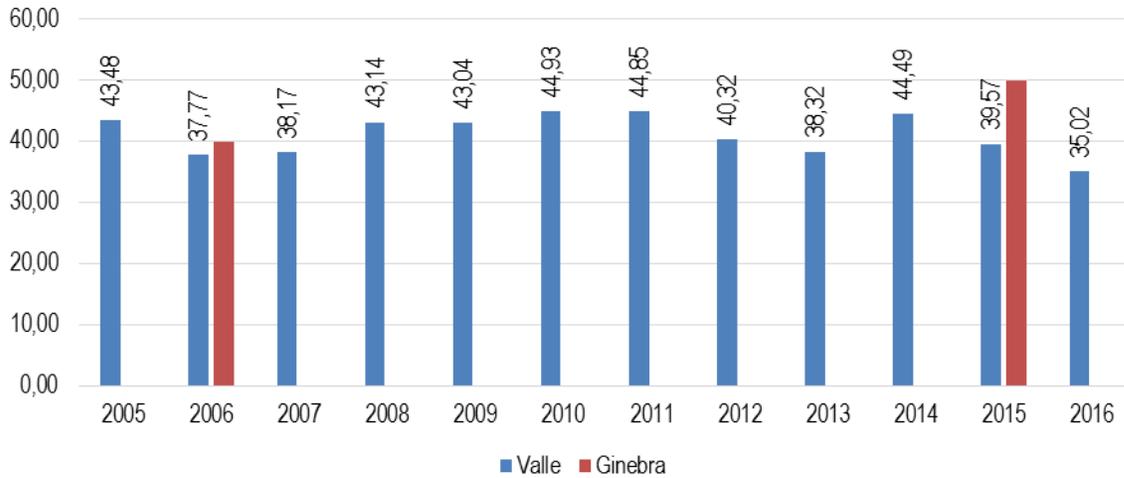
Figura 30. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal ambos sexos de Ginebra, 2005 – 2016



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



Figura 31. Porcentaje de mortalidad por trastornos específicos del periodo perinatal ambos sexos de Ginebra, 2005 – 2016



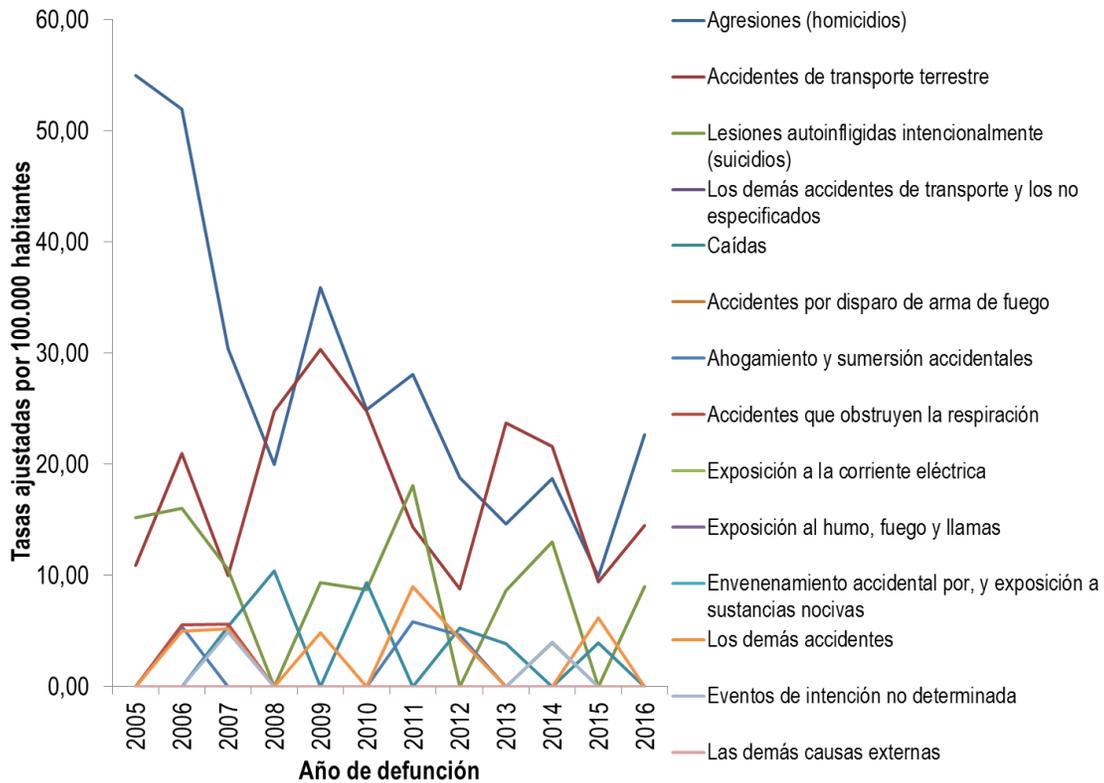
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Causas externas

Para el año 2015 en el municipio de Ginebra las tasas de mortalidad para las muertes por causa externa más altas son por accidentes de tránsito, en segundo lugar le siguen los homicidios. Figura 32 y Tabla 30.



Figura 32. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016



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



Tabla 30. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

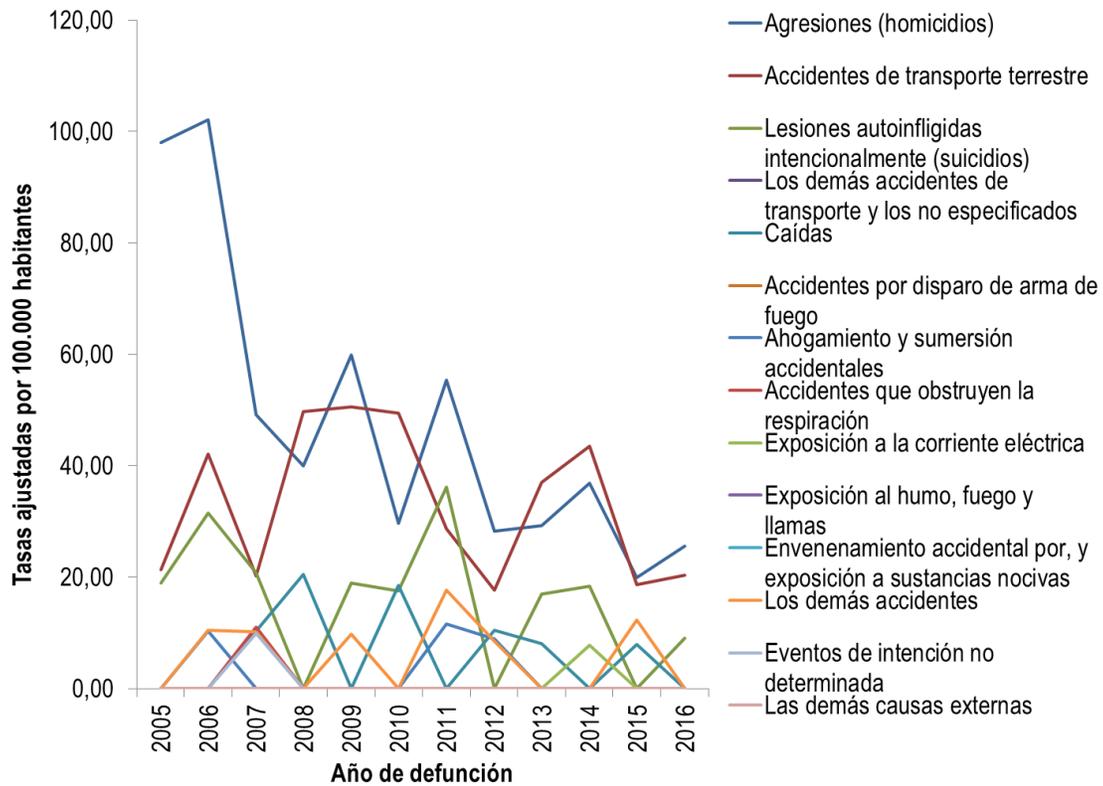
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Agresiones (homicidios)	54,99	51,96	30,40	19,96	35,85	24,88	28,04	18,75	14,61	18,72	9,92	22,66
Accidentes de transporte terrestre	10,85	20,97	10,00	24,72	30,28	24,78	14,32	8,74	23,69	21,58	9,38	14,45
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	15,15	16,03	10,52	0,00	9,35	8,68	18,03	0,00	8,60	12,97	0,00	8,97
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
Caídas	0,00	0,00	5,37	10,41	0,00	9,34	0,00	5,24	3,84	0,00	3,91	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
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	5,38	0,00	0,00	0,00	0,00	5,84	4,62	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	5,57	5,64	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	3,88	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
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
Los demás accidentes	0,00	4,95	5,15	0,00	4,81	0,00	8,99	4,27	0,00	0,00	6,15	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	4,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,96	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

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

En los hombres, como en la población general, para el 2015 son también los accidentes de tránsito los de mayor incidencia, le siguen los homicidios. Figura 33 y Tabla 31.



