



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
DIRECCIÓN DE SANIDAD

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

HÉROES BICENTENARIOS



Por mi patria, mi lealtad es el honor
Entrada principal Carrera 7 No. 52-48 DISAN
4261434 Ext 37200 Fax 4261400
Dirección página web: www.disanejercito.mil.co



RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018


Brigadier General. MARCO VINICIO MAYORGA NIÑO
Director de Sanidad Ejército


Coronel. EDGAR ORLANDO HERRERA ROMERO
Oficial Gestión Administrativa y Financiera DISAN EJC


Coronel. CLAUDIA PATRICIA MÉNDEZ BEJARANO
Oficial Gestión Salud Operacional DISAN EJC


SMSM. MARTHA LUZ DUARTE BLANCO
Enfermera – Epidemióloga
Coordinadora Vacunación Operacional DISAN EJC

HÉROES BICENTENARIOS
EJEC
AVANZANDO POR COLOMBIA
Por mi patria, mi lealtad es el honor
Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
4261434 Ext. 37200
Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO



RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....	10
1 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS	11
1.1. Distribución de la población militar activa según género	11
1.2. Pirámide poblacional.....	13
1.3 Distribución de la población según grado.....	15
1.4. Distribución de la población militar por Regional	18
1.5. Incorporación Soldados que prestan servicio militar.....	21
2 MORTALIDAD OPERACIONAL.....	23
2.1 Muertes en Combate.....	26
2.2. Muertes fuera de combate	30
3 MORBILIDAD OPERACIONAL	44
3.1 Heridos en Combate y Fuera de Combate.....	44
3.1.1. Heridos en Combate.....	46
3.1.2 Heridos Fuera de Combate.....	51
3.2 Morbilidad Red Interna.....	74
3.2.1 Distribución de consultas realizadas en red interna según área	77
3.2.2 Cumplimiento de consultas.....	82
3.2.3 Atenciones prestadas según servicio.....	84
3.2.4 Principales causas de morbilidad.....	85
3.3 Eventos de Interés en Salud Pública.....	100
3.3.1 Enfermedades transmitidas por vectores.....	102
3.3.1.1 Leishmaniasis.....	102
3.3.1.2 Malaria.....	111
3.3.1.3 Dengue.....	119
3.3.2 Inmunoprevenibles	126
3.3.2.1 Parotiditis.....	126
3.3.2.2 Varicela.....	133
3.3.2.3. Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) y Enfermedad Similar a la	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Influenza (ESI).....	140
3.3.2.3. Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica.....	143
3.3.3 Zoonosis.....	146
3.3.3.1 Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia.....	147
3.3.3.2 Leptospirosis	149
3.3.4 Eventos transmitidos por alimentos, suelo o agua	153
3.3.4.1 Enfermedad transmitida por alimentos.....	153
3.3.4.2 Hepatitis A	155
3.3.4. Fiebre tifoidea y paratifoidea.....	157
4 CONCLUSIONES.....	159
5 RECOMENDACIONES	162

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

INDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Comparación de la distribución por grupo etario en el personal de mujeres militares activos del Ejército años 2017- 2018	12
Gráfico 2 Comparación de la distribución por grupo etario en el personal de hombres militares activos del Ejército años 2017- 2018	13
Gráfico 3 Pirámide poblacional personal militar activo Ejército año 2018	14
Gráfico 4 Pirámide poblacional del personal militar activo de Ejército con vinculación cotizante año 2018.....	14
Gráfico 5 Pirámide poblacional del personal militar activo de Ejército con vinculación no cotizante año 2018.....	15
Gráfico 6 Distribución del personal militar activo según grado, año 2018	16
Gráfico 7 Distribución del personal militar activo según grado, año 2018	18
Gráfico 8 Soldados incorporados año 2018 según unidad operativa Mayor	21
Gráfico 9 Comparativo de soldados que prestan servicio militar incorporados años 2017-2018 según unidad operativa Mayor.....	22
Gráfico 10 Comparativo de las muertes presentadas en personal militar activo años 2013-2018	23
Gráfico 11 Comparativo de las muertes en combate y fuera de combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018	24
Gráfico 12 Muertes en combate y fuera de combate presentadas en personal militar activo año 2018	25
Gráfico 13 Comparativo de las muertes en combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018	26
Gráfico 14 Muertes en combate presentadas en personal militar activo según grado, años 2017-2018	27
Gráfico 15 Distribución de las muertes en combate presentadas en personal militar activo según Departamento, año 2018	28
Gráfico 16 Muertes en combate según tipo de novedad, año 2018	29
Gráfico 17 Comparativo de las muertes fuera de combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018.....	31
Gráfico 18 Muertes fuera de combate presentadas en personal militar activo según grado, años 2017-2018	31
Gráfico 19 Distribución de las muertes fuera de combate presentadas en personal militar activo según Departamento, año 2018.....	32
Gráfico 20 Muertes fuera de combate según causa, años 2017-2018	33
Gráfico 21 Comparativo de heridos en personal militar activo años 2013-2018.....	44
Gráfico 22 Comparativo de los heridos en combate y fuera de combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018	45
Gráfico 23 Heridos en combate y fuera de combate presentadas en personal militar	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

activo año 2018	46
Gráfico 24 Comparación de Heridos en combate y fuera de combate según grado, años 2017 -2018.....	46
Gráfico 25 Comparativo de los heridos en combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018	47
Gráfico 26 Comparativo de heridos en combate presentadas en personal militar activo, según grado años 2017-2018.....	47
Gráfico 27 Distribución Geográfica de heridos en combate año 2018	48
Gráfico 28 Heridos en combate, según tipo de novedad, año 2018.....	49
Gráfico 29 Comparativo de heridos fuera de combate presentados en personal militar activo años 2017-2018	51
Gráfico 30 Heridos fuera de combate presentadas en personal militar activo según grado, años 2017-2018	52
Gráfico 31 Distribución de los heridos fuera de combate presentadas en personal militar activo según Departamento, año 2018.....	53
Gráfico 32 Heridos fuera de combate según causa, años 2017-2018.....	54
Gráfico 33. Distribución de consultas realizadas por trimestre, en la red interna, año 2018	75
Gráfico 34. Distribución de las consultas por área y grado, red interna, año 2018.	78
Gráfico 35 Eventos de interés en salud pública, según Subgrupo reportados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica –SIVIGILA- red interna y externa, año 2018.	100
Gráfico 36 Distribución de los casos de Leishmaniasis según grado, año 2018 ..	103
Gráfico 37 Tendencia de Leishmaniasis Años 2014 a 2018	103
Gráfico 38 Canal Endémico Leishmaniasis Año 2018.....	104
Gráfico 39 Distribución geográfica de los casos de leishmaniasis por departamento de procedencia, año 2018	105
Gráfico 40 Distribución de los casos de Malaria, según especie, año 2018.....	111
Gráfico 41 Distribución de los casos de Malaria según grado, año 2018	112
Gráfico 42 Tendencia de Malaria, años 2014 a 2018	112
Gráfico 43 Canal Endémico Malaria Año 2018	113
Gráfico 44 Distribución geográfica de los casos de malaria por departamento de procedencia, año 2018	114
Gráfico 45 Distribución de los casos de Dengue según grado, año 2018	119
Gráfico 46 Tendencia de Dengue, años 2014 a 2018	120
Gráfico 47 Canal Endémico Dengue, Año 2018.....	120
Gráfico 48 Distribución geográfica de los casos de dengue por departamento de procedencia, año 2018	121
Gráfico 49 Distribución de los casos de dengue por municipio de procedencia, año 2018	122
Gráfico 50 Distribución de los casos de parotiditis según grado, año 2018	126



AVANZANDO POR COLOMBIA
 Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 51 Tendencia de parotiditis, años 2014 a 2018	127
Gráfico 52 Canal Endémico parotiditis, Año 2018	128
Gráfico 53 Distribución geográfica de los casos de parotiditis por departamento de procedencia, año 2018	130
Gráfico 54 Distribución de los casos de varicela según grado, año 2018	133
Gráfico 55 Tendencia de varicela, años 2014 a 2018	134
Gráfico 56 Canal Endémico varicela, Año 2018.....	134
Gráfico 57 Distribución geográfica de los casos de varicela por departamento de procedencia, año 2018	136
Gráfico 58 Distribución de los casos de IRAG-ESI según grado, año 2018	140
Gráfico 59 Casos reportados de IRAG-ESI, año 2018.....	141
Gráfico 60 Distribución geográfica de los casos de IRAG-ESI por departamento de procedencia, año 2018	141
Gráfico 61 Distribución de los casos de Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica, según grado, año 2018	143
Gráfico 62 Casos reportados de Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica, año 2018.....	144
Gráfico 63 Distribución geográfica de los casos de Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica, por departamento de procedencia, año 2018	144
Gráfico 64 Distribución de las zoonosis reportadas en el año 2018.....	146
Gráfico 65 Tendencia Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia años 2014 a 2018.....	147
Gráfico 66 Distribución de las agresiones por animal potencialmente transmisores de rabia, según grado, año 2018	147
Gráfico 67 Distribución geográfica de los casos de las agresiones por animal potencialmente transmisores de rabia, por departamento de procedencia, año 2018	148
Gráfico 68 Casos reportados de enfermedad transmitida por alimentos, años 2013 a 2018	154
Gráfico 69 Casos reportados de hepatitis A, años 2013 a 2018.....	156
Gráfico 70 Casos reportados de fiebre tifoidea, años 2013 a 2018.....	157

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 Distribución por género y grupo etario de la población militar activa Ejército año 2018	11
Tabla 2 Distribución del personal de oficiales según grado, año 2018	16
Tabla 3 Distribución del personal de suboficiales según grado, año 2018	17
Tabla 4 Distribución del personal de Soldados según grado, año 2018	17
Tabla 5 Distribución personal militar activo por Departamento, año 2018	19
Tabla 6 Distribución personal militar activo por Regional y grupo etario, año 2018	20
Tabla 7 Distribución defunciones personal militar activo según edad año 2018	25
Tabla 8 Muertes en combate según División y tipo de novedad, año 2018	29
Tabla 9 Muertes fuera de combate según causa y División, año 2018	34
Tabla 10 Muertes fuera de combate según tipo de novedad, Unidad operativa mayor y menor, año 2018	38
Tabla 11 Distribución de los heridos en combate según División y tipo de novedad, año 2018	49
Tabla 12 Heridos fuera de combate según causa y División, año 2018	55
Tabla 13 Heridos fuera de combate según tipo de novedad, Unidad operativa mayor y menor, año 2018	59
Tabla 14 Distribución de consultas por Establecimiento de Sanidad Militar centralizador, año 2018	76
Tabla 15. Distribución de las consultas por área y género, en la red interna, año 2018	77
Tabla 16 Distribución de atenciones prestadas en red interna según área y Departamento, año 2018	78
Tabla 17 Distribución de las consultas de otras profesiones, red interna, año 2018	80
Tabla 18 Distribución de las consultas por medicina especializada, red interna, año 2018	81
Tabla 19 Distribución de las consultas según cumplimiento, red interna, año 2018	82
Tabla 20 Consultas según cumplimiento y centralizador año 2018	83
Tabla 21 Consultas según servicio de atención año 2018	84
Tabla 22 Principales causas de morbilidad, año 2018	85
Tabla 23 Principales causas de morbilidad según servicio de prioritaria, año 2018	86
Tabla 24 Principales causas de morbilidad según servicio de consulta externa, año 2018	86
Tabla 25 Principales causas de morbilidad según servicio de hospitalización, año 2018	87
Tabla 26 Primeras diez causas de morbilidad según Establecimiento de Sanidad Militar centralizador, año 2018	88
Tabla 27 Eventos de interés en salud pública reportados en el Sistema de Vigilancia	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Epidemiológica -SIVIGILA- red interna y externa, año 2018	101
Tabla 28 Distribución de los casos de Leishmaniasis por municipio de procedencia, año 2018	106
Tabla 29 Distribución de los casos de malaria por municipio de procedencia, año 2018	115
Tabla 30 Distribución de los casos de parotiditis por municipio de procedencia, año 2018	131
Tabla 31 Distribución de los casos de varicela por municipio de procedencia, año 2018	136
Tabla 32 Distribución de los casos de IRAG-ESI por municipio de procedencia, año 2018	142
Tabla 33 Distribución de los casos de Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica por municipio de procedencia, año 2018.....	146
Tabla 34 Principales características de los casos de leptospirosis, año 2018	149
Tabla 35 Lugar de procedencia de los casos reportados de leptospirosis, año 2018	152
Tabla 36 Distribución geográfica de los casos de enfermedad transmitida por alimentos, año 2018	154
Tabla 37 Distribución geográfica de los casos de hepatitis A, año 2018	156
Tabla 38 Distribución geográfica de los casos de fiebre tifoidea, año 2018	157



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018

INTRODUCCIÓN

Este documento contiene la situación de salud del personal militar activo perteneciente al Ejército Nacional para el año 2018, analizando las características sociodemográficas, el comportamiento de la mortalidad y morbilidad tanto en el área de combate como fuera de él, identificando los posibles factores de riesgo que impactan negativamente con el fin de apoyar la toma de decisiones e implementar, evaluar, replantear estrategias y/o programas que mitiguen o controle dichos aspectos, con el fin de mejorar o mantener la aptitud psicofísica del personal militar para que se puedan desarrollar eficientemente las operaciones orientadas a defender la soberanía, la independencia y la integridad territorial.

Las fuentes de información utilizadas corresponde al censo poblacional del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares con corte septiembre del 2018, base de datos de morbilidad año 2018 de Bioestadística de la DISAN, base de datos generadas por el aplicativo del Sistema Nacional de Vigilancia (SIVIGILA) de los años 2013 al 2018 de la sección de Vigilancia epidemiológica de la DISAN, bases de datos de los últimos 5 años de enfermedades transmitidas por vectores de Salud Operacional de la DISAN y estadística de mortalidad y heridos en combate del año 2018 de la Dirección de Preservación y Seguridad del Ejército.

A continuación, se describe y se realiza análisis objetivo y sistemático mediante gráficos, tablas de frecuencias, medidas de tendencia central, tasas y corredores endémicos, las características demográficas de la población militar, mortalidad y heridos fuera de combate y en combate, principales causas de morbilidad de la red interna y eventos de salud pública que son trascendentes para la salud colectiva

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

1 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS

El censo poblacional de los usuarios afiliados al Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares con corte 2018, reportado por la Dirección General de Sanidad Militar, evidencia 228.373 militares activos, lo que representa un aumento del 6.4% en relación con la misma población en el año 2017 (213.750); el personal militar corresponde al 41,6% del total de la población de Ejército afiliada al Subsistema. A continuación, se describen las características demográficas:

1.1. Distribución de la población militar activa según género

El personal militar activo de Ejército en su mayoría está conformado por personal masculino el cual representa el 99%, con una relación por cada 100 mujeres hay 10.247, lo cual significa un aumento del índice de masculinidad con relación al año 2017 que fue por cada 100 mujeres había 7.831 hombres.

Tabla 1 Distribución por género y grupo etario de la población militar activa Ejército año 2018

GRUPO ETARIO	FEMENINO	PROPORCIÓN	MASCULINO	PROPORCIÓN	TOTAL	PROPORCIÓN
De 16 a 20 años	185	8,4%	65.892	29,1%	66.077	28,9%
De 21 a 25 años	384	17,4%	61.180	27,1%	61.564	27,0%
De 26 a 30 años	331	15,0%	29.302	13,0%	29.633	13,0%
De 31 a 35 años	349	15,8%	29.439	13,0%	29.788	13,0%
De 36 a 40 años	345	15,6%	27.928	12,3%	28.273	12,4%
De 41 a 45 años	218	9,9%	9.983	4,4%	10.201	4,5%
De 46 a 50 años	95	4,3%	2.075	0,9%	2.170	1,0%
De 51 a 55 años	40	1,8%	482	0,2%	522	0,2%
56-59	5	0,2%	140	0,1%	145	0,1%
Total general	2.207	88%	226.166	100%	228.373	100%

Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

La distribución de la población por grupo etario está concentrada en el personal masculino entre las edades de 16 a 25 años que representa el 55.8%, debido a que en este grupo están ubicado los alumnos de las Escuelas de formación de oficiales, suboficiales, soldados profesionales y soldados que prestan servicio militar.

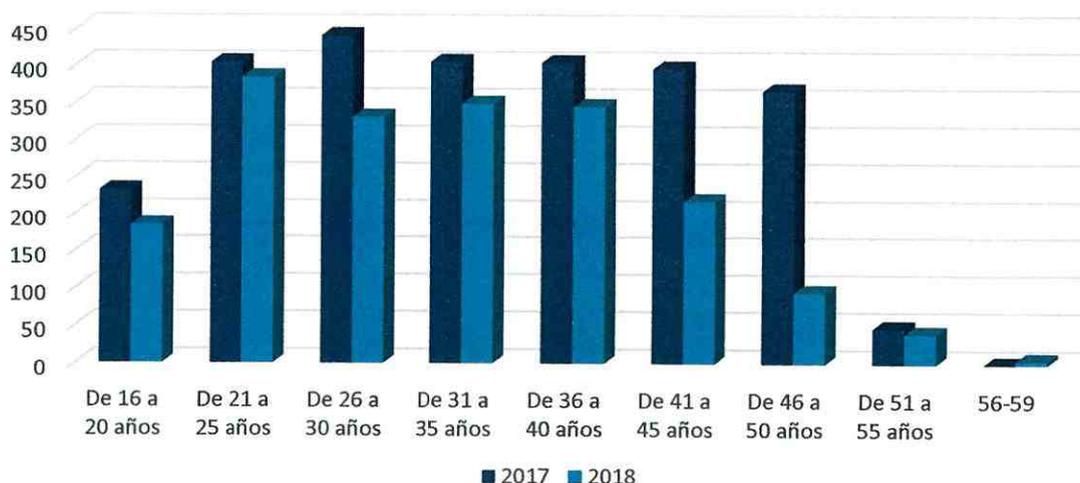
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

La edad promedio es de 26 años en la población militar total, la cual es similar para los hombres con una edad mínima de 17 años y una máxima de 59 años; la edad promedio para las mujeres es de 31 años con una edad mínima de 17 años y una edad máxima de 57 años.

Gráfico 1. Comparación de la distribución por grupo etario en el personal de mujeres militares activos del Ejército años 2017- 2018



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

Cabe resaltar que la población de mujeres para el año 2018 presentó una disminución del 18.1% equivalente a 488 personas en comparación al año 2017, lo cual se debe relacionar con el número de mujeres que se están incorporando para los cursos de suboficiales y oficiales.

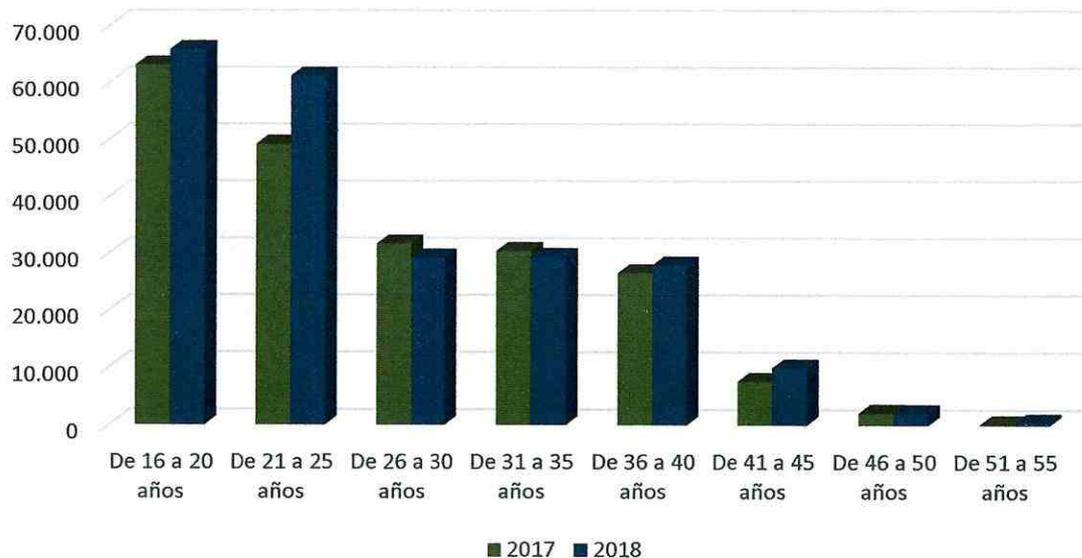
Se observa una disminución en el año 2018 de la población de mujeres en los grupos etarios de 16 a 20 años, 26 a 30 años, 41 a 45 años y 46 a 50 años en comparación al año anterior, presentando una disminución más significativa en estos dos últimos grupos lo que puede deberse al retiro por cumplir los años de servicio.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 2 Comparación de la distribución por grupo etario en el personal de hombres militares activos del Ejército años 2017- 2018



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

La población masculina en el año 2018 presentó un aumento del 7% en comparación al año anterior; este aumento se evidencia en su mayoría en los grupos etarios de 16 a 20 años y del 21 a 25 años, que corresponden al personal incorporado que prestan servicio militar y al que ingresan a las escuelas de formación.

1.2. Pirámide poblacional

La pirámide poblacional del personal militar activo de Ejército continua con el mismo comportamiento del año 2017, caracterizándose por ser progresiva y con una estructura desequilibrada con mayor carga en el género masculino; se observa una base ancha de personal joven y una cima angosta para las edades mayores de 41 años donde se inicia el proceso de pensión o retiro.

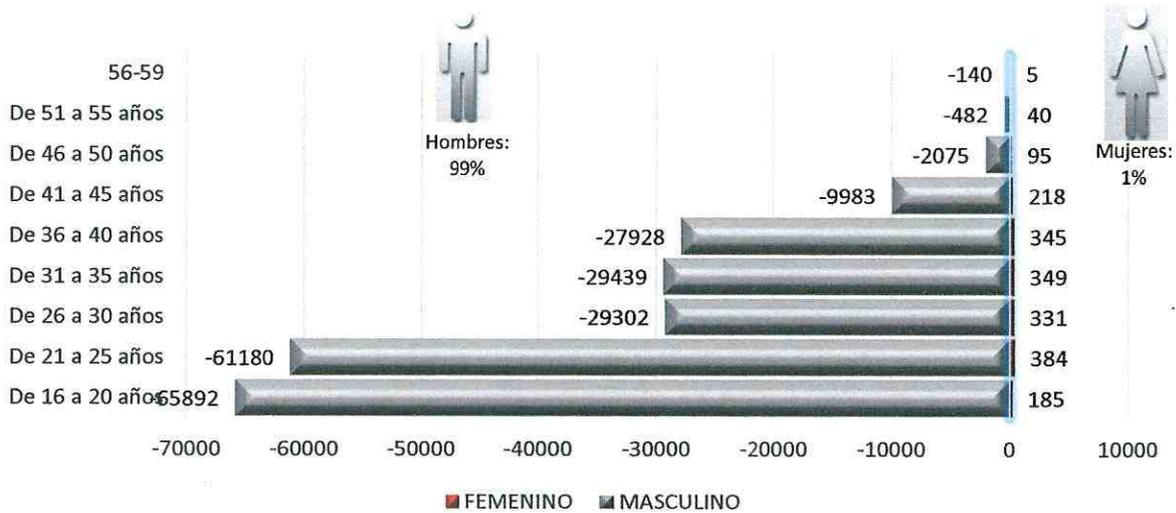
El personal que conforma la pirámide poblacional de militares activos del Ejército, están vinculados en un 53% (121.325) por personal cotizante y el 46.8% (107.048) restante por no cotizantes.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

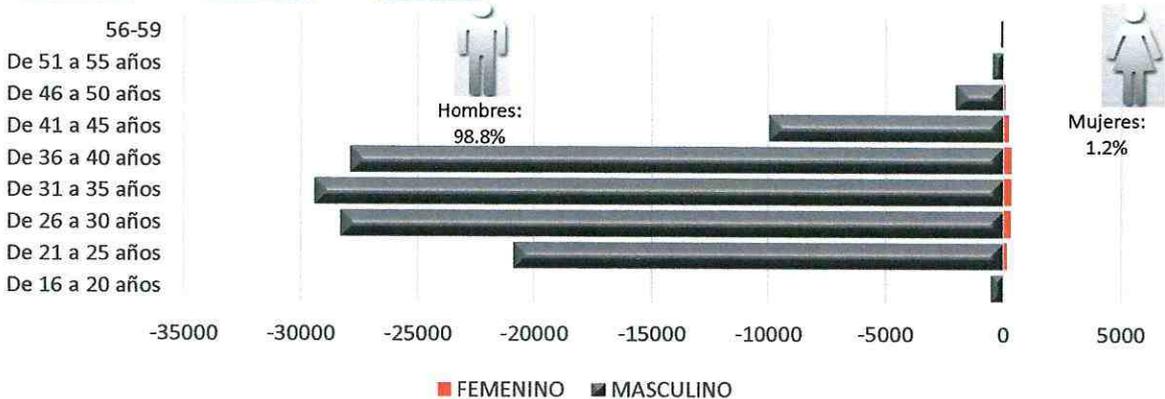
Gráfico 3 Pirámide poblacional personal militar activo Ejército año 2018



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

La población militar activa de Ejército con vinculación al Subsistema de Salud como cotizantes corresponde a 123.756 personas que representan el 57%, de los cuales el 2% corresponde a mujeres (2.271). Se evidencia un mayor porcentaje en este tipo de vinculación para las mujeres en comparación al de no cotizantes, con una relación de 100 mujeres por cada 5.349 hombres. Los grupos etarios donde se concentra la mayor población de cotizantes es entre los 21 a 40 años

Gráfico 4 Pirámide poblacional del personal militar activo de Ejército con vinculación cotizante año 2018



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

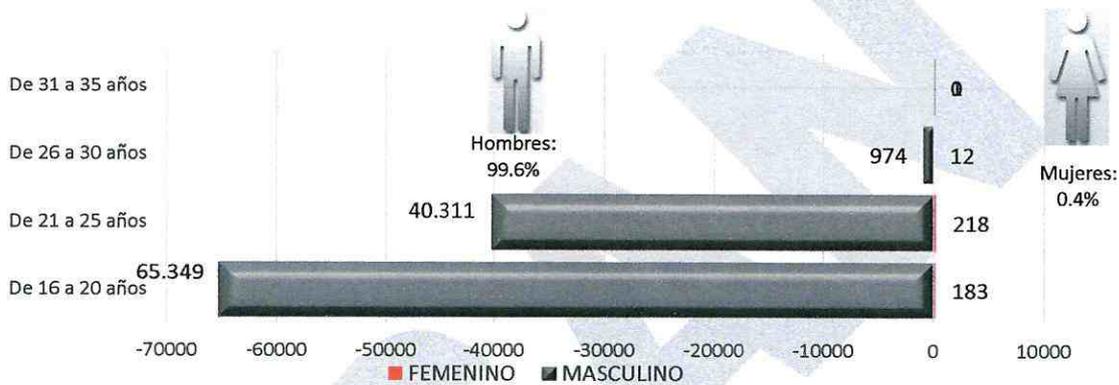
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

El personal cotizante corresponde en un 64% (77.547) a soldados profesionales, seguido en un 28% (33.752) a suboficiales y en último lugar se ubican los oficiales con un 8% (10.026). La pirámide poblacional del personal con este tipo de vinculación continua con la misma estructura del año anterior concentrándose el personal entre los 21 a 40 años.

Gráfico 5 Pirámide poblacional del personal militar activo de Ejército con vinculación no cotizante año 2018



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

Los soldados que prestan servicio militar conforman el 97.2% (104.139) del personal con vinculación no cotizante en el Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares – Ejército, seguido de los alumnos que están en las Escuelas de Formación de Suboficiales y Oficiales con un porcentaje del 1.5% (1.698) y 1% (1.211) respectivamente; la pirámide poblacional para este tipo de vinculación es estrecha concentrada en su mayoría en las edades de 16 a 25 años, debido a que el mayor porcentaje corresponde a soldados.

1.3 Distribución de la población según grado

En concordancia con lo descrito anteriormente la distribución de la población militar activa de Ejército, está conformada por soldados que prestan servicio militar con un 46%, seguido por los soldados profesionales con un 34%, suboficiales con un 15%, oficiales con un 4% y los alumnos tan solo conforman el 1%.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 6 Distribución del personal militar activo según grado, año 2018



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

En el grupo de oficiales, el personal de capitanes es el que tiene mayor proporción con un 28%, en segundo lugar, están los Mayores con un 20.4%, seguido por los Subtenientes y Tenientes con un 17.3% y 16.3%.

Tabla 2 Distribución del personal de oficiales según grado, año 2018

GRADO	No. MILITARES	PROPORCIÓN
General	2	0,02%
Mayor General	26	0,26%
Brigadier General	49	0,49%
Coronel	601	5,99%
Teniente Coronel	1.048	10,45%
Mayor	2.047	20,42%
Capitán	2.867	28,60%
Teniente	1.642	16,38%
Subteniente	1.744	17,39%
TOTAL	10.026	

Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 3 Distribución del personal de suboficiales según grado, año 2018

SUBOFICIALES	No. PERSONAS	PROPORCIÓN
<i>Cabo Tercero</i>	5.133	15%
<i>Cabo Segundo</i>	4.826	14%
<i>Cabo Primero</i>	5.910	18%
<i>Sargento Segundo</i>	9.148	27%
<i>Sargento Viceprimero</i>	4.087	12%
<i>Sargento Primero</i>	4.000	12%
<i>Sargento Mayor</i>	511	2%
<i>Sargento Mayor de Comando</i>	136	0%
<i>Sargento Mayor de Comando Conjunto</i>	1	0%
TOTAL	33.752	

Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

En el personal de suboficiales el grado que aporta mayor número de personas son los sargentos segundos con un 27% seguido por los cabos primeros con un 18%; al igual que la población de oficiales en los últimos grados el comportamiento es decreciente.

Tabla 4 Distribución del personal de Soldados según grado, año 2018

SOLDADOS	No. PERSONAS	PROPORCIÓN
<i>Soldados profesionales</i>	104.139	57%
<i>Soldados</i>	77.547	43%
TOTAL	181.686	

Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

En cuanto al grupo de soldados que son los que conforman el 46% de la población total de militares activos de Ejército, predominan los soldados profesionales con un 47%.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

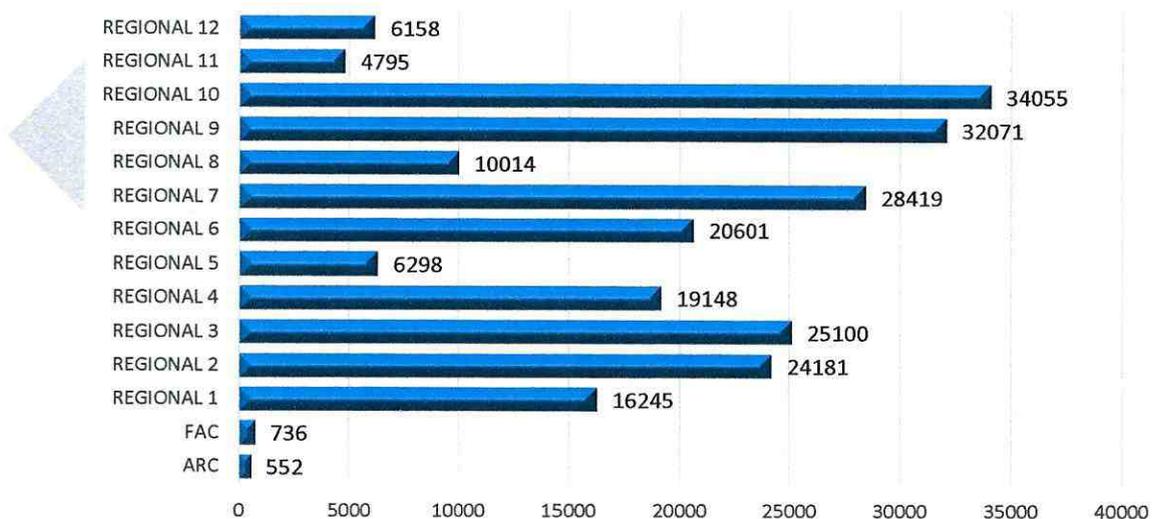
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

1.4. Distribución de la población militar por Regional

De acuerdo con el censo de septiembre del 2018 emitido por la Dirección de Sanidad Ejército, la población militar activa de Ejército afiliada al Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares, están asignadas a Regionales para su atención médica; estas regionales están conformadas por los Establecimientos de Sanidad Militar ubicados en los siguientes departamentos:

1. Regional 1: Atlántico, Magdalena, Cesar y la Guajira
2. Regional 2: Boyacá, Santander y Norte de Santander
3. Regional 3: Nariño, Valle del Cauca, Cauca, Quindío, Caldas y Risaralda
4. Regional 4: Guaviare, Vaupés y Meta
5. Regional 5: Tolima y Huila
6. Regional 6: Caquetá y Putumayo
7. Regional 7: Córdoba, Antioquia y Choco
8. Regional 8: Casanare y Arauca
9. Regional 9: Bogotá, Facatativá, Amazonas y Vichada
10. Regional 10: Cundinamarca
11. Regional 11: Quindío, Risaralda y Caldas
12. Regional 12: Huila

Gráfico 7 Distribución del personal militar activo según grado, año 2018



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018

La Regional 10 es la que tiene mayor número de población militar activa asignada con una proporción del 15% debido a que en esta se encuentra ubicado el Centro de Entrenamiento del Ejército y la Escuela de Soldados Profesionales, le sigue la Regional 9 con el 14%; en contraste con el año anterior en tercer lugar con mayor población asignada se encuentra la Regional 7 con un 12.4%, debido a la creación de la Fuerza de Tarea Conjunta Aquiles.