Figura 33. Tasa de mortalidad para las muertes causa externa en hombres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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



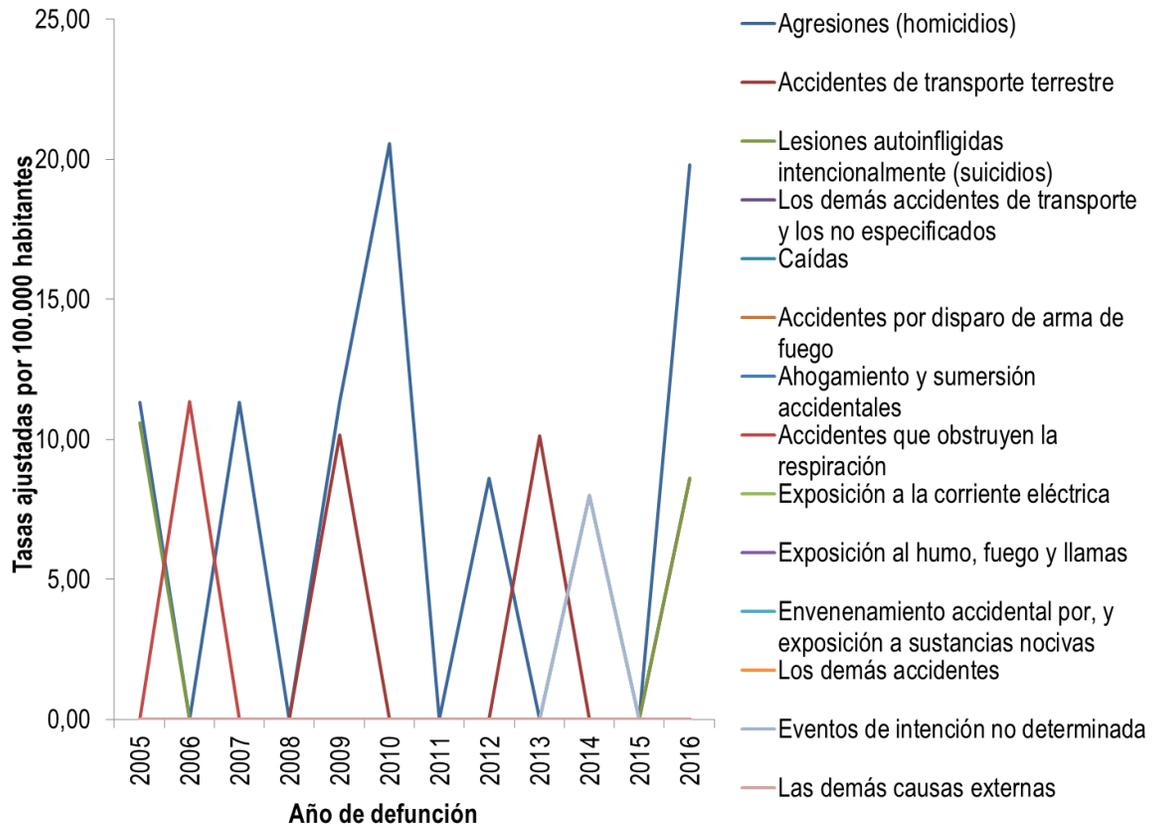
Tabla 31. Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en hombres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Agresiones (homicidios)	98,08	102,07	49,15	39,92	59,91	29,61	55,32	28,30	29,25	36,92	19,94	25,63
Accidentes de transporte terrestre	21,37	42,13	20,26	49,79	50,55	49,41	28,72	17,64	36,98	43,47	18,64	20,36
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	18,97	31,55	20,71	0,00	18,94	17,51	36,23	0,00	17,02	18,39	0,00	9,04
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
Caídas	0,00	0,00	10,35	20,54	0,00	18,48	0,00	10,40	8,03	0,00	7,93	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
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	10,33	0,00	0,00	0,00	0,00	11,54	8,95	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	0,00	11,08	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	7,79	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
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
Los demás accidentes	0,00	10,49	10,18	0,00	9,71	0,00	17,70	8,45	0,00	0,00	12,25	0,00
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	9,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las demás causas externas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Figura 34. Tasa de mortalidad para las muertes causa externa en mujeres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016.



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



Tabla 32 Tasa de mortalidad para las muertes por causa externa en mujeres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Agresiones (homicidios)	11,31	0,00	11,31	0,00	11,33	20,57	0,00	8,61	0,00	0,00	0,00	19,79
Accidentes de transporte terrestre	0,00	0,00	0,00	0,00	10,14	0,00	0,00	0,00	10,12	0,00	0,00	8,59
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	10,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	8,59
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
Caídas	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
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Accidentes que obstruyen la respiración	0,00	11,33	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
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
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
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
Eventos de intención no determinada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	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

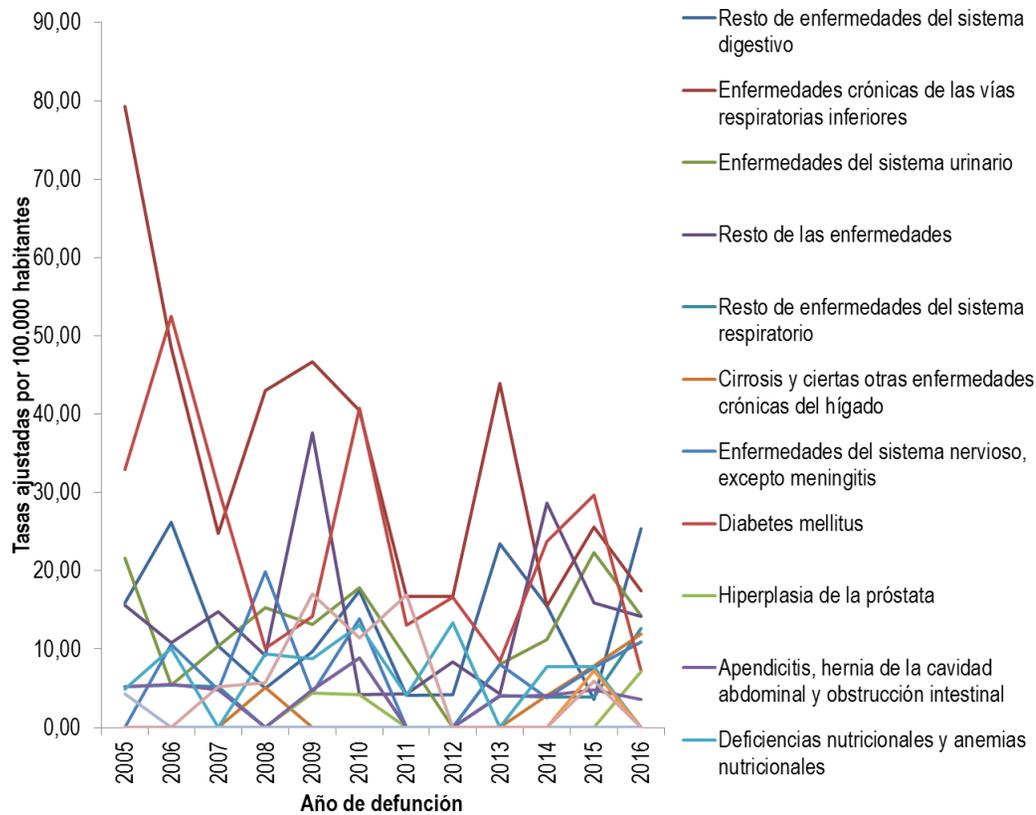
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

Demás enfermedades

Para el municipio de Ginebra las tasas de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades más altas en el año 2015 en la población general son por el Resto de Enfermedades, le sigue la diabetes mellitus. Figura 35 y Tabla 33.