Cabe aclarar que en el gráfico 6 se encuentra una población asignada a Establecimientos de Sanidad de la Armada o Fuerza Aérea por su ubicación geográfica, pero la Fuerza a la que pertenecen es Ejército.

Tabla 5 Distribución personal militar activo por Departamento, año 2018

DEPARTAMENTO	COTIZANTE	NO COTIZANTE	TOTAL
AMAZONAS	75	329	404
ANTIOQUIA	8.045	14.279	22.324
ARAUCA	4.031	3.261	7.292
ATLANTICO	1.490	3.275	4.765
BOGOTA	15.233	11.452	26.685
BOYACA	1.970	3.900	5.870
CALDAS	201	132	333
CAQUETA	10.514	4.739	15.253
CASANARE	1.385	1.337	2.722
CAUCA	3.438	1.899	5.337
CESAR	2.836	5.207	8.043
CHOCO	1.107	153	1.260
CORDOBA	3.418	1.412	4.830
CUNDINAMARCA	24.088	11.965	36.053
GUAJIRA	1.202	9	1.211
GUAVIARE	2.097	604	2.701
HUILA	2.647	3.511	6.158
MAGDALENA	838	1.388	2.226
META	8.809	7.628	16.437
NARIÑO	2.950	801	3.751
NORTE DE SANTANDER	5.300	3.493	8.793
PUTUMAYO	2.407	2.941	5.348
QUINDIO	1.504	2.028	3.532



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	COTIZANTE	NO COTIZANTE	TOTAL
RISARALDA	425	505	930
SANTANDER	3.252	6.271	9.523
TOLIMA	3.565	2.733	6.298
VALLE	6.556	9.456	16.012
VAUPES	95	2	97
VICHADA	992	1.905	2.897
ARC	545	7	552
FAC	310	426	736
TOTAL	121.325	107.048	228.373

Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

En la tabla 5 se puede evidenciar que en la distribución de la población militar activa con vinculación cotizante y según el Departamento coincide con la de las Regionales, sin embargo, por grupo de no cotizando la mayor proporción está ubicado en Antioquia 13.3%.

Tabla 6 Distribución personal militar activo por Regional y grupo etario, año 2018

REGIONAL	15-20 años	21-25 Años	25 a 30 Años	31-35 Años	36-40 Años	41-45 Años	46-50 Años	51-55 Años	56-60 Años	TOTAL
ARC	3	78	125	143	115	69	13	5	1	552
FAC	297	156	80	106	68	22	3	3	1	736
REGIONAL 1	5.437	4.977	1.391	1.766	1.774	747	119	28	6	16.245
REGIONAL 2	8.499	6.184	2.808	2.601	2.751	1.022	233	64	19	24.181
REGIONAL 3	7.929	5.570	4.311	3.477	2.685	887	199	30	12	25.100
REGIONAL 4	5.191	4.621	3.397	2.952	2.119	694	147	22	5	19.148
REGIONAL 5	1.893	1.292	803	858	1.044	308	73	20	7	6.298
REGIONAL 6	5.000	4.420	4.139	3.460	2.698	783	89	10	2	20.601
REGIONAL 7	9.518	7.183	3.094	3.905	3.232	1.217	202	52	16	28.419
REGIONAL 8	2.900	2.603	1.681	1.207	1.163	397	60	3	0	10.014
REGIONAL 9	9.222	6.046	3.020	4.388	5.863	2.451	780	233	68	32.071
REGIONAL 10	5.922	16.382	3.999	3.558	3.042	972	149	28	3	34.055
REGIONAL 11	1.802	915	329	582	802	289	54	18	4	4.795
REGIONAL 12	2.464	1.137	456	785	917	343	49	6	1	6.158
TOTAL	66.077	61.564	29.633	29.788	28.273	10.201	2.170	522	145	228.373

Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

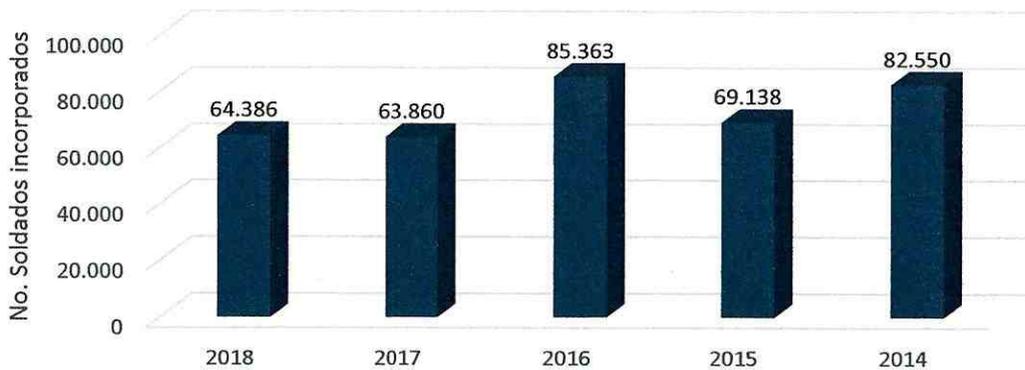
RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

1.5. Incorporación Soldados que prestan servicio militar

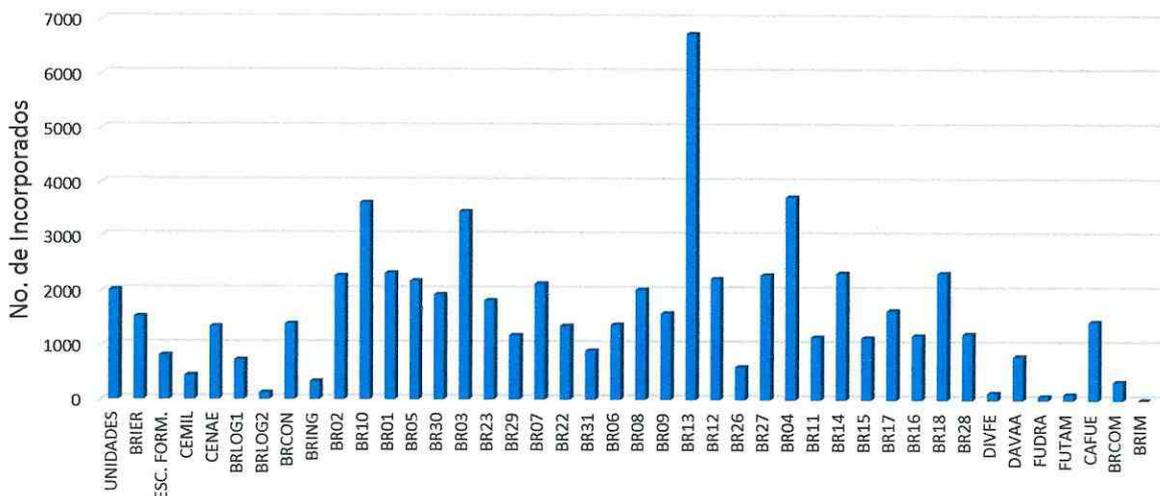
De acuerdo con el plan No. 00271 emitido por el Departamento de Personal del Ejército, en el cual se establece el número de soldados que ingresan a prestar el servicio militar obligatorio y se licencian en el año 2018, se incorporaron en ese año 64.386 hombres, presentando un comportamiento similar sin cambios significativos con respecto al año 2017.

Gráfico 7. Comportamiento del número de soldados incorporados a prestar servicio militar años 2014 a 2018



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

Gráfico 8 Soldados incorporados año 2018 según unidad operativa Mayor



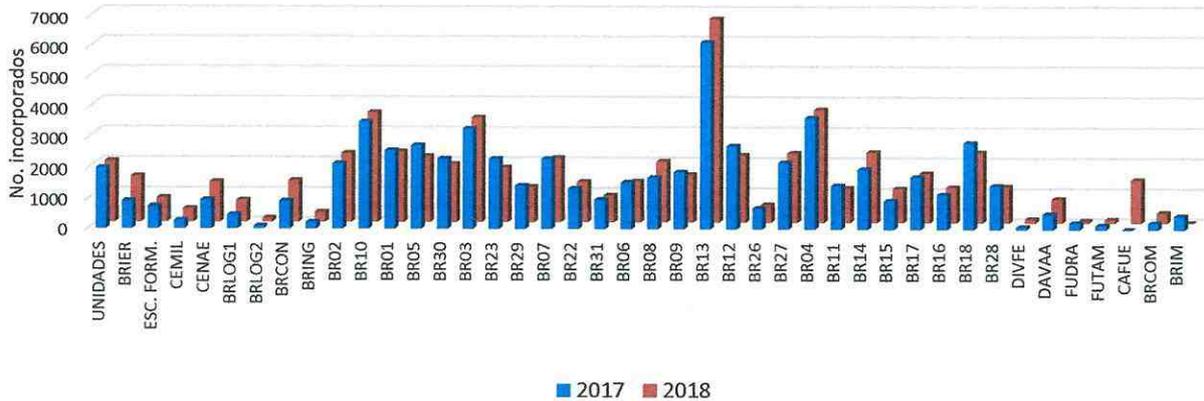
Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 9 Comparativo de soldados que prestan servicio militar incorporados años 2017-2018 según unidad operativa Mayor



Fuente: Censo poblacional DIGSA corte septiembre 2018

Para el año 2018 la Décimo Tercera Brigada es la unidad operativa mayor que incorpora más soldados con una proporción del 10% del total de incorporados, seguido de la Cuarta y Décima Brigada quienes incorporan cada una el 6% de los soldados que prestan servicio militar a nivel nacional.

En comparación al año 2017, la Décimo Tercera Brigada fue la unidad que presentó el mayor aumento del número de incorporados para el año 2018, sin embargo, al verificar la proporción el incremento tan solo fue del 9%, en contraste con el 63% del incremento del número de soldados incorporados para las unidades que conforman el Centro de Educación Militar y la Brigada de Instrucción, Entrenamiento y Reentrenamiento.

Igualmente se evidencia la creación para el año 2018 del Comando de Apoyo de Fuegos que incorporo para las unidades que lo conforman 1.440 soldados; lo anterior contrasta con la desactivación para ese mismo año de las unidades de las Brigadas Móviles.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

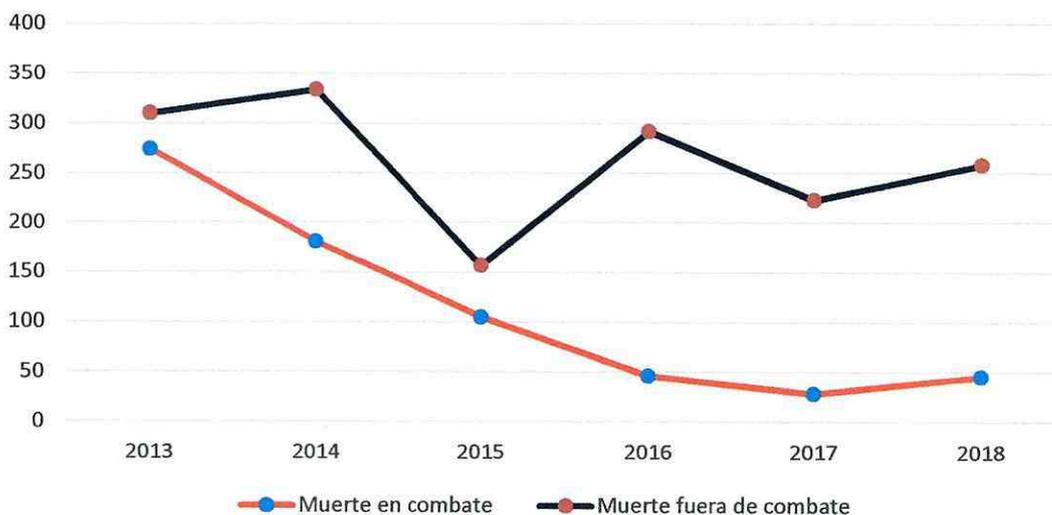
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

2 MORTALIDAD OPERACIONAL

La información de los casos de mortalidades en personal militar activo ocurridas en el año 2018, se basa en las estadísticas de la Dirección de Preservación y Seguridad del Ejército, en la que se encuentran tanto las presentadas en el área operacional como fuera de él.

En el año 2018 se presentaron 303 casos de defunciones, con un aumento significativo del 20% en relación con el año anterior; del total de casos el 85%, (258) corresponden a muertes fuera de combate y el 15% en combate.

Gráfico 10 Comparativo de las muertes presentadas en personal militar activo años 2013-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Las muertes en combate durante los años 2013 a 2017 presentó un comportamiento descendiente, debido al proceso de Paz y negociaciones presentados en el País disminuyendo los combates con los grupos armados al margen de la Ley; sin embargo, se evidencia un crecimiento en los casos para el año 2018, coincidente con la suspensión de los diálogos con un grupo armado y la conformación de nuevas organizaciones ilegales.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

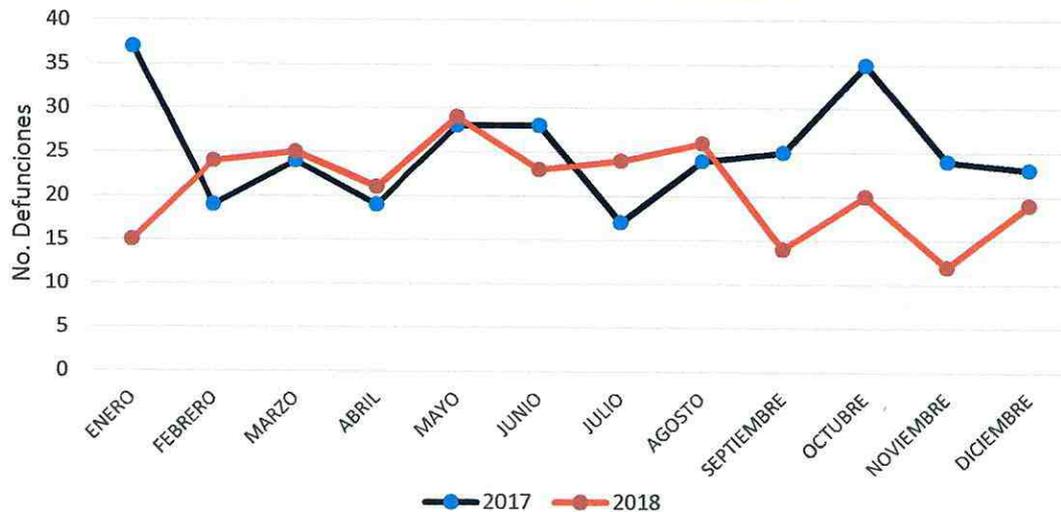
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Por otro lado, las muertes fuera de combate continúan con comportamiento fluctuante, con un aumento del 15% de los casos con relación al año anterior.

Tasa de mortalidad: $\frac{303 \text{ defunciones en personal militar año 2018}}{228.373 \text{ militares activos EJC año 2018}} = 0.00132$

La tasa bruta de mortalidad para el año 2018 es de 1,3 muertes por cada 1.000 militares activos, cifra que es levemente superior a la del País en el mismo periodo que corresponde a 1.1 muertes por cada 1.000 habitantes en el territorio Colombiano, teniendo en cuenta los datos de las defunciones, por área donde ocurrió la defunción y sexo, según grupos de edad, total nacional año 2018 y la segunda entrega preliminar del Censo 2018 publicado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas.