Figura 35. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016



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



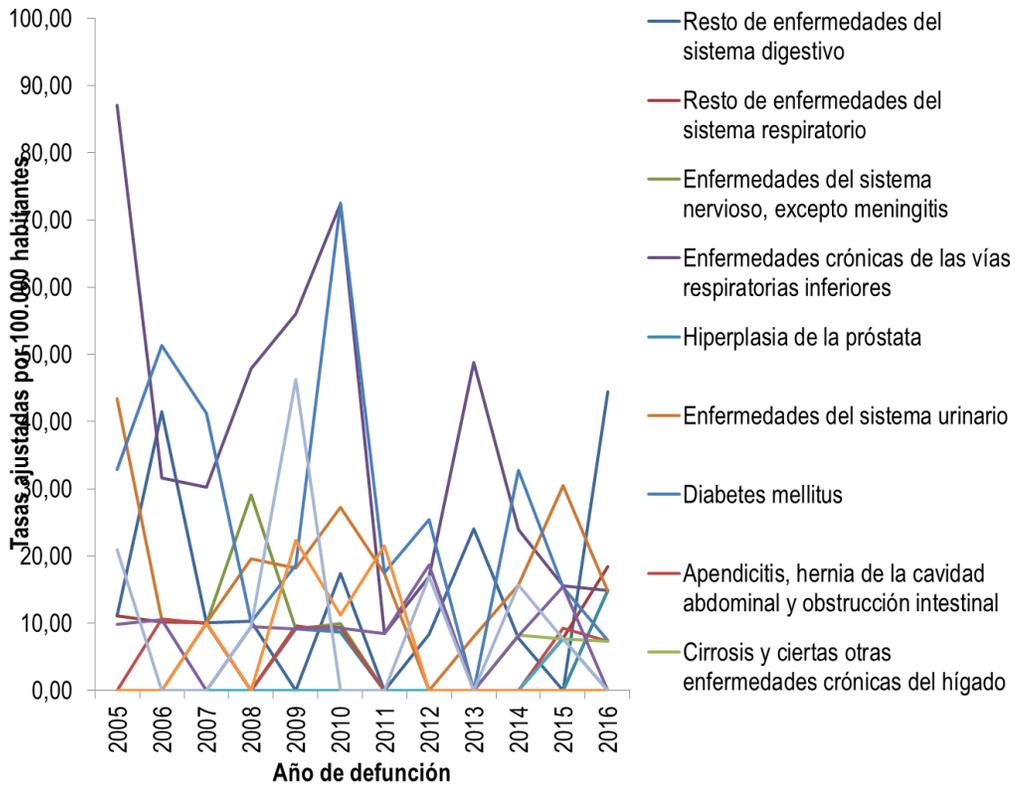
Tabla 33. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Resto de enfermedades del sistema digestivo	15,90	26,25	10,41	5,06	9,68	17,48	4,08	4,14	23,46	15,49	3,62	25,39
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	79,31	48,51	24,75	43,01	46,64	40,45	16,77	16,75	43,94	15,52	25,64	17,48
Enfermedades del sistema urinario	21,63	5,46	10,43	15,35	13,21	17,80	8,84	0,00	8,08	11,21	22,35	14,27
Resto de las enfermedades	15,65	10,77	14,76	9,15	37,59	4,23	4,33	8,37	4,25	28,62	15,89	14,14
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	5,21	5,36	5,26	0,00	4,80	8,89	0,00	0,00	4,12	3,88	3,86	12,61
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	0,00	5,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,08	7,88	11,96
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	10,65	4,78	19,86	4,40	13,83	0,00	0,00	8,09	3,74	7,66	10,92
Diabetes mellitus	32,88	52,50	30,54	10,10	14,19	40,80	13,03	16,66	8,50	23,80	29,66	7,24
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,18
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	5,21	5,55	4,78	0,00	4,84	8,89	0,00	0,00	3,97	4,08	4,75	3,59
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	4,88	10,14	0,00	9,37	8,80	13,05	4,08	13,35	0,00	7,80	7,73	0,00
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,24	0,00
Embarazo, parto y puerperio	4,28	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	5,26	5,67	17,06	11,41	16,88	0,00	0,00	0,00	5,95	0,00

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



Figura 36. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en hombres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016



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



Tabla 34 Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en hombres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

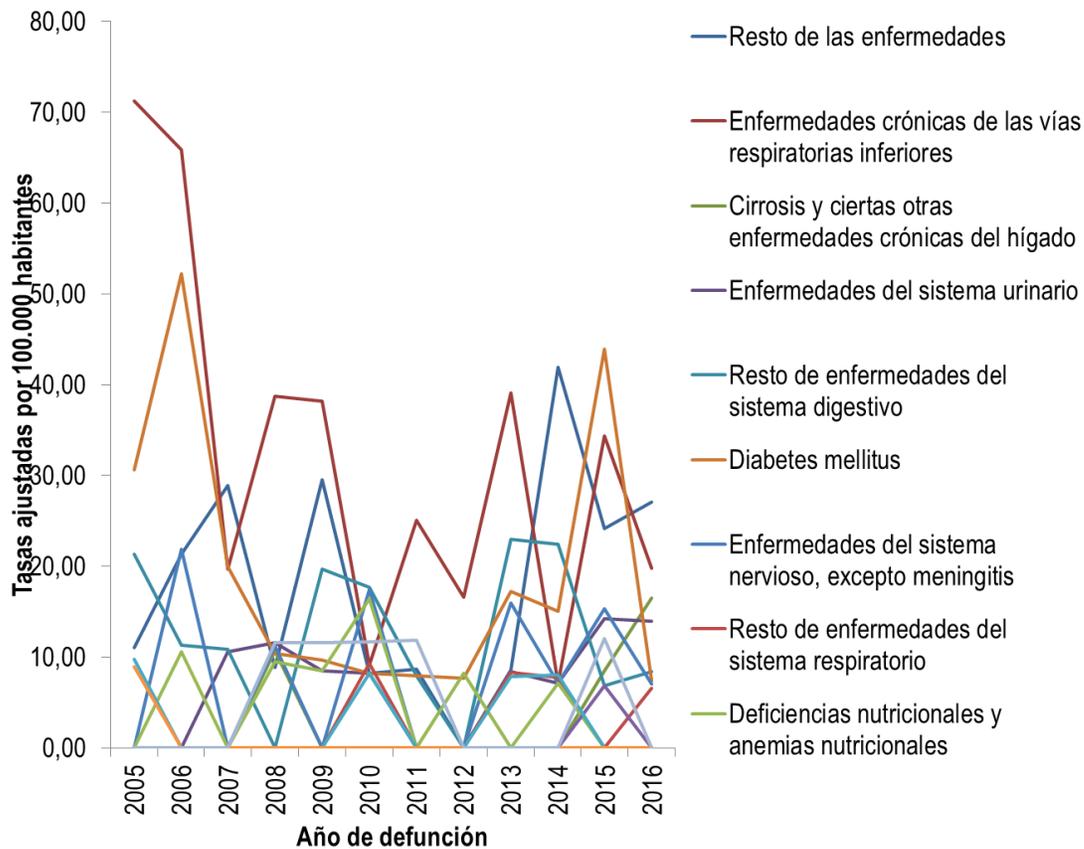
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Resto de enfermedades del sistema digestivo	11,09	41,43	10,11	10,25	0,00	17,46	0,00	8,35	24,11	7,83	0,00	44,44
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	11,10	10,23	10,09	0,00	9,58	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	7,78	18,44
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	0,00	10,00	29,05	9,10	9,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,89
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	87,08	31,60	30,27	47,87	56,02	72,39	8,44	16,92	48,84	23,91	15,59	14,88
Hiperplasia de la próstata	0,00	0,00	0,00	0,00	9,10	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,83
Enfermedades del sistema urinario	43,36	10,54	10,11	19,63	18,19	27,20	17,42	0,00	8,03	15,73	30,49	14,78
Diabetes mellitus	32,86	51,37	41,19	10,13	18,68	72,52	17,55	25,38	0,00	32,71	15,33	7,44
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	0,00	10,69	10,00	0,00	9,36	9,34	0,00	0,00	0,00	0,00	9,24	7,34
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,27	7,67	7,33
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	9,87	10,49	0,00	9,50	9,10	9,21	8,44	18,65	0,00	8,07	15,51	0,00
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,67	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	10,09	0,00	22,29	11,17	21,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Resto de las enfermedades	20,97	0,00	0,00	9,50	46,29	0,00	0,00	16,92	0,00	15,66	7,67	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

En las mujeres son el Resto de enfermedades, le siguen el Resto de enfermedades del sistema digestivo Figura 37 y Tabla 35.



Figura 37. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en la mujer en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016



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



Tabla 35. Tasa de mortalidad para las muertes por todas las demás enfermedades en mujeres en el municipio de Ginebra, 2005 – 2016

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Resto de las enfermedades	11,05	21,35	28,86	8,83	29,54	8,21	8,64	0,00	8,60	41,93	24,16	27,09
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	71,29	65,90	19,71	38,72	38,21	9,16	25,09	16,61	39,11	7,12	34,32	19,78
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	0,00	0,00	0,00	10,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,48	16,53
Enfermedades del sistema urinario	0,00	0,00	10,56	11,57	8,53	8,21	0,00	0,00	8,38	7,12	14,21	13,96
Resto de enfermedades del sistema digestivo	21,33	11,34	10,83	0,00	19,68	17,70	7,91	0,00	23,00	22,43	6,86	8,41
Diabetes mellitus	30,66	52,22	19,98	10,38	9,68	8,21	7,91	7,63	17,20	15,07	43,92	7,41
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	0,00	21,90	0,00	11,23	0,00	17,42	0,00	0,00	15,97	7,12	15,30	7,04
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,29	0,00	0,00	8,27	7,73	0,00	6,59
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	0,00	10,56	0,00	9,50	8,53	16,41	0,00	8,22	0,00	7,12	0,00	0,00
Trastornos mentales y del comportamiento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,86	0,00
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	9,81	0,00	0,00	0,00	0,00	8,21	0,00	0,00	7,84	8,05	0,00	0,00
Embarazo, parto y puerperio	8,90	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	11,57	11,61	11,66	11,84	0,00	0,00	0,00	12,05	0,00

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

Plan decenal de salud pública 2012 - 2021

Los siguientes indicadores presentan valores estadísticamente más elevados en el municipio de Ginebra en comparación con el Valle del Cauca. Tasas de mortalidad ajustada por edad por: tumor maligno del cuello uterino, tumor maligno de próstata y suicidio. Tabla 36.



Tabla 36. Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio de Ginebra, 2005-2016

Causa de muerte	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento										
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	19,43	14,45	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	15,68	16,00	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	7,02	31,83	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	17,45	37,06	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	10,37	7,37	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	16,82	7,24	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-infringidas intencionalmente	4,48	8,97	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,73	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	50,01	22,66	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por malaria	0,09	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades infecciosas (A00-A99)	38,98	50,01	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,19	0	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-

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

2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez

Para el análisis de la Mortalidad Infantil y en la Niñez se utilizó la lista 16 grandes grupos que corresponde a ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; Enfermedades Endocrinas, Nutricionales y Metabólicas; Enfermedades del sistema nervioso; Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides; Enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de



laboratorio, no clasificados en otra parte; todas las demás enfermedades; causas externas de morbilidad y mortalidad; Síndrome Respiratorio Agudo Grave – SRAG.

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

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 1 año

Tabla 37. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (hombres). Ginebra 2005 – 2016

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	
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
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,31	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
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
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
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
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
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	9,26	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
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
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	13,89	0,00	0,00	0,00	9,71	0,00	0,00	0,00	0,00	19,23	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	17,70	9,71	10,31	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
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
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

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



Tabla 38. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (mujeres). Ginebra 2005 – 2016

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	8,00	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
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
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
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
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
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
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
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
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	10,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	7,94	24,00	0,00	10,42	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	10,42	0,00	7,94	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
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
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tabla 39. Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (ambos sexos). Ginebra 2005 – 2016

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	3,72	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	5,03	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
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
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
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
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
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	4,95
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
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	4,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	4,24	18,59	0,00	4,69	0,00	4,37	0,00	0,00	0,00	0,00	9,85	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	4,69	9,22	8,73	5,03	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
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
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	3,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tasas específicas de mortalidad en población de 1 a 4 años



Tabla 40. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Ginebra 2005 – 2016

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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
Ciertas afecciones originadas en el período 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
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
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
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
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	157,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tabla 41. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Ginebra 2005 – 2016

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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
Ciertas afecciones originadas en el período 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
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	165,02	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	164,20	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
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

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



Tabla 42. Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Ginebra 2005 – 2016

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
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
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
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
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
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
Enfermedades del oído y de la apósis 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
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
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
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
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
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
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	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	80,39	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
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	20,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tasas específicas de mortalidad en población menor de 5 años

Tabla 43. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (hombres). Ginebra 2005 – 2016

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
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
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,63	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
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
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
Enfermedades del oído y de la apósis 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
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
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	124,22
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
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
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	248,91	0,00	0,00	0,00	26,10	0,00	0,00	0,00	0,00	248,45	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	251,57	26,10	25,63	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
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
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Tabla 44. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (mujeres). Ginebra 2005 – 2016

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	27,88	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
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
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
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
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
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
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
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
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	30,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	125,16	383,63	0,00	30,55	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	30,55	31,06	31,58	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	30,38	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
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	27,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Tabla 45. Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (ambos sexos). Ginebra 2005 – 2016

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
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	62,81	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	64,23	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
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
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
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
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
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	63,45
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	63,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	61,46	314,07	0,00	63,98	0,00	64,39	0,00	0,00	0,00	0,00	26,98	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	63,98	192,55	28,78	64,23	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	63,73	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
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	62,81	63,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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



Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Ginebra, periodo 2005 – 2016

Se presenta el análisis del número de muertes en menores de 5 años residentes en Ginebra, ocurridas en el periodo de 12 años comprendido entre el año 2005 y el 2016

Ocurrieron un total de 24 muertes, para un promedio anual de 2 casos. El número de muertes por año es heterogéneo y con tendencia al descenso, pues mientras en el 2006 hubo 7 muertes, en el 2013 solo ocurrió una muerte, en el 2014 no hubo muertes, en 2015 hubo dos casos y en 2016 un solo caso.

Análisis por grandes causas de muerte

Tabla 46. Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Ginebra, periodo 2005 – 2016

Grandes causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	FEMENINO	< 1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
02 - TUMORES (NEOPLASIAS)	MASCULINO	< 1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		Total	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
08 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	MASCULINO	< 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
		Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	FEMENINO	< 1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	FEMENINO	< 1 año	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
		Total	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	MASCULINO	< 1 año	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	5
		Total	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	5
	Total	1	5	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	10	
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	FEMENINO	< 1 año	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
		1 a 4 años	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3
	MASCULINO	< 1 año	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	4
		Total	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	4



Desarrollo Social y Gestión Comunitaria

Total			0	0	0	1	3	2	1	0	0	0	0	0	7
13 - SIGNOS, SÍNTOMAS Y HALLAZGOS CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		Total	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		Total	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	FEMENINO	< 1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total			1	7	1	3	3	3	2	0	1	0	2	1	24

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

Análisis por subgrupos de causas

A continuación se analiza cada uno de los grupos de la mortalidad infantil y en la niñez

Tabla 47. Número de muertes en menores de 5 años según subgrupos de causas, Ginebra, periodo 2005 – 2016

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	01 - DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	FEMENINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
02 - TUMORES (NEOPLASIAS)	03 - RESTO DE TUMORES	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
			Total	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
			Total	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		Total	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
08 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	03 - RESTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
			Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
			Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
		Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	01 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL	01 - FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADO POR FACTORES	FEMENINO	<1 año	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
			Total	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra



Desarrollo Social y Gestión Comunitaria

PERIODO PERINATAL	MATERNOS Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO	Total		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	06 - NEUMONÍA CONGÉNITA	MASCULINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total			0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	07 - OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS DEL RECIEN NACIDO	FEMENINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
			Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		Total			0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	08 - SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO	FEMENINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		MASCULINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total			0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	11 - RESTO DE AFECCIONES PERINATALES	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total				0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
MASCULINO		<1 año	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	
		Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	
Total				0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	3	
Total			1	5	0	1	0	1	0	0	0	2	0	10		
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	03 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL CORAZÓN	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
			1 a 4 años	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
		Total		0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	
	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	3	
		Total		0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	
	Total			0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	5		
	04 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
		Total			0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
	06 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
Total				0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1		
Total				0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1		
Total			0	0	0	1	3	2	1	0	0	0	7			
13 - SIGNOS, SÍNTOMAS HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	02 - OTROS SÍNTOMAS, SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLÍNICOS Y DE LABORATORIO	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
			Total		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
	Total			0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1		
	Total			0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1		
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD	03 - OTROS ACCIDENTES QUE OBSTRUYEN LA	FEMENINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



MORTALIDAD	RESPIRACIÓN	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	Total			0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Total				1	7	1	3	3	3	2	0	1	0	2	1	24

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

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

Una vez identificadas las causas de muerte que representa con mayor frecuencia en los niños, se realizó un análisis materno – infantil, para lo cual se elaboró una tabla de semaforización y tendencia materno –infantil y niñez. Allí se encuentran los indicadores de razón de mortalidad materna, tasa de mortalidad neonatal, mortalidad infantil ajustada, Infección Respiratoria Aguda, Enfermedad Diarreica Aguda y Mortalidad por desnutrición desde el 2005 a 2016. En Ginebra para el año 2016, se presentó incidencia de mortalidad en la niñez, mortalidad infantil y mortalidad en la niñez, pero estos indicadores son menores que el indicador departamental. Tabla 48.

Tabla 48. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de Ginebra, 2005-2016

Causa de muerte	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento											
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Razón de mortalidad materna	47,29	0,00	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad neonatal	6,74	0,00	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	-	-	↗	↘	
Tasa de mortalidad infantil	9,85	4,95	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	-	-	↗	↘	
Tasa de mortalidad en la niñez	11,37	4,95	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	11,79	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	2,47	0,00	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	3,56	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: Registro de Defunción-Sispro-Ministerio de Salud

Razón de Mortalidad materna

En relación con la razón de mortalidad materna no se registran casos en el periodo 2009 – 2016 para Ginebra.