Gráfico 11 Comparativo de las muertes en combate y fuera de combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

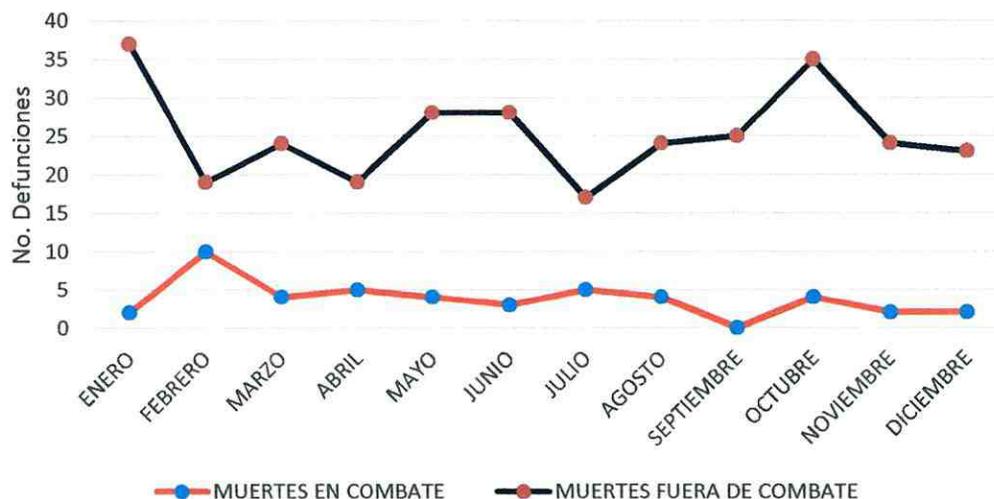
Del total de muertes presentadas en el personal militar activo, el comportamiento durante el año 2018 presentó una tendencia al aumento a partir de febrero siendo casi constante hasta agosto, mes posterior al que se evidencia una disminución de los casos con respecto al año anterior.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 12 Muertes en combate y fuera de combate presentadas en personal militar activo año 2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Los muertos en combate presentaron un aumento en el mes de febrero y un reporte nulo para septiembre; en el resto del año la tendencia de las muertes en combate fue constante. No obstante, el número de casos presentados de muertes fuera de combate es variable durante todo el año con picos de aumento en los meses de enero y octubre.

Tabla 7 Distribución defunciones personal militar activo según edad año 2018

EDAD	MUERTOS EN COMBATE	PROPORCIÓN	MUERTOS FUERA DE COMBATE	PROPORCIÓN
16-20	6	13%	65	25%
21-25	12	27%	50	19%
26-30	7	16%	29	11%
31-35	6	13%	31	12%
36-40	3	7%	31	12%
41-45	0	0%	7	3%
Sin información	11	24%	45	17%
TOTAL	45	100%	258	100%

Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

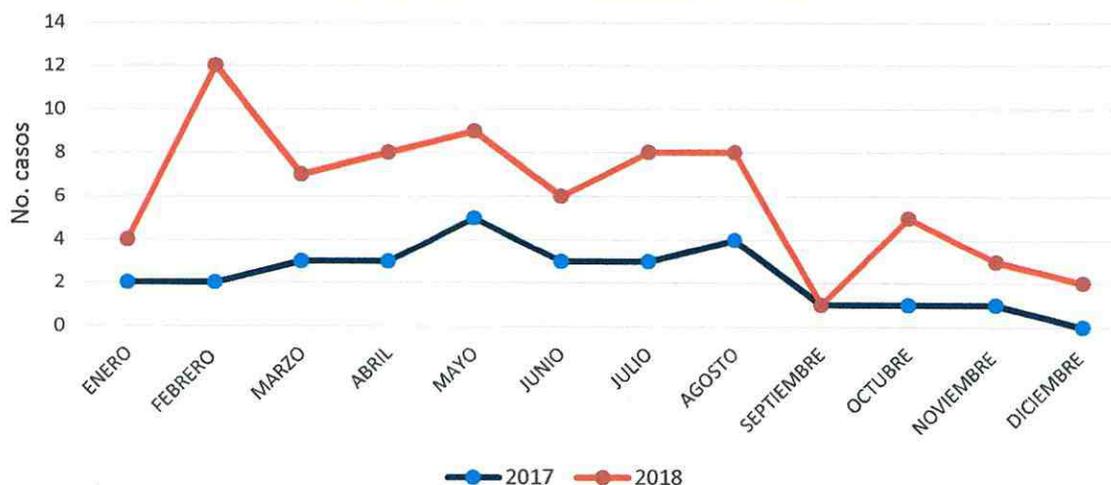
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Los casos que presentaron muertes en combate se encontraban en mayor proporción entre el grupo etario 21-25 años y para los muertos fuera de combate corresponde a los que tenían las edades de 16 a 20 años. Se destaca un alto porcentaje en ambas causas de muerte que no cuentan con información de edades, requiriéndose mejorar la calidad del dato para establecer con seguridad a que grupo etario se debe enfocar los programas de prevención.

2.1 Muertes en Combate

Las muertes presentadas en combate presentaron un comportamiento creciente durante todo el año en comparación al año 2018, con excepción del mes de septiembre donde ocurrieron el mismo número de casos. En el mes de febrero se presentó el mayor número de muertes, con un total de 10 casos de los cuales el 80% correspondieron a personal orgánico de la Fuerza de Tarea Vulcano quienes estuvieron realizando operaciones en Norte de Santander.

Gráfico 13 Comparativo de las muertes en combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

La tendencia de afectación según grado tiene el mismo comportamiento que el año 2017, siendo los soldados profesionales los que presentan mayor número de defunciones con una proporción del total de casos presentados del 53.3%, seguido de los soldados que prestan servicio militar con un 13.3%.

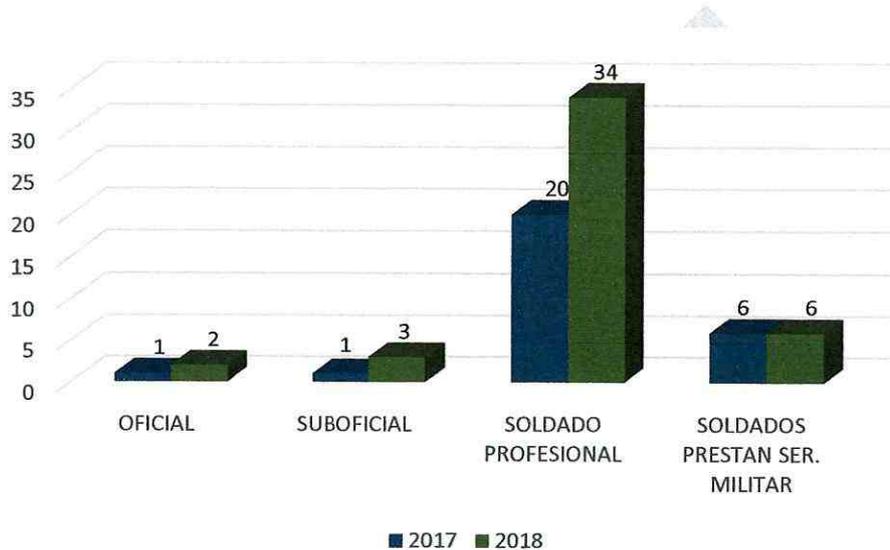
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Cabe aclarar que a pesar de que los oficiales (02 subtenientes) y suboficiales (01 C3, 01 SS, 01 SV) presentan menor número de casos, para el año 2018 se presentó un aumento en estos grados.

Gráfico 14 Muertes en combate presentadas en personal militar activo según grado, años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

En cuanto a la distribución de los casos por departamento, Norte de Santander continúa siendo el departamento que aporta el mayor número de muertes en combate con una proporción del 31% el total de casos; de estos 12 (85.7%) eran orgánicos de la Fuerza de Tarea Vulcano.

En segundo y tercer lugar se ubica Arauca y Antioquía con un porcentaje de 18% y 16% respectivamente, ocupando los mismos lugares que el año 2017.

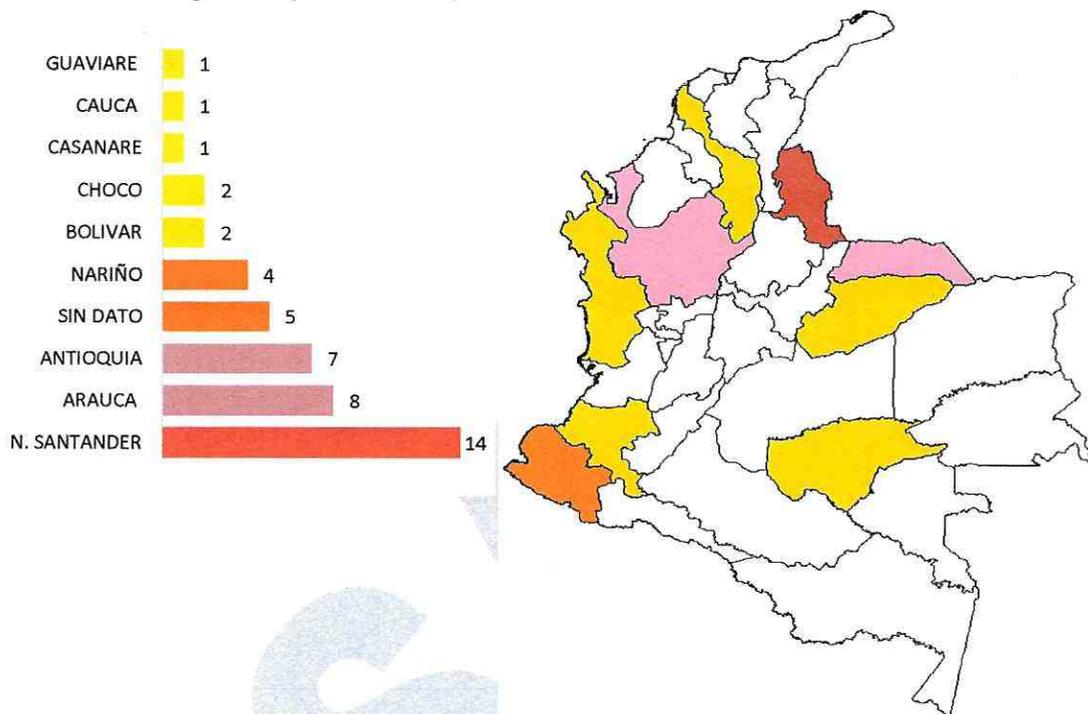
Para el año 2018, Nariño aumento 3 veces más el número de casos con relación al 2017, debido al inicio de operaciones en ese departamento por parte de la Fuerza de Despliegue Rápido No. 2.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 15 Distribución de las muertes en combate presentadas en personal militar activo según Departamento, año 2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Es necesario resaltar que el 11% (05) de los casos no cuenta con información del Departamento o Municipio de ocurrencia, afectando el mapa de distribución de las defunciones presentadas; sin embargo, el 80% de estos casos pertenecían a la Fuerza de Tarea Conjunta Omega.

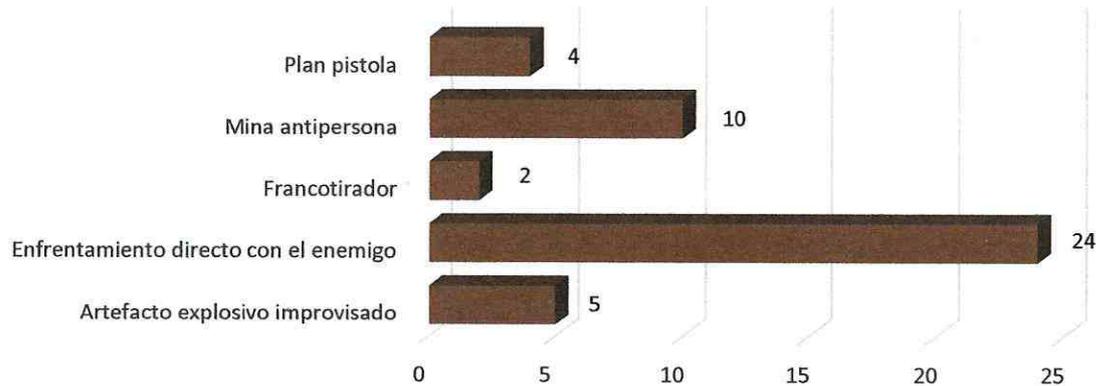
Aunque todas las muertes reportadas en la estadística de la DIPER están registradas como acción directa del enemigo, el enfrentamiento directo es la principal causa de muertes con 24 casos que corresponden al 53%, de los cuales el 16% (04 casos) fueron de la Fuerza de Tarea Quirón y el 12.5% (03 casos) de la Fuerza de Tarea Vulcano. Las minas antipersona es la segunda causa de muertes con un 22% y en tercer lugar se ubica los artefactos explosivos improvisados con una proporción del 11%.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 16 Muertes en combate según tipo de novedad, año 2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Tabla 8 Muertes en combate según División y tipo de novedad, año 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. MUERTES EN COMBATE
DIV1	Enfrentamiento directo con el enemigo	1
	Mina antipersona	2
	Total DIV1	3
DIV2	Artefacto explosivo improvisado	3
	Enfrentamiento directo con el enemigo	5
	Francotirador	1
	Mina antipersona	6
Total DIV2	15	
DIV3	Enfrentamiento directo con el enemigo	1
	Total DIV3	1
DIV4	Mina antipersona	1
	Total DIV4	1
DIV7	Enfrentamiento directo con el enemigo	8
	Plan pistola	1
	Total DIV7	9
DIV8	Artefacto explosivo improvisado	1
	Enfrentamiento directo con el enemigo	4
	Francotirador	1
	Plan pistola	3



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. MUERTES EN COMBATE
Total DIV8		9
FUTCO	Artefacto explosivo improvisado	1
	Enfrentamiento directo con el enemigo	3
Total FUTCO		4
FUDRA 2	Enfrentamiento directo con el enemigo	1
FUDRA3	Enfrentamiento directo con el enemigo	1
FTCEC	Mina antipersona	1
Total OTRAS UNIDADES		3

Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

La mayor proporción de las muertes en combate se presentaron en la Segunda División con un 33.3%, cuyas causas principalmente corresponden a minas antipersona y enfrentamiento directo con el enemigo, presentas en un 80% (12) a personal orgánico de la Fuerza de Tarea Vulcano, el 13.3% al Batallón de Infantería de Selva No. 48 "Procer Manuel Rodríguez Torices" y el 6.6% al Batallón de Operaciones Terrestres No. 10.

La Séptima División y la Octava División aportaron el 20% de los casos, cabe resaltar que la segunda causa de defunciones en estas unidades operativas mayores fueron por el plan pistola ocurridas en Arauca, Casanare y Antioquia.

2.2. Muertes fuera de combate

En el año 2018 se reportaron 258 defunciones fuera de combate, 35 casos más que el año anterior, lo que corresponde a un incremento de los casos del 15.6%.

Las muertes fuera de combate presentadas en el año 2018 tuvieron un comportamiento fluctuante, con un aumento significativo de casos en los meses de enero y octubre.