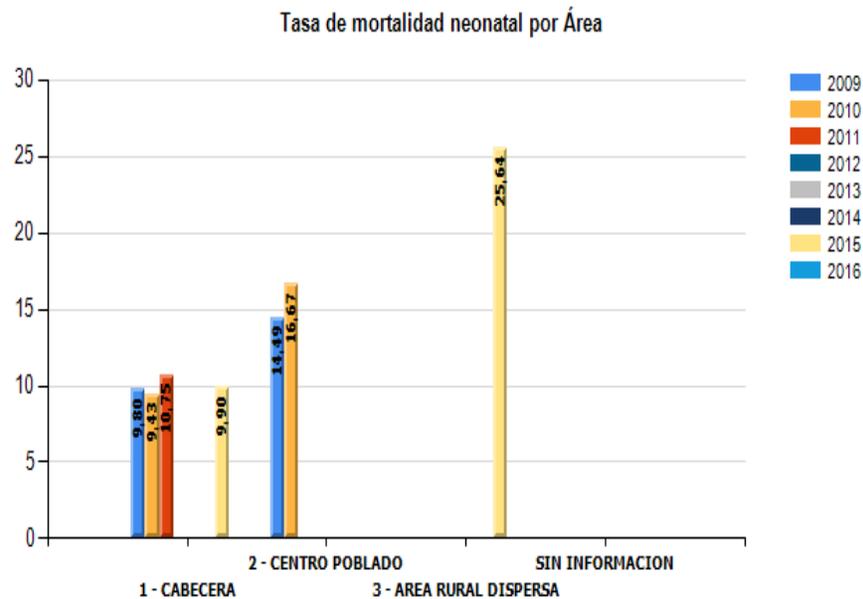
Mortalidad neonatal por Área de residencia y etnia

Tabla 49. Mortalidad neonatal por área del municipio de Ginebra (Valle del Cauca), 2009 – 2016

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1 - CABECERA	9,8	9,4	10,8	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0
2 - CENTRO POBLADO	14,5	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3 - AREA RURAL DISPERSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,6	0,0
SIN INFORMACION	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	9,2	8,7	5,0	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0

Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales

Figura 38. Mortalidad neonatal por área de residencia del municipio de Ginebra (Valle del Cauca), 2009 – 2016



Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales

Etnia

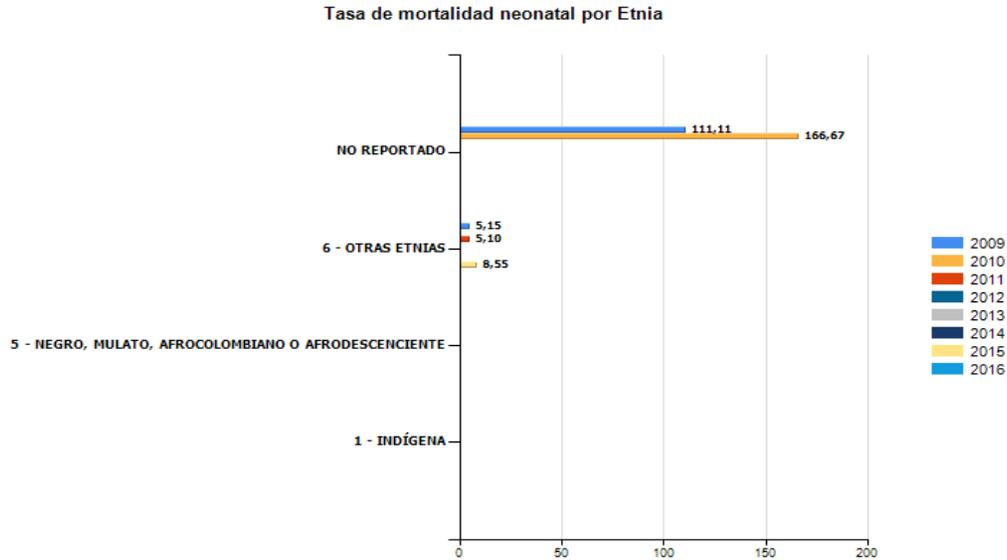
Tabla 50. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Ginebra (Valle del Cauca), 2009 – 2016

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1 - INDÍGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 - OTRAS ETNIAS	5,2	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	8,5	0,0
NO REPORTADO	111,1	166,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	9,2	8,7	5,0	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0

Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales



Figura 39. Mortalidad neonatal por etnia del municipio de Ginebra (Valle del Cauca), 2009 – 2016



Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales

2.1.5. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno –infantil.

A continuación, se listan las prioridades identificadas en la mortalidad general por las grandes causas, mortalidad específica por subgrupo y la mortalidad materno – infantil y niñez, de acuerdo a las diferencias relativas, la tendencia y los determinantes sociales de la salud Tabla 51.

Tabla 51. Identificación de prioridades en salud (mortalidad) del municipio de Ginebra (Valle del Cauca), 2016

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en Ginebra (2016)	Valor del indicador en El Valle del Cauca (2016)	Tendencia 2005 a 2016	Grupos de Riesgo (MIAS)
Mortalidad por grandes causas	1. Tasa ajustada de enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	104,42	160,9	Disminución	001
	2. Tasa ajustada de neoplasias x 100.000 hombres	116,19	113,0	Aumento	007
Mortalidad por Subcausas o subgrupos	1. Tasa ajustada de enfermedades respiratorias agudas x 100.000 personas	41,49	26,07	Aumento	009
	2. Tasa ajustada de tumor maligno de próstata x 100.000 hombres	37,06	17,45	Aumento	007



3. Tasa ajustada de tumor de cuello del útero x 100.000 mujeres	31,83	7,02	Aumento	007
4. Tasa ajustada de Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	79,47	89,57	Fluctuante	001
5. Tasa ajustada de homicidios por 100.000 mujeres	19,79	7,09	Aumento	012
6. Tasa ajustada de suicidio por 100.000 personas	8,97	4,48	Aumento	012
7. Tasa ajustada de Resto de Enfermedades del sistema digestivo por 100.000 hombres	44,44	16,86	Aumento	000

Fuente: Bodega de datos de SISPRO (SGD) – Registro de estadísticas vitales, 2005 – 2013

CONCLUSIONES DE LA MORTALIDAD

La población general residente en el municipio de Ginebra tiene mayor riesgo de morir por enfermedades del sistema circulatorio, aunque el indicador es menor al departamental y tiene tendencia a la reducción.

Con relación a las tasas de mortalidad específicas, son las enfermedades isquémicas del corazón las que presentan la mayor incidencia entre todos los subgrupos de causas. Igualmente, se deben resaltar las siguientes tasas de mortalidad ajustadas por edad, que presentan incremento para el año 2016 en comparación con 2015 y que además presentan valores superiores a los departamentales: enfermedades respiratorias agudas en población general, tumor maligno de próstata, tumor de cuello de útero, homicidios en mujeres, suicidio y Resto de Enfermedades del sistema digestivo.

Con relación a la mortalidad materna infantil, no deben dejar de mencionarse las 24 muertes de menores de 5 años que se han presentado en el municipio en los últimos 12 años. Cada caso de estos conlleva un drama tanto para las madres y padres de estos menores, así como para el resto de la familia, con fuertes impactos para la sociedad en su conjunto por los años de vida perdidos

2.2. ANÁLISIS DE MORBILIDAD

Se realizó un análisis de la morbilidad agrupada, los eventos de alto costo y los eventos de notificación obligatoria, tomando como fuente información corresponde a los Registros Individuales de Prestación de Servicios – RIPS, bases de dato de alto costo, del Sistema de Vigilancia de la Salud Pública – Sivigila.



2.2.1. Principales causas de morbilidad

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida, se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), donde se analizaron las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones de causa externa, en este último además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluyó todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; además de las condiciones mal clasificadas. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel o anexo 8 de Morbilidad por grupos y subgrupos

Morbilidad atendida según grandes causas



Tabla 52. Principales causas de morbilidad ambos sexos, Municipio de Ginebra 2009 – 2017

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Principales causas de morbilidad en hombres



Tabla 53. Principales causas de morbilidad en hombres, Municipio de Ginebra 2009 – 2017

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Principales causas de morbilidad en mujeres



Tabla 54. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio Ginebra 2009 – 2017

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

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Comparando los dos sexos se observa que la representación de los diferentes grupos de enfermedades tienen un comportamiento similar para los diferentes ciclos vitales, incrementándose la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles a medida que aumenta la edad; observándose una diferencia importante en las lesiones, pues en los hombres estas fluctúan, para el año 2017, entre un valor mínimo de 6,79% en adultos mayores y un máximo de 21,29% en juventud, mientras en las mujeres los porcentajes fluctúan entre 4,49% en adultez y 9,38% en Infancia.



2.2.2. Morbilidad específica por subgrupos

Para el análisis de la morbilidad específica por subgrupo se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, se realizó estimación de cambios en las proporciones durante el periodo 2009 a 2017. Para el cálculo de los datos se utilizó la hoja electrónica de Excel y en la estimación de las proporciones se utilizó el anexo 8.1 de Morbilidad por subgrupos.