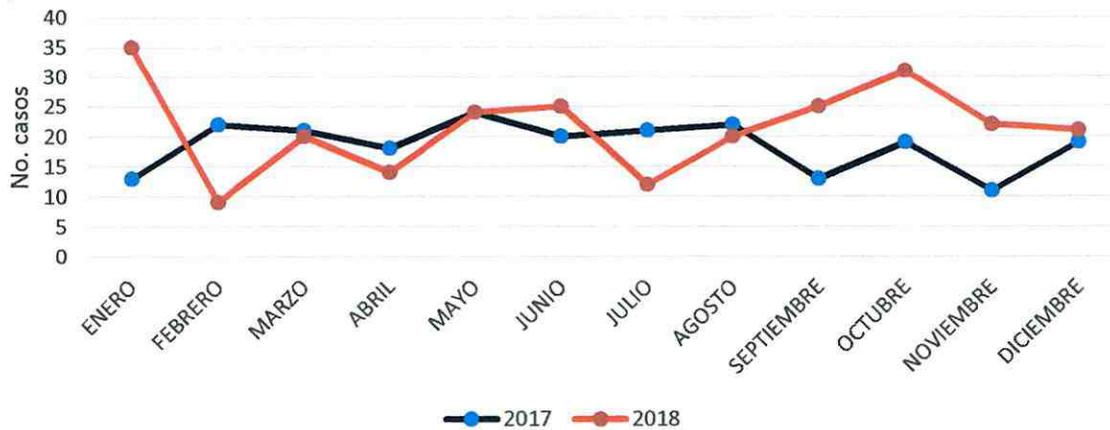
Para el mes de enero el 23% de los casos se presentaron en personal de la División de Asalto Aéreo por un accidente ocurrido en Segovia (Antioquia) y en octubre el 13% de los casos se presentaron en personal de esa misma División por un hecho ocurrido en Argelia (Cauca) mientras apoyaban una operación para el Batallón Contra el Narcotráfico.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

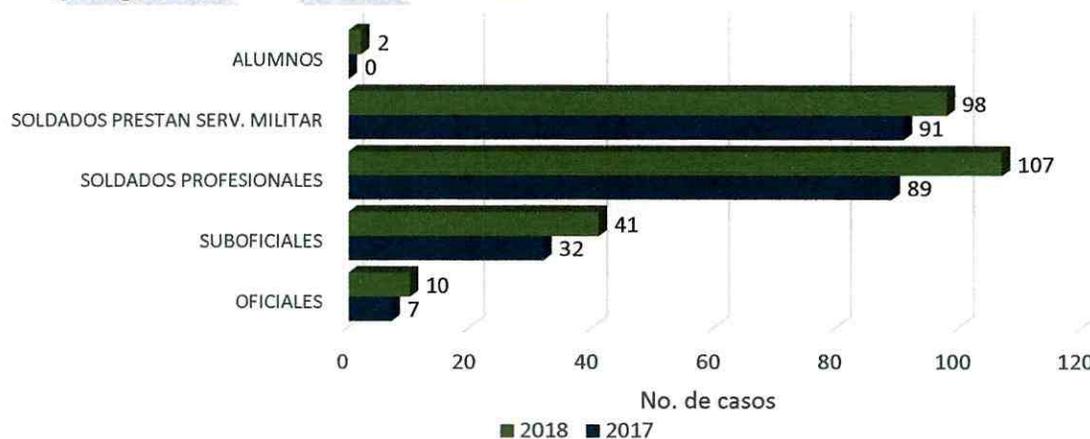
Gráfico 17 Comparativo de las muertes fuera de combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

De las 258 muertes fuera de combate en el año 2018, la mayor carga recae en el personal de soldados profesionales con 107 casos con una proporción 41%, seguido de los soldados que prestan servicio militar con un 38% de los casos, el 16% se presentaron en el personal de suboficiales, 4% en oficiales y el 1% restante en alumnos. Se evidencia un aumento de los casos en todos los grados en comparación al año 2017.

Gráfico 18 Muertes fuera de combate presentadas en personal militar activo según grado, años 2017-2018



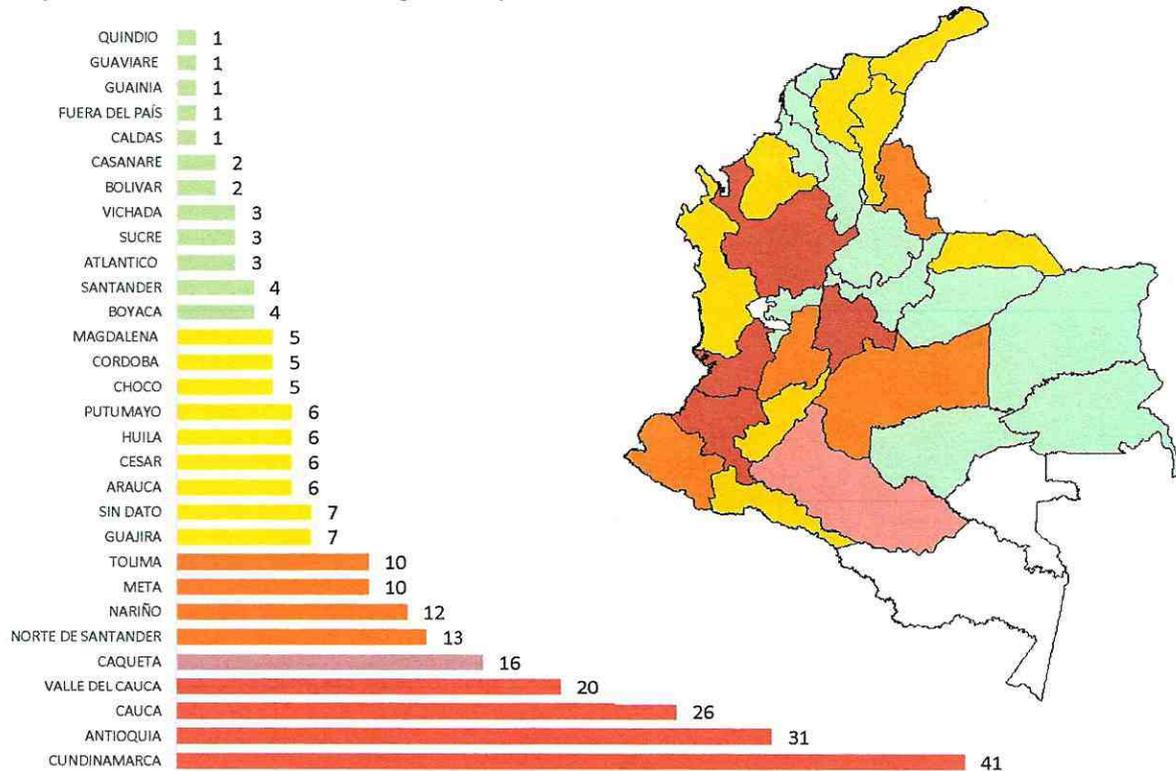
Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 19 Distribución de las muertes fuera de combate presentadas en personal militar activo según Departamento, año 2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Durante el año 2018, en Cundinamarca fue el departamento donde se presentaron el mayor número de muertes fuera de combate con 41 casos, de los cuales el 65.8% ocurrieron en Bogotá y la enfermedad general fue la principal causa de muerte.

Antioquia ocupa el segundo lugar con una proporción del 12%, casos que se presentaron en su mayoría por accidente aéreo en el municipio de Segovia. Le sigue Cauca con 26 casos que corresponde al 10%, de los cuales el 40% (4) ocurrieron por accidente aéreo en el municipio de Argelia.

La principal causa de muertes fuera de combate en el año 2018, es la agresión con el 25.6%, con un aumento del 32% con respecto al año 2017; del total de los casos el 51 casos corresponden a agresión externa ocurridos en un 76% encontrándose de permiso o vacaciones y un 5.4% en personal que se encontraba en retiro asistido. Los 15 casos restantes ocurrieron por agresión interna por herida con



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

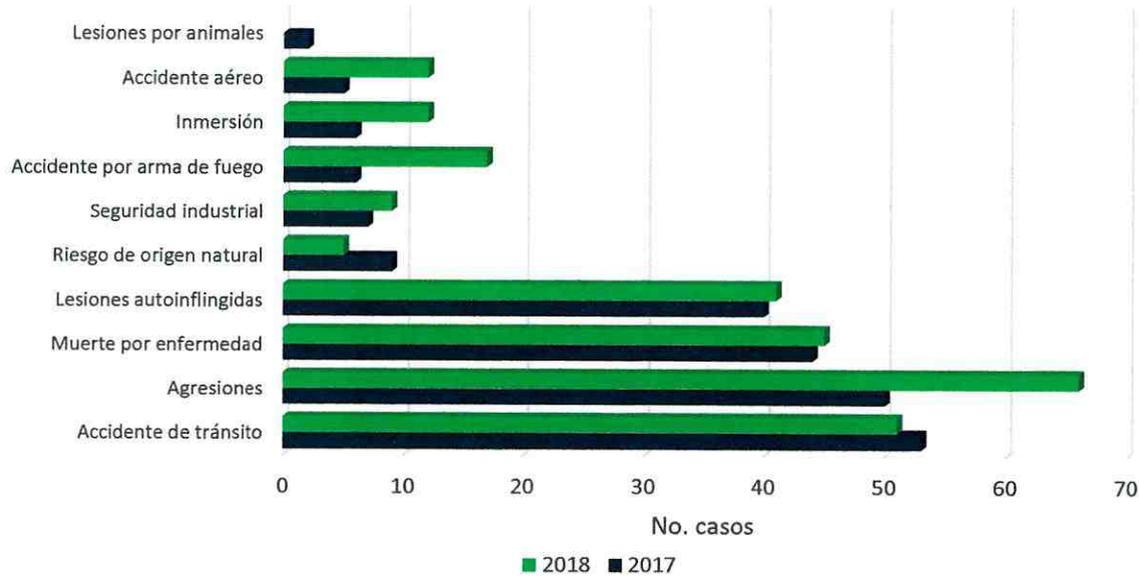
***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

arma de fuego estando el personal en servicio; las Divisiones Tercera y Quinta son las que han presentado más casos por esta causal.

Gráfico 20 Muertes fuera de combate según causa, años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER años 2017-2018

Los accidentes de tránsito ocupan la segunda causa de muertes fuera de combate con un 20% del total de las defunciones, de los cuales 43 de los casos se presentaron en motocicleta, 81% de esos ocurrieron en moto particular y 18% en moto militar; la Tercera y Séptima División son las unidades operativas mayores con mayor número de accidentes de tránsito; se evidencia una disminución del 12% de casos por esta causa en el 2018 en comparación al año anterior

Con una proporción del 17%, la muerte por enfermedad ocupa el tercer lugar según causa, de las cuales el 36% se presentaron en soldados profesionales, 29% en soldados que prestan servicio militar, 29% en suboficiales y el 7% restante en oficiales. Del total de casos por esta causa 11 pertenecían a unidades del Comando de Educación y Doctrina.

Las muertes por suicidio ocupan el cuarto lugar con una proporción del 16%, presentando un aumento de caso con respecto al año 2017, sin embargo, del total de muertes fuera de combate disminuyó el porcentaje; la Quinta y Sexta División son las que han presentado el mayor número de casos por esta causa.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Las muertes por accidente por arma de fuego duplicaron los casos con relación a los presentados en el año anterior, de los 17 casos por esta causal 9 ocurrieron por disparos accidentales y los 8 restantes por accidente fratricida.

Los casos presentados por accidente aéreo también presentó un aumento significativo del 140% en comparación al año 2017 donde ocurrieron 5 casos por esa misma causa.

El 4.6% de las muertes fuera de combate se presentaron por inmersión en personal en su mayoría orgánico de la Tercera y Sexta División.

La seguridad industrial es la causa reportada en el 3.4% de los casos, los cuales fueron generados por electricidad, sustancias químicas y por caídas de alturas.

En último lugar por distribución causal se ubica las originadas por riesgo de origen natural, en su mayoría por descargas eléctricas generadas por rayos en personal orgánico de la Segunda y Séptima División.

Tabla 9 Muertes fuera de combate según causa y División, año 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
DIV1	Suicidio	2
	Disparo accidental	2
	Muerte por enfermedad común	2
	Accidente de tránsito moto militar	1
	Accidente de tránsito moto particular	1
	Accidente de tránsito peatón vehículo	1
	Agresión externa	1
	Agresión interna	1
	Inmersión	1
	Total DIV1	
DIV2	Muerte por enfermedad común	4
	Agresión externa	3
	Suicidio	3
	Accidente de tránsito moto particular	2
	Descarga eléctrica por rayo	2
	Disparo accidental	2
	Agresión interna	1



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
	Inmersión	1
	Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1
	Total DIV2	19
DIV3	Agresión externa	11
	Accidente de tránsito moto particular	7
	Suicidio	4
	Accidente de tránsito moto militar	3
	Muerte por enfermedad común	3
	Agresión interna	2
	Inmersión	2
	Seguridad Industrial - Caída de altura	2
	Accidente Fratricida Disparo accidental	1
	Agresión Interna - neutralización	1
	Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1
	Total DIV3	37
DIV4	Agresión externa	3
	Accidente Fratricida Disparo accidental	2
	Muerte por enfermedad común	2
	Suicidio	2
	Accidente de tránsito moto particular	1
	Inmersión	1
	Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1
	Total DIV4	12
DIV5	Agresión externa	9
	Muerte por enfermedad común	7
	Suicidio	6
	Accidente de tránsito moto particular	4
	Accidente de tránsito moto militar	2
	Accidente de tránsito vehículo militar	1
	Agresión interna	1
	Total DIV5	30
DIV6	Suicidio	5
	Agresión interna	4
	Disparo accidental	2
	Inmersión	2



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
	Accidente de tránsito Vehículo público	1
	Accidente Fratricida Disparo accidental	1
	Agresión externa	1
	Muerte por enfermedad común	1
	Total DIV6	17
DIV7	Accidente de tránsito moto particular	6
	Agresión externa	4
	Suicidio	4
	Accidente Fratricida Disparo accidental	3
	Muerte por enfermedad común	3
	Descarga eléctrica por rayo	2
	Accidente de tránsito moto militar	1
	Accidente de tránsito vehículo militar	1
	Agresión interna	1
	Disparo accidental	1
	Inmersión	1
	Muerte por enfermedad común	1
	Seguridad Industrial - Caída de altura	1
	Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1
	Total DIV7	30
DIV8	Agresión externa	5
	Suicidio	4
	Accidente de tránsito moto particular	2
	Agresión interna	2
	Muerte por enfermedad común	2
	Accidente de tránsito moto militar	1
	Agresión interna	1
Disparo accidental	1	
	Total DIV8	18
DIVFE	Inmersión	1
	Suicidio	1
	Total DIVFE	2
FUTCO	Agresión externa	4
	Accidente de tránsito moto particular	2
	Inmersión	1



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
Total FUTCO		7
CEDOC	Muerte por enfermedad común	11
	Agresión externa	5
	Suicidio	4
	Accidente de tránsito moto particular	3
	Accidente de tránsito vehículo particular	2
	Accidente de tránsito peatón vehículo	1
	Agresión interna	1
	Disparo accidental	1
	Quemadura	1
Total CEDOC		29
CGFM	Muerte por enfermedad común	4
	Agresión externa	3
	Accidente de tránsito moto particular	2
	Inmersión	2
	Accidente Fratricida Disparo accidental	1
	Seguridad Industrial - Locativo	1
	Vendaval	1
Total CGFM		14
COING	Accidente de tránsito moto particular	3
	Suicidio	2
	Accidente de tránsito peatón moto	1
	Agresión externa	1
	Muerte por enfermedad común	1
Total COING		8
COLOG	Muerte por enfermedad común	3
	Accidente de tránsito moto particular	1
Total COLOG		4
COMPONENTE DE INTELIGENCIA	Suicidio	1
Total COMPONENTE DE INTELIGENCIA		1
COPER	Suicidio	2
	Accidente de tránsito moto particular	1
	Muerte por enfermedad común	1
Total COPER		4
DAVAA	Accidente Aéreo	12



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
	Agresión externa	1
	Suicidio	1
Total DAVAA		14

Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

La Tercera División es la que ha presentado el mayor número de muertes fuera de combate con una proporción del 14.3%, de los cuales el 51% (19) pertenecían a la Tercera Brigada, el 30% (11) a la Vigésima Novena Brigada, 13.5% de la Vigésima Tercera Brigada y el restante eran directamente de la División. La agresión externa y los accidentes de tránsito fueron la mayor causal de las muertes en esa unidad operativa mayor.

La Quinta División presentó 30 casos siendo las agresiones externas la principal causa y el 33% de las muertes de esta unidad operativa mayor pertenecen a la Décima Tercera Brigada.

El segundo lugar lo comparte con la Séptima División con el mismo número de casos, de los cuales el 37% eran orgánicos de la Cuarta Brigada; la mayoría de los casos presentados en esa División fueron accidentes de tránsito.

El Comando de Educación y Doctrina ocupa el tercer lugar de afectación de los casos de muerte fuera de combate con un 11%, siendo la enfermedad común la causa con mayor número de casos.