Morbilidad por subgrupos en hombres



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



Tabla 55. Morbilidad por subgrupos en hombres, Municipio Ginebra 2009 – 2017

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	45,11	45,23	49,94	50,21	50,76	55,05	54,46	60,86	44,13	-16,73
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	53,92	53,13	49,12	48,91	48,97	44,25	44,11	38,04	54,06	16,02
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,97	1,63	0,94	0,88	0,27	0,70	1,43	1,10	1,81	0,71
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,05	0,99	3,63	1,36	2,03	2,35	1,42	1,54	2,45	0,91
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,72	0,52	0,64	0,97	1,07	1,12	0,87	0,59	1,01	0,42
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,39	4,61	5,03	3,62	3,24	4,45	3,63	4,22	4,02	-0,20
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	2,81	1,71	2,41	2,81	2,05	3,03	1,93	2,72	2,61	-0,11
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	4,74	7,32	8,47	7,84	7,81	10,01	11,39	8,23	8,29	0,05
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	10,93	8,07	9,01	10,40	11,14	9,15	6,41	9,45	8,33	-1,12
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	23,21	25,33	26,78	22,03	17,79	17,68	18,88	20,68	20,84	0,16
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	7,49	8,87	6,14	7,84	9,04	7,49	6,97	4,45	5,49	1,04
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,45	6,76	5,80	9,22	9,10	8,72	6,72	7,36	5,45	-1,91
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	6,88	7,91	9,03	7,52	6,70	8,69	6,68	11,28	12,07	0,78
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	9,39	8,95	6,60	7,50	6,27	6,30	7,05	6,55	5,37	-1,18
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	18,23	14,51	13,49	13,14	13,60	11,35	13,52	13,04	13,89	0,85
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	1,46	1,07	0,67	1,09	1,48	1,13	1,03	1,12	1,03	-0,09
Condiciones orales (K00-K14)	1,27	3,38	2,31	4,66	8,69	8,54	13,50	8,75	9,14	0,40	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	2,73	2,30	2,65	6,17	7,26	8,05	6,29	6,03	6,61	0,58
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,13	0,00	0,25	0,04	0,29	0,41	0,22	0,80	0,54	-0,27
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,07	0,05	-0,01
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	97,14	97,70	97,11	93,79	91,59	91,54	93,49	93,10	92,80	-0,30
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Morbilidad por subgrupos en mujeres



Tabla 56. Morbilidad por subgrupos en mujeres, Municipio Ginebra 2009 – 2017

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres									Δ pp 2017-2016
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	45,31	50,52	47,22	49,88	57,59	52,44	59,29	58,15	40,23	-17,92
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	52,95	47,38	51,04	48,78	41,28	46,13	39,27	39,50	57,72	18,22
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	1,74	2,10	1,74	1,34	1,13	1,43	1,45	2,35	2,05	-0,30
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	93,67	87,75	94,34	97,59	95,57	95,62	93,49	98,07	92,67	-5,40
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	6,33	12,25	5,66	2,41	4,43	4,38	6,51	1,93	7,33	5,40
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,62	1,36	1,03	0,77	1,30	1,48	1,22	1,70	1,44	-0,26
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,03	0,95	1,29	1,72	1,53	1,66	1,59	1,66	1,41	-0,25
	Diabetes mellitus (E10-E14)	4,24	3,39	4,66	3,84	2,67	4,48	3,79	3,57	3,40	-0,18
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	4,46	3,99	4,69	3,89	4,28	4,59	4,25	5,25	5,60	0,35
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	6,08	7,23	7,23	7,99	9,56	8,60	7,47	7,92	7,33	-0,59
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	7,31	6,53	7,56	7,49	8,47	7,42	5,98	6,80	6,66	-0,13
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	22,76	23,56	25,17	21,19	15,79	15,47	17,21	17,83	22,27	4,44
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,53	5,76	5,81	4,21	4,09	4,80	4,14	3,61	3,68	0,07
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,23	7,70	6,22	8,42	8,59	8,79	7,66	7,22	5,70	-1,52
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	18,42	16,21	14,55	16,08	15,18	15,85	16,14	18,31	17,06	-1,26
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	5,44	6,28	5,55	6,47	5,35	5,26	5,03	4,95	4,24	-0,71
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	15,32	14,09	12,98	13,45	13,88	13,30	13,97	12,98	11,68	-1,30
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,88	0,48	0,62	0,41	0,79	0,71	1,04	0,56	0,52	-0,04
	Condiciones orales (K00-K14)	0,68	2,48	2,63	4,07	8,51	7,59	10,53	7,64	9,02	1,38
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	1,95	3,95	3,40	6,65	5,74	8,14	8,13	8,16	9,45	1,29
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	1,77	0,28	0,13	0,31	1,01	0,58	0,96	1,12	1,62	0,50
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,08	0,08
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	96,28	95,76	96,47	93,04	93,04	91,29	90,90	90,72	88,85	-1,87
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

Morbilidad por subgrupos en población general (ambos sexos)



Tabla 57. Morbilidad por subgrupos en ambos sexos, Municipio Ginebra 2009 – 2017

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	45,21	48,22	48,43	50,02	54,86	53,59	57,32	59,28	41,93	-17,35
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	53,42	49,88	50,18	48,83	44,35	45,30	41,24	38,89	56,13	17,23
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	1,37	1,90	1,39	1,15	0,79	1,11	1,44	1,83	1,95	0,12
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	88,85	83,26	91,28	96,55	94,75	90,84	90,94	96,21	90,54	-5,67
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	11,15	16,74	8,72	3,45	5,25	9,16	9,06	3,79	9,46	5,67
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,44	1,24	1,99	0,97	1,55	1,78	1,29	1,65	1,81	0,17
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,93	0,80	1,05	1,47	1,37	1,47	1,34	1,29	1,26	-0,03
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,96	3,81	4,80	3,77	2,87	4,47	3,73	3,79	3,62	-0,17
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,93	3,21	3,85	3,52	3,51	4,04	3,43	4,38	4,50	0,12
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,65	7,26	7,69	7,94	8,96	9,09	8,86	8,03	7,68	-0,35
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	8,48	7,05	8,10	8,47	9,39	8,02	6,13	7,71	7,27	-0,43
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	22,91	24,17	25,76	21,48	16,48	16,24	17,80	18,81	21,75	2,93
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,48	6,82	5,93	5,44	5,80	5,74	5,14	3,90	4,34	0,44
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	7,63	7,38	6,06	8,69	8,77	8,77	7,32	7,27	5,61	-1,66
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	14,70	13,38	12,51	13,19	12,24	13,34	12,79	15,90	15,23	-0,67
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	6,71	7,19	5,94	6,82	5,67	5,62	5,75	5,50	4,66	-0,84
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	16,25	14,23	13,17	13,34	13,78	12,62	13,81	13,00	12,49	-0,51
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	1,06	0,68	0,64	0,64	1,03	0,86	1,04	0,75	0,71	-0,04
Condiciones orales (K00-K14)	0,87	2,79	2,51	4,27	8,57	7,92	11,59	8,02	9,07	1,04	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	2,40	2,94	2,94	6,37	6,64	8,09	7,11	6,96	7,74	0,78
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,82	0,11	0,20	0,15	0,59	0,48	0,55	0,94	0,97	0,03
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,04	0,06	0,03
	Traumatismos, envenenamientos u otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	96,78	96,95	96,86	93,47	92,18	91,43	92,33	92,06	91,22	-0,84
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: Sispro- Ministerio de Salud

2.2.3. Morbilidad de eventos de alto costo

En relación con los eventos de alto costo, se buscó realizar estimación de los indicadores la prevalencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de sustitución o reemplazo renal; la incidencia de



VIH notificada; la incidencia de leucemia mieloide aguda en menores de 15 años notificada y la incidencia de leucemia linfoide aguda en menores de 15 años notificada, la fuentes de información para el primer indicador anteriormente en listado fue la cuenta de alto costo y para los restantes índices la fuente de información corresponde a Sivigila.

En todo el periodo de estudio no se encontraron registros de eventos de alto costo para el municipio de Ginebra.
Tabla 58.

Tabla 58. Semaforización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de Ginebra comparado con Valle del Cauca

Evento	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal. (Año 2017)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados (Año 2014)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de VIH notificada (año 2014)	14,11	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años). (Año 2017)	0,77	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años). (Año 2017)	5,07	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Cuenta de alto costo y Sivigila

2.2.4. Morbilidad de eventos precursores

Tanto la prevalencia de diabetes mellitus como de hipertensión arterial para el año 2017 son menores en Ginebra que en el departamento, pero dicha diferencia no tiene significancia estadística. Tabla 59



Tabla 59. Semáforo de Eventos precursores del municipio de Ginebra, 2011 -2017

Evento	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento											
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Prevalencia de diabetes mellitus (año 2017)	3,50	2,60	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗
Prevalencia de hipertensión arterial (año 2017)	10,40	7,00	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗

Fuente: SISPRO – MS

2.2.5. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Tabla 60. Semaforización de los eventos de notificación obligatoria de Ginebra (Valle), 2007 – 2017

Causa de muerte	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento											
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Causas externas														
Transmisión aérea y contacto directo														
Infección Respiratoria Aguda	0,82	2,05	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗
Tuberculosis pulmonar	7,00	0,00	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-
Transmisión sexual y sanguínea														
Dengue grave	17,33	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	3,62	0,00	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-
Malaria	0,12	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasas de incidencia PDSP														
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia (2017)	99,39	57,21	-	-	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘
Tasa de incidencia de dengue hemorrágico según municipio de ocurrencia (2017)	0,46	0,00	-	-	↗	↗	↗	↘	-	↗	↘	-	↗	↘
Tasa de incidencia de Leptospirosis (2017)	3,74	4,67	-	-	↗	↘	-	↗	↘	↗	↘	-	-	↗
Tasa de incidencia de sífilis congénita (2016)	68,96	0,00	-	-	-	↗	↘	↗	↘	-	-	-	-	-

Fuente: Sivigila-Sispro-Ministerio de Salud.