Tabla 10 Muertes fuera de combate según tipo de novedad, Unidad operativa mayor y menor, año 2018

DIVISIÓN	BRIGADA/ UNIDAD	TIPO DE NOVEDAD	TOTAL
DIV1	BR10	Agresión externa	1
		Disparo accidental	2
		Muerte por enfermedad común	1
		Suicidio	1
	BR2	Accidente de tránsito moto militar	1
		Accidente de tránsito moto particular	1
		Agresión interna	1
		Inmersión	1
		Muerte por enfermedad común	1



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA/ UNIDAD	TIPO DE NOVEDAD	TOTAL
DIV2	BRAAC	Suicidio	1
	BRADA	Accidente de tránsito peatón vehículo	1
	BR1	Agresión externa	2
		Muerte por enfermedad común	1
		Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1
		Suicidio	1
	BR27	Descarga eléctrica por rayo	1
		Accidente de tránsito moto particular	1
	BR30	Agresión interna	1
		Disparo accidental	2
		Inmersión	1
		Muerte por enfermedad común	1
	BR5	Suicidio	1
		Accidente de tránsito moto particular	1
	NA	Agresión externa	1
		Descarga eléctrica por rayo	1
		Muerte por enfermedad común	2
	BR23	Accidente de tránsito moto particular	2
		Agresión externa	2
	BR29	Suicidio	1
Accidente de tránsito moto particular		3	
Agresión externa		4	
Inmersión		1	
Seguridad Industrial - Descarga eléctrica		1	
Suicidio		2	
DIV3	Accidente de tránsito moto militar	3	
	Accidente de tránsito moto particular	1	
	Accidente Fratricida accidental	1	
	Agresión externa	4	
	BR3	Agresión interna	2
	Agresión Interna - neutralización	1	
	Inmersión	1	
Muerte por enfermedad común	3		
Seguridad Industrial - Caída de altura	2		



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA/ UNIDAD	TIPO DE NOVEDAD	TOTAL	
DIV4	NA	Suicidio	1	
		Accidente de tránsito moto particular	1	
		Agresión externa	1	
	BR22	Agresión externa	2	
		Inmersión	1	
	BR31	Muerte por enfermedad común	1	
		Suicidio	1	
	BR7	Accidente de tránsito moto particular	1	
		Accidente Fratricida accidental	2	
		Agresión externa	1	
	DIV5	BR7	Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1
			Suicidio	1
		BR13	Accidente de tránsito moto militar	2
			Accidente de tránsito moto particular	2
			Agresión externa	2
BR6		Agresión interna	1	
		Muerte por enfermedad común	2	
		Suicidio	1	
		Accidente de tránsito moto particular	1	
		Agresión externa	5	
BR8	Muerte por enfermedad común	1		
	Suicidio	2		
	Accidente de tránsito vehículo militar	1		
	Agresión externa	2		
BR9	Suicidio	1		
	Accidente de tránsito moto particular	1		
	Muerte por enfermedad común	3		
DIV6	NA	Suicidio	1	
		Muerte por enfermedad común	1	
	BR12	Agresión interna	2	
		Disparo accidental	2	
		Muerte por enfermedad común	1	
		Suicidio	3	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA/ UNIDAD	TIPO DE NOVEDAD	TOTAL
DIV7	BR26	Inmersión	1
	BR27	Accidente Fratricida accidental	1
		Agresión externa	1
		Agresión interna	1
	BR7	Suicidio	1
		Suicidio	1
	NA	Accidente de tránsito Vehículo público	1
		Agresión interna	1
	BR11	Inmersión	1
		Accidente de tránsito moto particular	1
		Descarga eléctrica por rayo	1
	BR14	Accidente de tránsito moto particular	2
		Accidente Fratricida accidental	1
		Muerte por enfermedad común	1
	BR15	Seguridad Industrial - Caída de altura	1
		Accidente de tránsito moto particular	1
		Accidente de tránsito vehículo militar	1
	BR17	Agresión interna	1
		Suicidio	1
		Accidente de tránsito moto particular	1
	BR4	Accidente Fratricida accidental	1
		Muerte por enfermedad común	2
		Suicidio	1
	NA	Accidente de tránsito moto militar	1
		Accidente de tránsito moto particular	1
		Accidente Fratricida accidental	1
	BR4	Agresión externa	3
		Descarga eléctrica por rayo	1
		Disparo accidental	1
	NA	Inmersión	1
Seguridad Industrial - Descarga eléctrica		1	
Suicidio		1	
NA	Agresión externa	1	
	Muerte por enfermedad común	1	
NA	Suicidio	1	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA/ UNIDAD	TIPO DE NOVEDAD	TOTAL	
DIV8	BR16	Accidente de tránsito moto militar	1	
		Agresión interna	1	
		Agresión externa	4	
	BR18	Agresión interna	2	
		Disparo accidental	1	
		Muerte por enfermedad común	2	
		Suicidio	3	
	BR28	Suicidio	1	
	DIVFE	NA	Accidente de tránsito moto particular	2
			Agresión externa	1
REGFE1		Inmersión	1	
REGFE2		Suicidio	1	
FUTCO		NA	Accidente de tránsito moto particular	2
	Agresión externa		4	
	Inmersión		1	
CEDOC	BRIER	Accidente de tránsito moto particular	1	
		Accidente de tránsito peatón vehículo	1	
		Accidente de tránsito vehículo particular	2	
		Agresión externa	2	
	CEMIL	Muerte por enfermedad común	7	
		Quemadura	1	
		Suicidio	4	
		Agresión externa	1	
		Agresión interna	1	
		Muerte por enfermedad común	3	
CENAE	FUDRA2	Accidente de tránsito moto particular	2	
		Agresión externa	2	
	Disparo accidental	1		
	Muerte por enfermedad común	1		
CGFM	NA	Agresión externa	1	
		Muerte por enfermedad común	1	
		Accidente de tránsito moto particular	2	
		Accidente Fratricida accidental	1	
		Agresión externa	2	
		Inmersión	2	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA/ UNIDAD	TIPO DE NOVEDAD	TOTAL
		Muerte por enfermedad común	3
		Seguridad Industrial - Locativo	1
		Vendaval	1
COING	BRCON	Agresión externa	1
		Suicidio	1
		Accidente de tránsito moto particular	3
	BRDEH	Accidente de tránsito peatón moto	1
		Suicidio	1
COLOG	BRING	Muerte por enfermedad común	1
	BRLOG1	Accidente de tránsito moto particular	1
		Muerte por enfermedad común	2
COMPONENTE DE INTELIGENCIA	BRLOG2	Muerte por enfermedad común	1
	BRIMI2	Suicidio	1
COPER	DICER	Suicidio	2
	DIFAB	Muerte por enfermedad común	1
	DISAN	Accidente de tránsito moto particular	1
	BRCNA	Suicidio	1
DAVAA	BRIAV25	Accidente Aéreo	10
	BRIAV33	Accidente Aéreo	2
		Agresión externa	1

Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

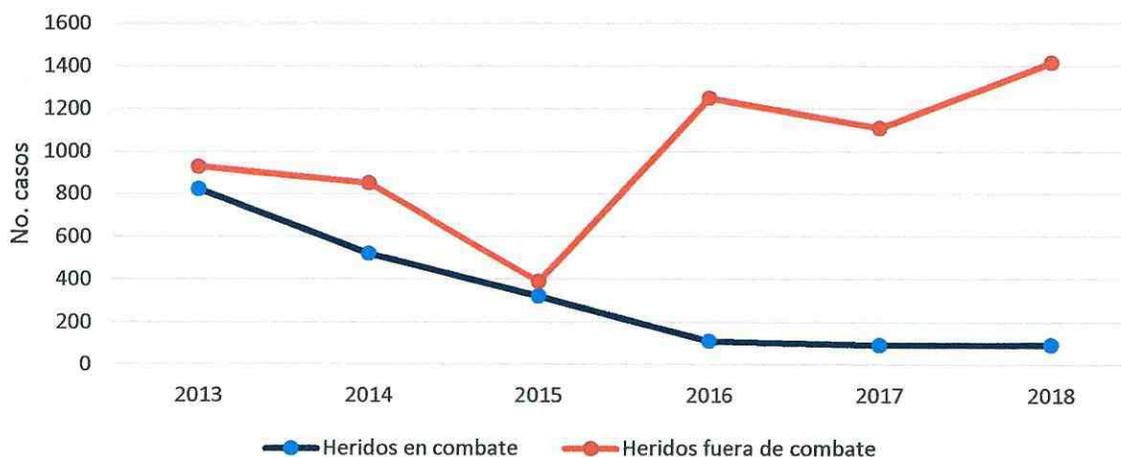
3 MORBILIDAD OPERACIONAL

A continuación, se presenta la morbilidad del personal militar de Ejército de acuerdo con la estadística del año 2018 de la Dirección de Preservación y Seguridad del Ejército y de la sección de bioestadística de la Dirección de Sanidad Ejército.

3.1 Heridos en Combate y Fuera de Combate

Durante el año 2018 se reportaron a la Dirección de Preservación y Seguridad del Ejército, 1.506 casos de heridos en combate y fuera de combate, presentando un aumento significativo del 25% en comparación al año 2017 donde se presentaron 1.204 heridos en general.

Gráfico 21 Comparativo de heridos en personal militar activo años 2013-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

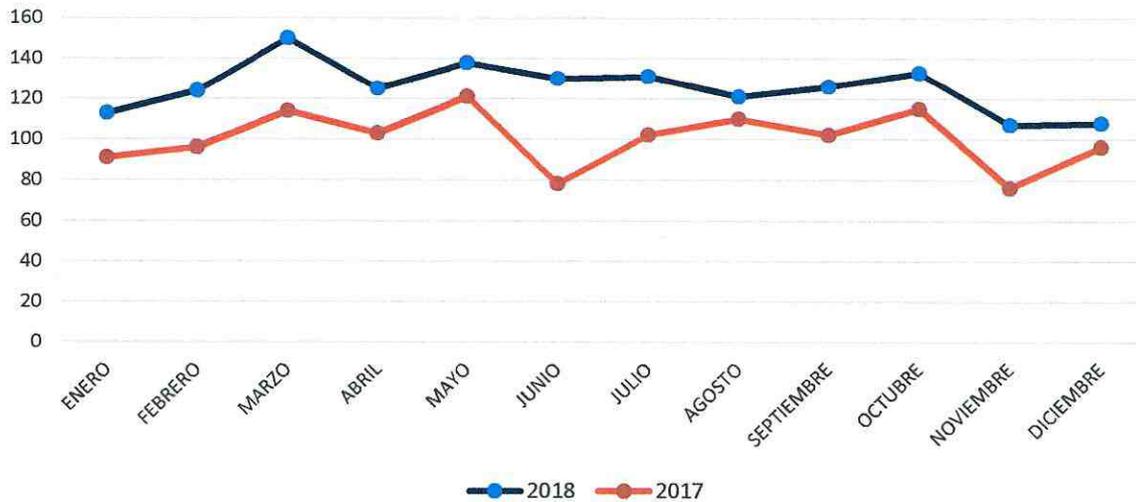
La tendencia de heridos en combate ha presentado una disminución desde el año 2016, siendo el 2018 el año con el menor número de casos; contrario a lo que ocurre con el comportamiento de heridos fuera de combate que presenta una curva progresiva con 1.413 casos que corresponde al 93.8% de heridos.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 22 Comparativo de los heridos en combate y fuera de combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Los heridos en combate y fuera de combate tuvo un incremento durante todos los meses del año 2018 en comparación al año anterior; sin embargo, al discriminar por tipo de herido se evidencia un mayor número de casos de heridos fuera de combate con una razón de 15 casos de heridos fuera de combate por 1 caso herido en combate.

Los heridos fuera de combate y de combate en el año 2018, tiene el mismo comportamiento del año 2017 discriminado según grado, sin embargo, la tendencia de afectación tuvo un incremento significativo para los suboficiales, soldados profesionales y los soldados que prestan servicio militar.

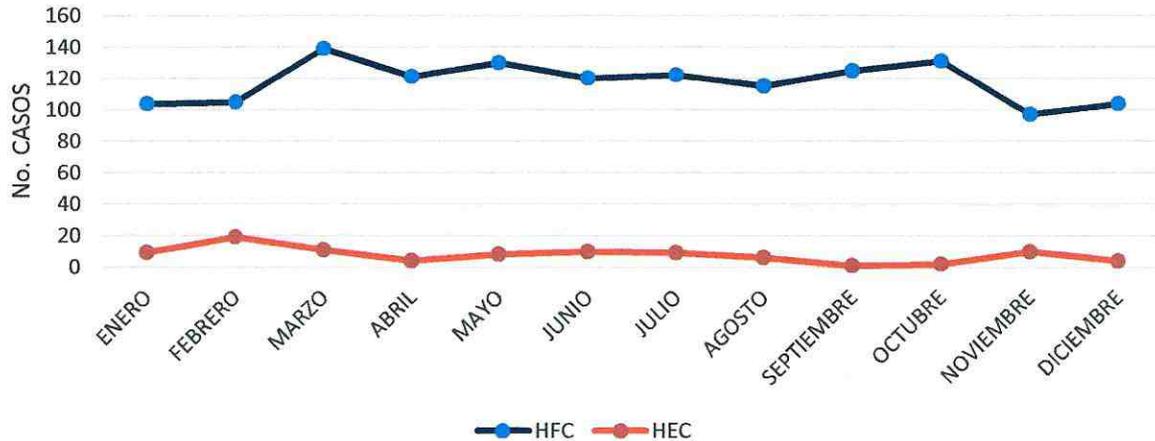
En el año 2018 los soldados profesionales presentaron el 43.1% de los casos, con un incremento del 25.2% frente a los casos del 2017; para el caso de los soldados que prestan servicio militar ocupan el segundo lugar de los heridos en el año 2018 con una proporción del 30.6% y con un aumento del 25.7% en comparación al año anterior.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

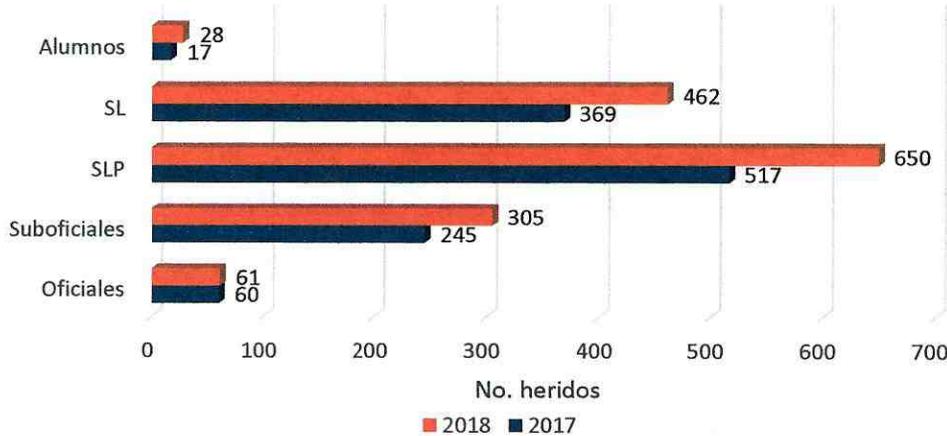
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 23 Heridos en combate y fuera de combate presentadas en personal militar activo año 2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Gráfico 24 Comparación de Heridos en combate y fuera de combate según grado, años 2017 -2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

3.1.1. Heridos en Combate

En el año 2018 se presentaron 94 heridos en combate, tendencia similar a la del año 2017 donde se presentaron 93 casos por esta misma causa, con un comportamiento fluctuante durante todo el año, sin embargo, en febrero hubo un incremento del 111% (10 casos más que el año anterior), de los cuales el 84% (16)

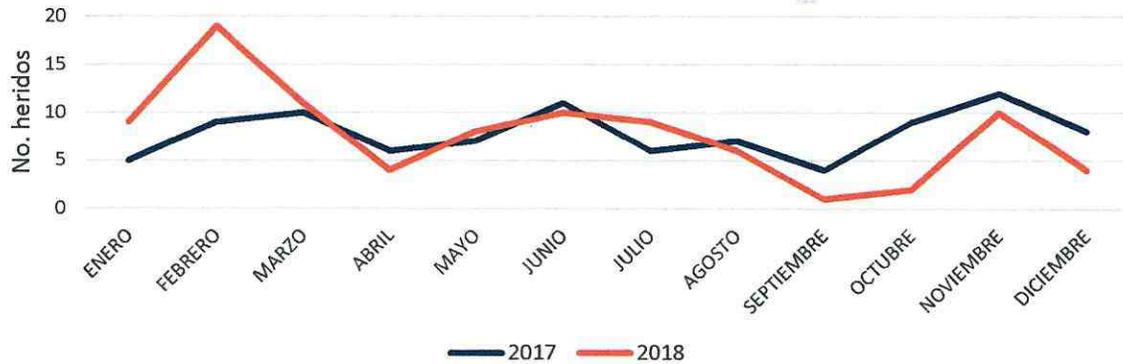
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

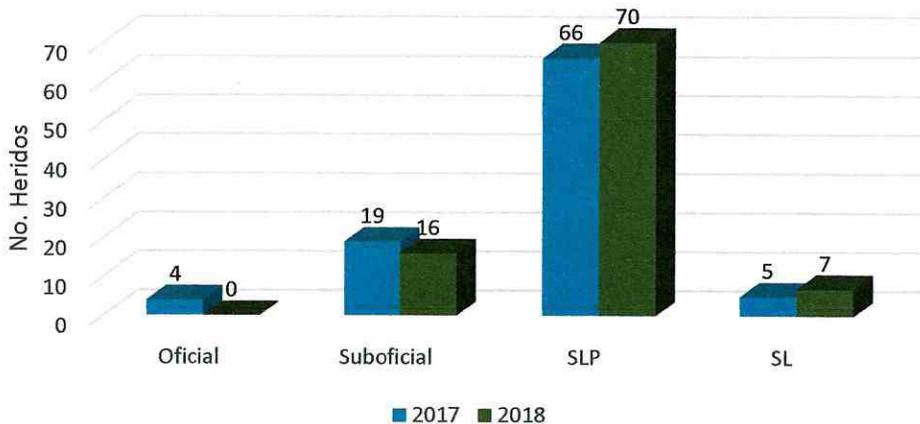
se presentaron en Norte de Santander en personal de la Fuerza de Tarea Vulcano, coincidiendo con el comportamiento de las mortalidades en combate donde ese mes hubo el mayor número de muertes en operaciones.