2.2.6. Análisis de la población en condición de discapacidad

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

Para el análisis de la información se utilizó la bodega de Datos de SISPRO (SGD). Registro de Personas con Discapacidad, acumulado a septiembre 19 de 2018. En Ginebra se han identificado 794 personas en situación de discapacidad, siendo la discapacidad del movimiento la más frecuente (49,24%), le sigue la discapacidad del sistema nervioso (40,18%). Tabla 61

Tabla 61. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en Ginebra (Valle del Cauca), Acumulado a Septiembre 19 de 2018

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	391	49,24
El sistema nervioso	319	40,18
Los ojos	315	39,67
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	282	35,52
Los oídos	157	19,77
La voz y el habla	133	16,75
La digestión, el metabolismo, las hormonas	80	10,08
El sistema genital y reproductivo	47	5,92
La piel	43	5,42
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	28	3,53
Ninguna		0,00
Total	794	

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



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



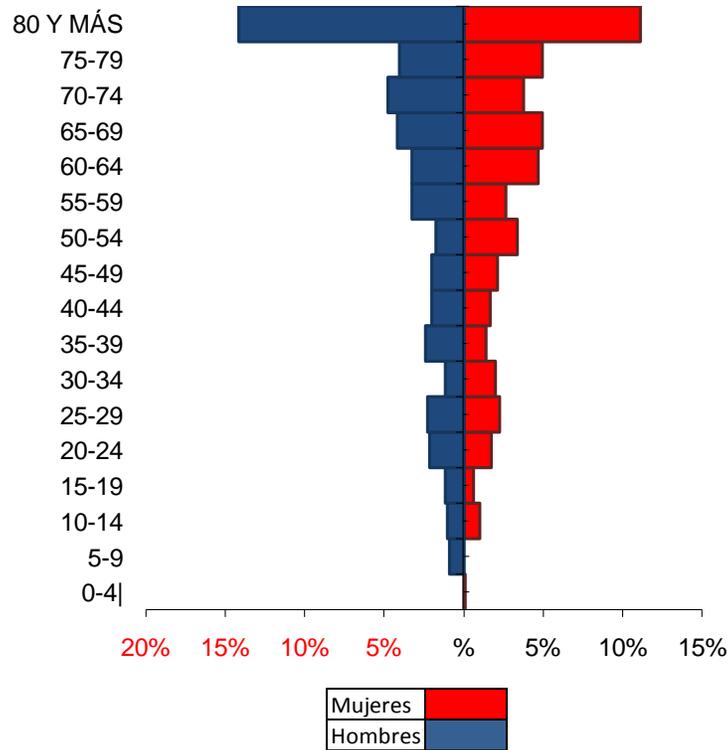
Tabla 62. Distribución de las alteraciones permanentes por edad y sexo del municipio de Ginebra (Valle del Cauca). Acumulado a Septiembre 19 de 2018

Grupo de edad	Año	
	2018	
	Hombres	Mujeres
Total	406	386
0-4	0	1
5-9	7	0
10-14	8	8
15-19	9	5
20-24	17	14
25-29	18	18
30-34	9	16
35-39	19	11
40-44	16	13
45-49	16	17
50-54	14	27
55-59	26	21
60-64	26	37
65-69	33	39
70-74	38	30
75-79	32	39
80 Y MÁS	112	88

Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.



Figura 40. Pirámide de la población en situación de discapacidad del municipio de Ginebra (Valle del Cauca), Acumulado a Septiembre 19 de 2018



Fuente: Rips-Sispro-Ministerio de Salud.

2.2.7. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Ahora, en la siguiente tabla se presentan las prioridades de la morbilidad. Tabla 63.



Tabla 63. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo y notificación obligatoria. Ginebra, Valle del Cauca 2018

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador en Ginebra	Valor del indicador en el Valle	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Enfermedades no transmisibles en infancia (2017)	42,26%	51,40%	Aumento	001
	1. Enfermedades no transmisibles en adolescencia (2017)	51,05%	58,44%	Aumento	001
	3. Condiciones mal clasificadas en primera infancia (2017)	24,39%	17,65%	Aumento	SD
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Infecciones respiratorias (2017)	56,13%	45,30%	Aumento	009
	2. Enfermedades cardiovasculares (2017)	21,75%	20,76%	Aumento	001
Notificación obligatoria	Tasa de incidencia de Leptospirosis (2017)	4,67	3,74	Aumento	009
Discapacidad	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (año 2018)	49,24%	49,48%	Estable	000
	2. Ojos (año 2018)	39,67%	41,43%	Estable	000
	3. Sistema nervioso (año 2018)	40,18%	45,18%	Estable	000

Fuente SISPRO – MS

Conclusiones de la morbilidad

En las consultas según grandes grupos de causas en la población general de Ginebra, se resalta el aumento de las enfermedades no transmisibles en la infancia y adolescencia para el año 2017 en comparación con el año 2016, aunque con indicadores menores a los observados en el nivel departamental

Comparando los dos sexos en las grandes causas de consulta, se observa que la representación de los diferentes grupos de enfermedades tienen un comportamiento similar para los diferentes ciclos vitales, incrementándose la frecuencia relativa de las enfermedades no transmisibles a medida que aumenta la edad; observándose una diferencia importante en las lesiones, pues en los hombres este indicador es mucho más elevado que en las mujeres.



Sin embargo, el análisis de las lesiones se complica, en parte debido a que el personal asistencial que clasifica dichos traumatismos no los codifica de manera adecuada. La comunidad médica no selecciona los códigos de manera que permita conocer la intencionalidad (letras Y, X en la CIE10). Por el contrario, solo seleccionan el lugar anatómico (letras S y T). Esta situación es promovida por los lineamientos internacionales que indican se debe colocar como código principal el sitio anatómico y como código auxiliar la intencionalidad. Según los datos, seguramente mal clasificados, un porcentaje muy bajo de las lesiones ocurridas en el municipio, en cualquiera de los años de estudio y en cualquiera de los grupos de edad, ocurren de manera intencional, es decir por violencia interpersonal o violencia autoinfligida. Los datos del Sivigila, analizados en otros contextos, demuestran que hay un número considerable de lesiones intencionales que son atendidas y no son registradas en los RIPS con los códigos mencionados. Conocer la intencionalidad en que ocurrió la lesión es fundamental para tratar de prevenirlas. En el contexto de nuestro departamento, con una marcada tendencia de ocurrencia de las lesiones violentas o intencionales, sería fundamental tener como código principal las letras X y Y.

En el análisis de subgrupos de enfermedades, hay dos indicadores que se priorizaron pues las frecuencias relativas se incrementaron para el año 2017 y además son mayores al valor observado en el nivel departamental: infecciones respiratorias agudas y enfermedades cardiovasculares.

Con relación a los eventos de alto costo, precursores y notificación obligatoria el municipio no presenta indicadores especialmente altos para priorizar.

Para el caso de la discapacidad, se encontró que Las principales condiciones de discapacidad en el municipio son: en primer lugar, la alteración permanente para el movimiento de una extremidad (manos, brazos, piernas). En segundo lugar, se encuentra la alteración permanente del sistema nervioso y en tercer lugar la alteración permanente visual.

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

2.2.8.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

El análisis de los determinantes intermedios de la salud se realizó utilizando medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa, la diferencia absoluta y para las medidas complejas como el índice de concentración, los índices basados en comparaciones de dos a dos.



Condiciones de vida

Tabla 64. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Ginebra - Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Ginebra
Cobertura de servicios de electricidad (2014)	99,39	96,14
Cobertura de acueducto (2005)	86,3	86,69
Cobertura de alcantarillado (2005)	77,4	75,17
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA) (2017)	17	33,13
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2005)	6,7	17,13
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE 2005)	5,4	6,81

Fuente: DANE 2005. Datos reportados por los Operadores de red, IPSE, proyecciones DANE a partir del censo 2005

Tabla 65. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. Ginebra - Valle del Cauca. Zona rural vs Zona urbana

Determinantes intermediarios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad (2015)	100	88,80
Cobertura de acueducto (2016)	56,61	51,49
Cobertura de alcantarillado (2016)	37,3	50,66

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.

Disponibilidad de alimentos

Tabla 66. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Ginebra - Valle del Cauca

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE 2016)	8,61	5,45	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘		

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.



Condiciones factores, psicológicos y culturales

A nivel municipal se hace medición de la tasa de incidencia de violencia de pareja y la tasa de incidencia de violencia contra la mujer (violencia interpersonal). La fuente de información es el documento Forensis del Instituto Nacional de Medicina Legal. Tabla 67

Tabla 67. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. Ginebra- Valle del Cauca

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento										
			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de incidencia de violencia de pareja (Forensis 2017)	89,55	59,82					-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de violencia interpersonal contra la mujer (Forensis 2017)	137	84,12					-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud.