Gráfico 25 Comparativo de los heridos en combate presentadas en personal militar activo años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Gráfico 26 Comparativo de heridos en combate presentadas en personal militar activo, según grado años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Los heridos en combate para el año 2018 presentó una tendencia de afectación mayor para los soldados profesionales, con un incremento del 6%; grado en el cual se agrupa el mayor número de casos con una proporción del 75% del total de heridos. Los soldados que prestan servicio militar presento un aumento del 40% de

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

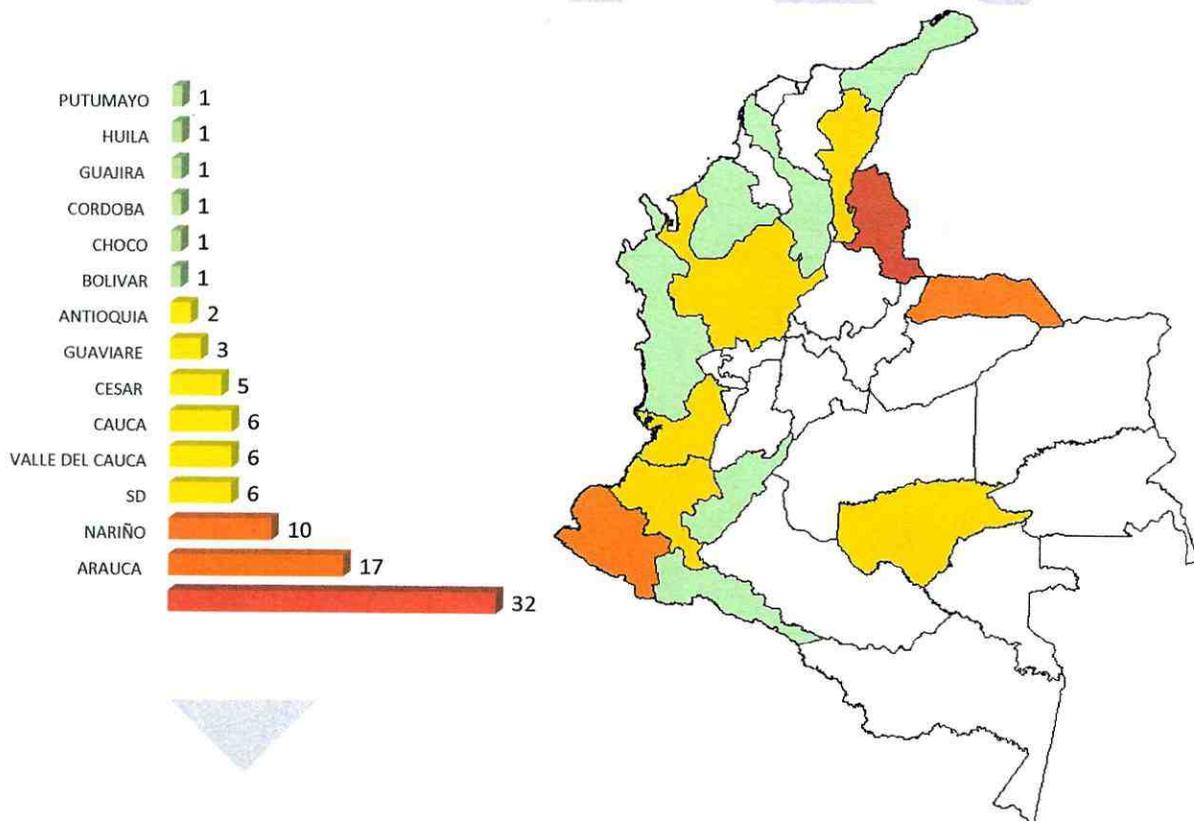
PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

los casos en comparación al año 2017. Para los suboficiales disminuyó los casos y para los oficiales no hubo casos.

En cuanto a la distribución geográfica donde se han presentado los heridos en combate, Norte de Santander es el departamento con mayor número de casos con un 34%, de los cuales 23 que corresponden al 71% pertenecían a la Fuerza de Tarea Vulcano y 29% restantes a la Brigada Contra el Narcotráfico.

En segundo lugar, se ubica Arauca con el 18% de los heridos en combate que en su mayoría pertenecían a la Fuerza de Tarea Quirón. Le sigue el departamento de Nariño con el 11 % (10) de los casos.

Gráfico 27 Distribución Geográfica de heridos en combate año 2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018



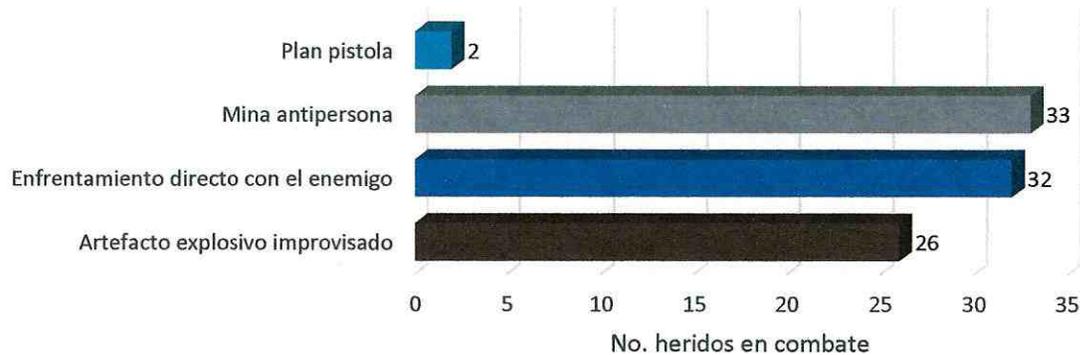
Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 28 Heridos en combate, según tipo de novedad, año 2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

De los casos de heridos en combate, el 35% se presentaron por minas antipersonal los cuales se presentaron en personal orgánicos de la Segunda, primera, tercera, Quinta, Octava División, Brigada contra el Narcotráfico y unidades de la FTCEC y FUDRA2.

El enfrentamiento directo con el enemigo generó el 34% de los casos, seguido de los artefactos explosivos improvisados con una proporción del 28% y el 2% restante por plan pistola.

Tabla 11 Distribución de los heridos en combate según División y tipo de novedad, año 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
DIV1	Artefacto explosivo improvisado	5
	Mina antipersona	2
	Enfrentamiento directo con el enemigo	1
	<i>Total DIV1</i>	8
DIV2	Mina antipersona	11
	Artefacto explosivo improvisado	9
	Enfrentamiento directo con el enemigo	5
	<i>Total DIV2</i>	25
DIV3	Enfrentamiento directo con el enemigo	10
	Artefacto explosivo improvisado	2
	Mina antipersona	1
	<i>Total DIV3</i>	13



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
DIV4	Artefacto explosivo improvisado	3
	<i>Total DIV4</i>	3
DIV5	Mina antipersona	4
	Enfrentamiento directo con el enemigo	2
	<i>Total DIV5</i>	6
DIV6	Artefacto explosivo improvisado	1
	Enfrentamiento directo con el enemigo	1
	<i>Total DIV6</i>	2
DIV7	Artefacto explosivo improvisado	1
	Enfrentamiento directo con el enemigo	1
	<i>Total DIV7</i>	2
DIV8	Enfrentamiento directo con el enemigo	8
	Mina antipersona	4
	Artefacto explosivo improvisado	3
	Plan pistola	2
	<i>Total DIV8</i>	17
CGFM	Enfrentamiento directo con el enemigo	3
	Artefacto explosivo improvisado	2
	Mina antipersona	2
<i>Total CGFM</i>	7	
DAVAA	Mina antipersona	9
	Enfrentamiento directo con el enemigo	1
	<i>Total DAVAA</i>	10

Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

La Segunda División aportó el 27% de los heridos que se presentaron en el año 2018, que en su mayoría pertenecían a la Fuerza de Tarea Vulcano; la principal causa corresponde a las mina antipersona, seguido de los artefactos explosivos improvisados.

La Octava División presentó 17 heridos en combate que corresponde al 18.2%, como primera causa el enfrentamiento directo con el enemigo con 47%, mina antipersona con una proporción del 23%, artefactos explosivos improvisados con el 18% y el plan pistola con el 12%. La distribución de los heridos en combate de esa División por unidad operativa menor corresponde en un 59% a personal de los Batallones de Operaciones Terrestres 27-29 y 30 y el 41% restante de la Décimo Octava Brigada.



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

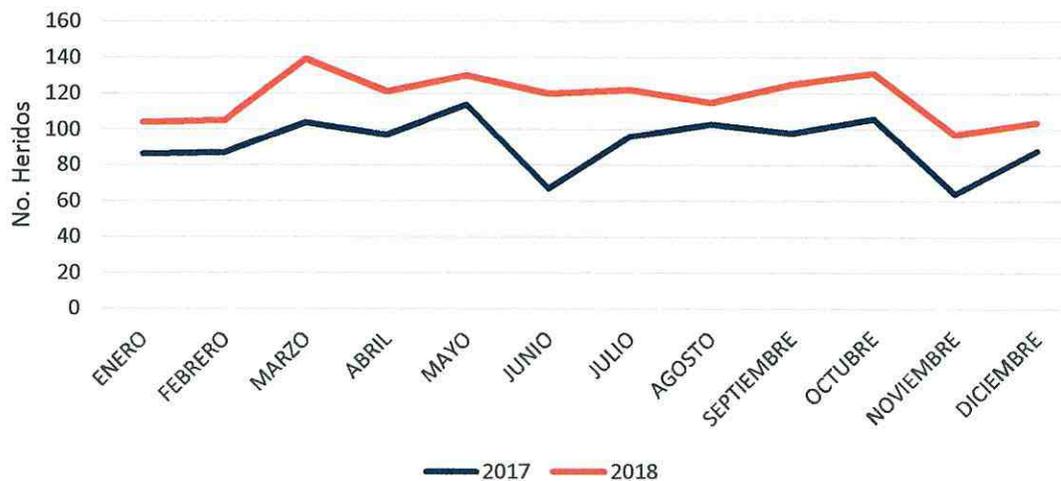
El personal orgánico de la Tercera División presentó 13 heridos en combate, que en su mayoría con un 77% se debió a enfrentamiento directo con el enemigo; según unidad operativa menor el 38 % pertenecían a la Tercera Brigada, el 31% a la Vigésima Tercera Brigada y el 31% restante a los Batallones de Operaciones Terrestres 12 y 142.

La División de Asalto Aéreo ocupa el cuarto lugar de heridos en combate en el año 2018, con 10 casos los cuales en su totalidad pertenecen a la Brigada Contra el Narcotráfico, siendo el 80% ocurridos en junio por una mina antipersona en Norte de Santander.

3.1.2 Heridos Fuera de Combate

Durante el año 2018 se presentaron 1.413 heridos fuera de combate con un incremento del 27% en comparación al año anterior donde se presentaron 1.110 casos, con un comportamiento fluctuante, llamando la atención el aumento de los casos en marzo, los cuales en su mayoría pertenecían al Centro de Educación y Doctrina.

Gráfico 29 Comparativo de heridos fuera de combate presentados en personal militar activo años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2017-2018

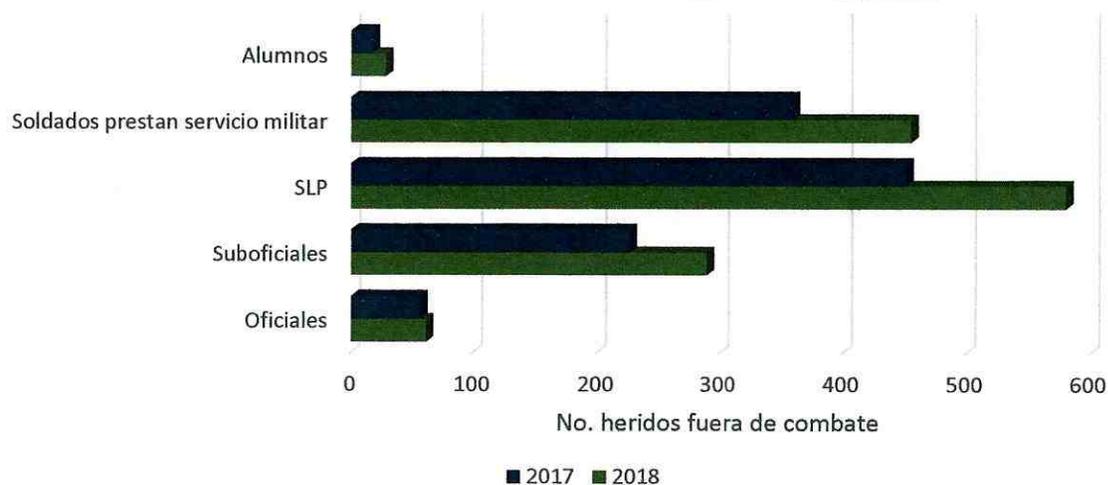
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

La mayor afectación de heridos fuera de combate se presenta en el personal de soldados profesionales con un 41% de los casos, seguido de los soldados que prestan servicio militar con una proporción del 32%, los suboficiales presentaron el 20% de los casos, los oficiales el 5% y el 2% eran alumnos, por lo cual el comportamiento de heridos fuera de combate según grado es muy similar al del año anterior.

Gráfico 30 Heridos fuera de combate presentadas en personal militar activo según grado, años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2017-2018

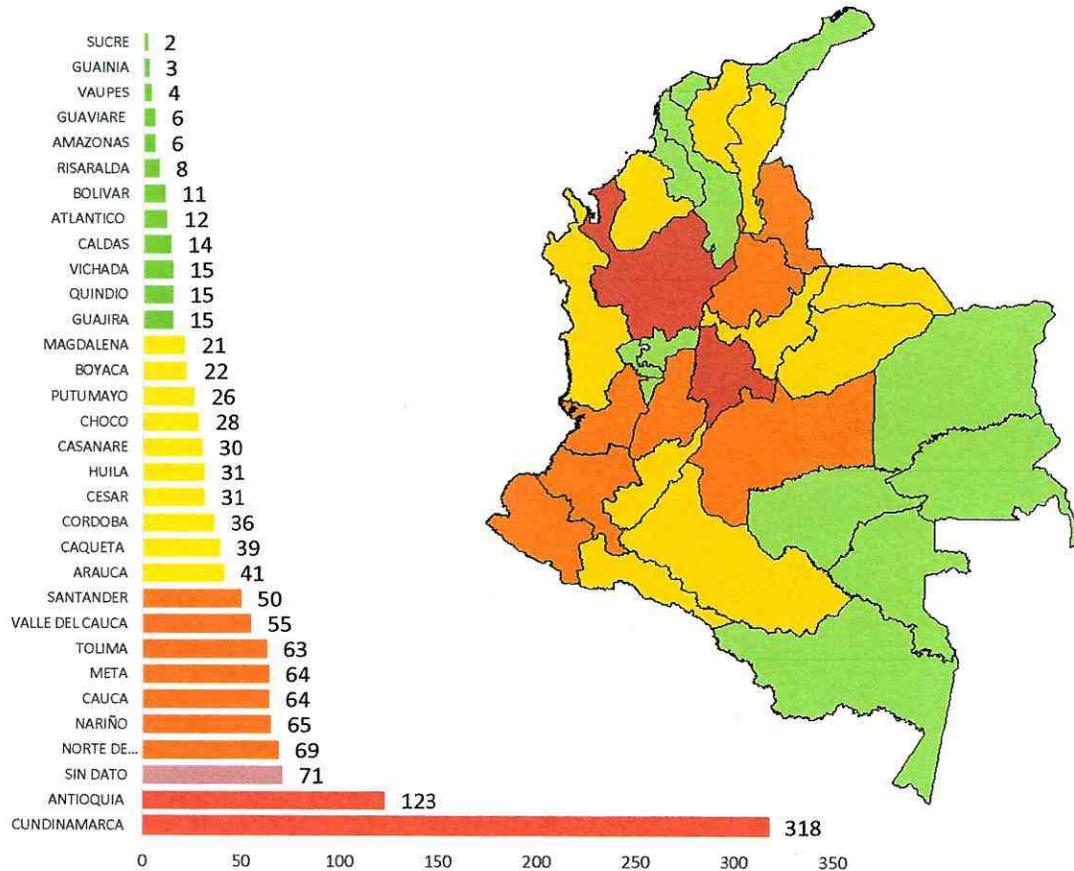
En Cundinamarca se presentaron el 23% de los casos en el año 2018, siendo los municipios con mayor número de casos: 169 (53%) ocurrieron en Bogotá, 70 (22%) en Nilo y 35 (11%) en Tolemaida; cabe aclarar que las regionales 9 y 10 que tienen la mayor proporción de militares activos asignados se ubican en este departamento. De estos heridos la principal causa fue la seguridad industrial con 146 casos, generados por caída desde el mismo nivel, lesiones mientras realizaba algún deporte, caída de altura, accidente mecánico entre otros; la segunda causa de heridos en combate es por accidentes de tránsito con el 28% de los casos.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 31 Distribución de los heridos fuera de combate presentadas en personal militar activo según Departamento, año 2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

Antioquia es el segundo departamento con mayor número de heridos fuera de combate donde ocurrieron el 9% de los casos, siendo Medellín, Carepa y Anorí los municipios donde la frecuencia es mayor. En este departamento predomina el accidente de tránsito y la seguridad industrial como causas principales.