Sistema sanitario

Todos los indicadores planteados para la evaluación del sistema sanitario se evalúan para el municipio de Ginebra. En relación con los indicadores de acceso a los servicios de salud, al Sistema general de seguridad Social de Salud, cobertura de vacunación y todos los relacionados con la atención de la gestación y control prenatal; el municipio presenta un valor estadísticamente más alto que el departamento para la vacunación con BCG para nacidos vivos. Tabla 68.



Tabla 68. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. Ginebra - Valle del Cauca

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE 2005)	12,67	11,10														
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP-DANE 2005)	5,45	5,63														
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS 2017)	90,33	85,31							↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2017)	87,65	14,55	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗		
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2017)	92,36	113,90	-	-	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘		
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2017)	93,02	77,99	-	-	-	-	↗	-	↗	↗	↗	↘	↗	↘		
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2017)	94,26	81,34	-	-	-	-	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↘		
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2016)	91,52	95,07	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘					
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2016)	99,3	99,01	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘					
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE 2016)	99,4	100,00	↗	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗					

Fuente: Sispro-Ministerio de Salud

Prestación de servicios

A continuación, se listan los servicios habilitados de las IPS del municipio de Ginebra: Tabla 69.



Tabla 69. Servicios habilitados de las Instituciones Prestadoras de Salud Municipio de Ginebra (Valle del Cauca), 2017

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017
APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA	Número de IPS habilitadas con el servicio de diagnóstico cardiovascular	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de esterilización	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	1	1	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	2	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	0	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	1	1	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citologías cervico-uterinas	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	2	2	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías odontológicas	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ultrasonido	0	0	1
CONSULTA EXTERNA	Número de IPS habilitadas con el servicio de consulta prioritaria	1	1	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de dermatología	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ginecología	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	2	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina interna	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética	1	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia y/o traumatología	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otorrinolaringología	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de pediatría	0	0	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología	1	2	2
Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	2	2	2	
Número de IPS habilitadas con el servicio de urología	0	0	1	



República de Colombia
Departamento del Valle del Cauca
Municipio de Ginebra
Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



INTERNACION	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1	1	1
NO DEFINIDO	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	0	0	3
PROCESOS	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	1	2	0
PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo (menor a 10 años)	2	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven (de 10 a 29 años)	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	2	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto (mayor a 45 años)	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	1	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1	1	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	2	2	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	1	1	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	2	2	2
TRANSPORTE ASISTENCIAL	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial medicalizado	1	1	1
URGENCIAS	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1

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

Otros indicadores sanitarios



Tabla 70. Otros indicadores sanitarios en Ginebra año 2017

Indicador	2016	2017
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	4,24	4,20
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	4,24	4,20
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	8,10	8,03
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	18,69	18,52

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

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

Otros indicadores de ingreso

La Proporción de población con necesidades básicas insatisfechas en el Municipio de Ginebra para el 2011 fue 18.10 mientras que en el Valle del Cauca fue de 15,68, mientras y en Colombia es de 27,78, esta medición utiliza indicadores directamente relacionados con cuatro áreas de necesidades básicas de las personas (vivienda, servicios sanitarios, educación básica e ingreso mínimo).

La proporción de población en miseria en el municipio de Ginebra fue de 1.11 mientras que en el departamento del Valle del Cauca es de 3,5, y en Colombia de 10,6.

La Proporción de población en hacinamiento en el Municipio de Ginebra fue de 4.31 mientras que en el Valle del Cauca es de 6,61 y en Colombia es de 11,11%. Tabla 71



Tabla 71. Otros Indicadores de Ingreso, Ginebra - Valle del Cauca 2011

Indicadores de ingreso	2008	2009	2010	2011	2012
Proporción de población en necesidades básicas insatisfechas				18,1	
Proporción de población en miseria				1,11	
Proporción de población en hacinamiento				4,31	

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social

Cobertura bruta de Educación

En relación con los indicadores de educación la tasa de analfabetismo y la cobertura de educación primaria no presentan diferencias estadísticamente significantes con el departamento del Valle, por el contrario las coberturas de educación secundaria y media son estadísticamente más altas en Ginebra. Tabla 72.

Tabla 72. Cobertura bruta de educación Primaria, secundaria y media. Ginebra – Valle del Cauca

Eventos de Notificación Obligatoria	Valle del Cauca	Ginebra	Comportamiento														
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2005)	12,1	15,97			16												
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2017)	93,7	111,56	-	-	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2017)	100,98	162,56	-	-	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2017)	77,7	142,53	-	-	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social



Ocupación

Accidentes de trabajo

De acuerdo con el Decreto 1295 de 1994 un accidente de trabajo es todo suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo y que produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional, una invalidez o la muerte. Es también Accidente de Trabajo aquel que se produce durante la ejecución de órdenes del empleador, o durante la ejecución de una labor bajo su autoridad, aun fuera del lugar y horas de trabajo. Igualmente se considera accidente de trabajo el que se produzca durante el traslado de los trabajos desde su residencia a los lugares trabajo o viceversa, cuando el transporte lo suministre el empleador.

Para el 2012 se identificaron 132 accidentes de trabajo en residentes del municipio de Ginebra representando el 0.16% de la accidentalidad del Valle del Cauca.

Enfermedades laborales:

Una enfermedad laboral es todo estado patológico, permanente o temporal que sobrevenga como consecuencia obligada y directa de la clase de trabajo que desempeña el trabajador, o del medio en que se ha visto obligado a trabajar, bien sea determinado por agentes físicos, químicos o biológicos. Las enfermedades endémicas y epidémicas de la región sólo se consideran como profesionales cuando se adquieren por los encargados de combatirlas por razón de su oficio. El Gobierno Nacional ha determinado la lista de enfermedades profesionales en el Artículo 201 el Código Sustantivo del Trabajo en el año de 1950 y en el Decreto 1832 de 1994.

En relación con enfermedades de trabajo se registraron 20 casos lo cual representa el 0,59% de todo el departamento del Valle del Cauca.

Porcentaje de hogares con empleo informal

En el Censo 2005 se identificaron 86.32 % de hogares con empleo informal cifra muy similar a la del departamento del Valle del Cauca con el 84,1% de hogares.



3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

De acuerdo a los efectos de salud identificados en los capítulos uno y dos se realizaron la priorización en salud, para esto se hizo el reconocimiento de los problemas de salud y sus determinantes.

3.1. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

Se hizo reconocimiento de los problemas identificados en el primer y segundo capítulo, se formuló como una situación negativa que debe ser modificada, adicionalmente se definió la población afectada, consecuencias y magnitud expresada de acuerdo con los indicadores estimados en los capítulos uno y dos.

3.2. Priorización de los problemas de salud

A continuación, se presentan los problemas priorizados de acuerdo a las dimensiones del Plan Decenal de Salud Pública. Tabla 73.

Tabla 73. Priorización de los problemas de salud en el municipio de Ginebra

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1. Salud Ambiental	1. Explotación indiscriminada de materiales de arrastre en la quebrada Vanegas	013
	2. Alto índice de riesgo de calidad del agua (IRCA)	000
	3. Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada	000
	4. Tasa de incidencia de Leptospirosis (2017)	009
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	001
	2. Tasa ajustada de mortalidad por neoplasias x 100.000 hombres	007
	3. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	001
	4. Tasa ajustada de mortalidad por Resto de Enfermedades del sistema digestivo por 100.000 hombres	000
	5. Morbilidad por Enfermedades no transmisibles en infancia (2017)	001



República de Colombia
 Departamento del Valle del Cauca
 Municipio de Ginebra
 Desarrollo Social y Gestión Comunitaria



	6. Morbilidad por Enfermedades no transmisibles en adolescencia (2017)	001
	7. Morbilidad por Enfermedades cardiovasculares (2017)	001
3. Convivencia social y salud mental	1. Tasa ajustada de mortalidad por homicidios por 100.000 mujeres	012
	2. Tasa ajustada de mortalidad por suicidio por 100.000 personas	012
4. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Tasa ajustada de mortalidad por tumor maligno de prostata x 100.000 hombres	007
	2. Tasa ajustada de tumor de mortalidad por cuello del utero x 100.000 mujeres	007
5. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades respiratorias agudas x 100.000 personas	009
	2. Morbilidad por Infecciones respiratorias (2017)	009
6. Salud pública en emergencias y desastres	1. Alto riesgo por avalanchas de lodo y piedras en la población de Costa Rica por la quebrada Vanegas	SD
	2. Alto riesgo de inundación del centro poblado Zabaletas por el rio Zabaletas y la quebrada Paporrinas	SD
7. Salud y Ambito laboral	1. Alto porcentaje de hogares con trabajo informal	011
8. Gestion diferencial en poblaciones vulnerables	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo (año 2018)	000
	2. Ojos (año 2018)	000
	3. Sistema nervioso (año 2018)	000
9. Fortalecimiento de la autoridad sanitaria	1. Morbilidad por Condiciones mal clasificadas en primera infancia (2017)	SD