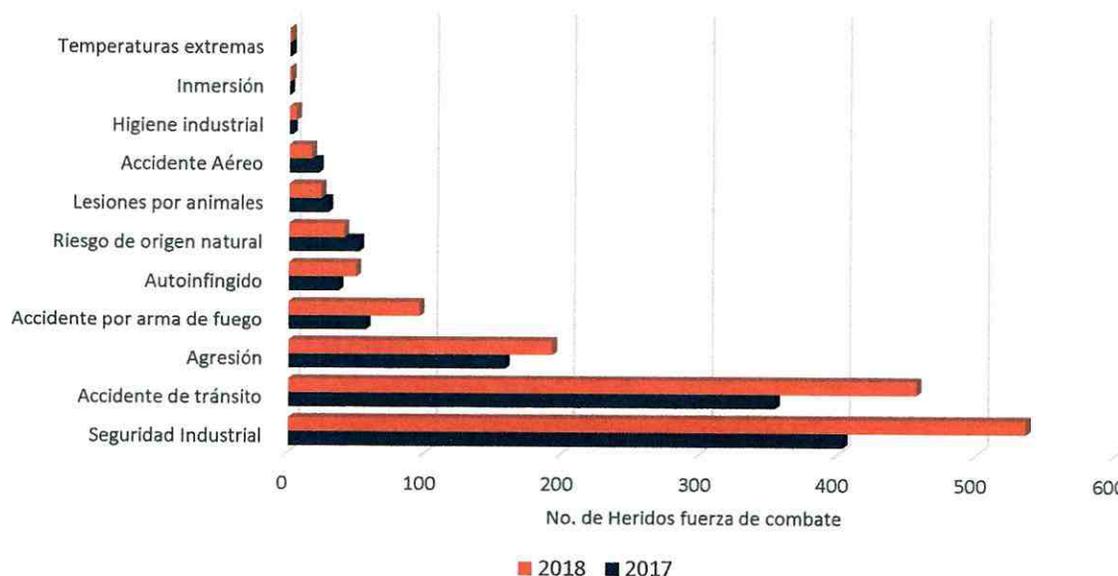
En tercer lugar, se destaca 71 casos que no cuentan con información del departamento donde se presentó, debido a que se reporta de manera incompleta el formato establecido, afectando el análisis según lugar de los casos ocurridos toda vez que estos corresponden al 5% de los heridos fuera de combate presentados en el año 2018

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 32 Heridos fuera de combate según causa, años 2017-2018



Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2017-2018

El comportamiento por causalidad es exactamente igual al del año 2017 en las cinco primeras causas, con un aumento significativo de los casos para el año 2018. A continuación, se describen las tres causas que generaron mayor número de heridos fuera de combate en el año 2018:

- La principal causa de heridos fuera de combate es la seguridad industrial con una proporción del 38% (535); al discriminarse esta causa por tipo se destacan, la caída desde el mismo nivel de altura generó 212 casos (40%), accidente mecánico 77 (14%), lesiones mientras realizaba deporte 66 (12%), caída desde altura 63 (11.7%) y quemaduras 51 (9%)
- Los accidentes de tránsito ocupan el segundo lugar con el 32% (456), de los cuales sobresalen el 58% (265) se presentaron en moto particular, 10% (47) en moto militar, 8% (41) en vehículo militar, 7% (35) en bicicleta, 7% (33%) eran peatones y fueron atropellados por vehículo o moto.
- Las agresiones ocupan el tercer lugar con el 14% (192) de los casos, las cuales 119 (62%) ocurrieron fuera de las instalaciones militares generadas por personal civil y el 38% (72) fueron agresiones internas por personal militar.



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 12 Heridos fuera de combate según causa y División, año 2018

DIVISIÓN	CLASE	No. CASOS
DIV1	Accidente de tránsito	20
	Accidente por arma de fuego	6
	Agresión	5
	Autoinfligido	7
	Seguridad Industrial	11
Total DIV1		49
DIV2	Seguridad Industrial	42
	Accidente de tránsito	39
	Agresión	18
	Accidente por arma de fuego	16
	Riesgo de origen natural	10
	Autoinfligido	4
	Lesiones por animales	2
Total DIV2		131
DIV3	Seguridad Industrial	50
	Accidente de tránsito	42
	Accidente por arma de fuego	17
	Agresión	17
	Autoinfligido	6
	Riesgo de origen natural	4
Total DIV3		136
DIV4	Seguridad Industrial	25
	Accidente de tránsito	22
	Agresión	10
	Accidente por arma de fuego	3
	Autoinfligido	3
	Lesiones por animales	2
Total DIV4		65
DIV5	Seguridad Industrial	52
	Accidente de tránsito	38
	Agresión	25
	Accidente por arma de fuego	10
	Autoinfligido	4
	Lesiones por animales	1



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	CLASE	No. CASOS
	Riesgo de origen natural	1
	Total DIV5	131
DIV6	Accidente de tránsito	47
	Seguridad Industrial	37
	Agresión	18
	Riesgo de origen natural	7
	Autoinfligido	5
	Accidente por arma de fuego	2
	Higiene industrial	2
	Lesiones por animales	1
	Total DIV6	119
DIV7	Accidente de tránsito	41
	Seguridad Industrial	34
	Agresión	19
	Riesgo de origen natural	18
	Accidente por arma de fuego	15
	Autoinfligido	10
	Lesiones por animales	1
Total DIV7	138	
DIV8	Accidente de tránsito	48
	Seguridad Industrial	30
	Accidente por arma de fuego	17
	Agresión	15
	Autoinfligido	3
	Lesiones por animales	3
	Accidente Aéreo	1
Total DIV8	117	
DIVFE	Seguridad Industrial	19
	Accidente de tránsito	11
	Agresión	4
	Accidente por arma de fuego	1
Total DIVFE	35	
FUTCO	Seguridad Industrial	8
	Accidente de tránsito	6
	Agresión	6



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	CLASE	No. CASOS
	Lesiones por animales	6
	Autoinfligido	1
	Total FUTCO	27
JEMPP	Seguridad Industrial	1
	Total JEMPP	1
CACIM	Seguridad Industrial	3
	Accidente de tránsito	1
	Total CACIM	4
CAOCC	Seguridad Industrial	6
	Accidente de tránsito	4
	Accidente por arma de fuego	1
	Total CAOCC	11
CEDOC	Seguridad Industrial	98
	Accidente de tránsito	56
	Agresión	31
	Accidente Aéreo	15
	Accidente por arma de fuego	4
	Autoinfligido	4
	Lesiones por animales	4
	Inmersión	1
	Temperaturas extremas	1
	Total CEDOC	214
CGFM	Accidente de tránsito	14
	Seguridad Industrial	8
	Agresión	3
	Autoinfligido	1
	Total CGFM	26
COEJE	Accidente de tránsito	3
	Agresión	1
	Seguridad Industrial	1
	Total COEJE	5
COING	Seguridad Industrial	35
	Accidente de tránsito	16
	Accidente por arma de fuego	3
	Agresión	7



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	CLASE	No. CASOS
	Autoinfligido	1
	Lesiones por animales	2
	Total COING	64
COLOG	Accidente de tránsito	6
	Seguridad Industrial	6
	Agresión	2
	Higiene industrial	2
	Total COLOG	16
COMPONENTE DE INTELIGENCIA	Accidente de tránsito	24
	Seguridad Industrial	18
	Agresión	8
	Lesiones por animales	1
	Total COMPONENTE DE INTELIGENCIA	51
COPER	Accidente de tránsito	4
	Seguridad Industrial	4
	Total COPER	8
COREC	Seguridad Industrial	2
	Total COREC	2
DAVAA	Seguridad Industrial	45
	Accidente de tránsito	14
	Agresión	3
	Higiene industrial	1
	Total DAVAA	63

Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

El personal orgánico de las unidades que conforman el Centro de Educación y Doctrina – CEDOC fueron los que presentaron el 15% (98) del total de casos de heridos fuera de combate, siendo las dos primeras causas la seguridad industrial con una proporción de 46% (98) generadas por caída desde el mismo nivel, lesiones mientras se realizaba deporte, accidentes mecánicos, caída desde altura, entre otros; y accidentes de tránsito el 26% (56) ocasionados en su mayoría estando transitando en moto particular. Las unidades del CEDOC donde se reportaron estos casos fueron: Centro Nacional de Entrenamiento – CENAE con 75 casos que corresponde al 35%, Brigada de Instrucción, Entrenamiento y Reentrenamiento - BRIER con 71 casos (33%), Centro de Educación Militar – CEMIL con 46 casos (21%), Escuela Militar de Cadetes -ESMIC y Escuela de



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Suboficiales – EMSUB cada una con 8 casos (4%) y la Escuela de Soldados Profesionales- ESPRO con 7 casos (3%).

La Séptima División – DIV7 reportó el 9.8% de los heridos fuera de combate en el año 2018, con el 30% (41) de los casos ocasionados por accidentes de tránsito en moto particular 16 casos, moto militar 15, vehículo militar 5, vehículo particular 3 y el restante ocurrieron siendo peatones; los riesgos en Seguridad Industrial de origen mecánico, quemaduras, caída desde la misma altura, locativos y caída de altura generaron el 25% de los casos en esa División. La distribución de los casos según unidad operativa menor que los reportó es: Cuarta Brigada – BR4 con 45 casos (33%), Décimo Cuarta Brigada con 23 (17%), Décimo Séptima Brigada con 20 (15%), Décimo Quinta Brigada con 19 (14%), Décima Primera Brigada con 14 (10%), personal del comando de la Séptima División con 16 casos (11%) y un caso orgánico del Batallón de Operaciones Terrestres #23.

La unidad operativa mayor en tercer lugar de afectación de heridos fuera de combate es la Tercera División –DIV3 con una proporción del 9.3% del total de casos reportados, cuyas dos principales causas son seguridad industrial (37%) ocurridos en su mayoría por caída desde su misma altura; y la segunda corresponde a accidentes de tránsito (31%) ocasionados en gran parte por motocicleta. Las unidades de la DIV3 donde se reportaron estos casos fueron: Vigésima Tercera Brigada –BR23 con 48 casos que corresponde al 35%, Vigésima Novena Brigada con 33 (24%), Tercera Brigada con 32 (23%) y personal orgánico del comando de la Tercera División con 23 casos (17%)..

Tabla 13 Heridos fuera de combate según tipo de novedad, Unidad operativa mayor y menor, año 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
DIV1	BR10	Disparo accidental	4
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	4
		Agresión externa	3
		Accidente de tránsito moto militar	2
		Accidente de tránsito moto particular	2
		Accidente de tránsito vehículo militar	1
		Accidente Fratricida accidental	1
		Agresión interna	1
		Caída mismo nivel	1
		Quemadura	1
	BR2	Accidente de tránsito moto particular	4



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS	
DIV1		Accidente de tránsito moto militar	2	
		Accidente de tránsito vehículo militar	2	
		Caída mismo nivel	2	
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	2	
		Accidente de tránsito bicicleta	1	
		Accidente de tránsito peatón moto	1	
		Accidente de tránsito peatón vehículo	1	
		Agresión interna	1	
		Disparo accidental	1	
		Intento de Suicidio	1	
		Quemadura	1	
		Quemadura	1	
		Seguridad Industrial - Accidente doméstico	1	
	BRAAC	Accidente de tránsito peatón vehículo	1	
	BRADA	Accidente de tránsito moto militar	1	
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
	DIV2	BR1	Accidente de tránsito moto particular	1
			Accidente de tránsito vehículo militar	1
			Caída mismo nivel	1
			Lesión mientras realizaba deporte	1
Seguridad Industrial - Locativo			1	
Disparo accidental			5	
Caída mismo nivel			3	
Descarga eléctrica por rayo			3	
Quemadura			2	
Seguridad Industrial - accidente mecánico			2	
Accidente de tránsito bicicleta	1			
Accidente de tránsito peatón vehículo	1			
Agresión externa	1			
Agresión interna	1			
Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1			
Seguridad Industrial - Accidente doméstico	1			
BR27 (AGREGADOS FUVUL)	Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	2		
BR30	Mordedura de animal	1		
	Accidente de tránsito moto particular	9		
	Disparo accidental	5		
	Caída mismo nivel	3		
	Accidente de tránsito vehículo militar	2		
	Descarga eléctrica por rayo	2		



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS	
		Accidente por municiones y explosivos	1	
		Agresión externa	1	
		Agresión interna	1	
		Intento de Suicidio	1	
		Quemadura	1	
		Seguridad Industrial	1	
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
		Seguridad Industrial - accidente mecánico	1	
		BR5	Caída mismo nivel	9
			Accidente de tránsito moto particular	6
			Agresión externa	6
			Agresión interna	6
			Disparo accidental	4
			Accidente de tránsito vehículo militar	2
			Descarga eléctrica por rayo	2
			Seguridad Industrial - Caída de altura	2
			Seguridad Industrial - accidente mecánico	2
			Accidente de tránsito caída moto	1
	Accidente de tránsito moto militar		1	
	Accidente de tránsito moto servicio público		1	
	Accidente de tránsito vehículo particular		1	
	Accidente Fratricida accidental		1	
	Picadura de animal		1	
	Quemadura	1		
	Seguridad Industrial - Locativo	1		
	DIV2	Accidente de tránsito moto particular	12	
		Caída mismo nivel	8	
		Quemadura	3	
		Descarga eléctrica por rayo	2	
		Accidente de tránsito peatón moto	1	
		Accidente de tránsito vehículo particular	1	
		Agresión externa	1	
		Agresión interna	1	
Mordedura de animal		1		
Seguridad Industrial - Caída de altura		1		
DIV3	BR23	Caída mismo nivel	6	
		Accidente de tránsito moto particular	5	
		Agresión externa	5	
		Agresión interna	5	
		Disparo accidental	5	
		Quemadura	5	
		Accidente de tránsito moto militar	4	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS	
		Seguridad Industrial - Caída de altura	4	
		Seguridad Industrial - Locativo	3	
		Accidente de tránsito bicicleta	2	
		Accidente Fratricida accidental	2	
		Intento de Suicidio	1	
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	1	
	BR29	Caída mismo nivel	8	
		Accidente de tránsito moto particular	5	
		Disparo accidental	3	
		Quemadura	3	
		Accidente de tránsito bicicleta	2	
		Agresión externa	2	
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	2	
		Accidente de tránsito moto militar	1	
		Accidente de tránsito moto servicio público	1	
		Accidente de tránsito peatón moto	1	
		Accidente de tránsito vehículo militar	1	
		Accidente Fratricida accidental	1	
		Agresión interna	1	
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
		Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1	
		BR3	Accidente de tránsito vehículo militar	6
			Accidente de tránsito moto particular	5
	Disparo accidental		5	
	Caída mismo nivel		4	
	Agresión externa		3	
	Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación		2	
	Accidente de tránsito moto militar		1	
	Descarga eléctrica por rayo		1	
	Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación		1	
	Lesión mientras realizaba deporte		1	
	DIV3	Quemadura	1	
		Seguridad Industrial - Locativo	1	
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	1	
		Accidente de tránsito moto particular	5	
		Caída mismo nivel	4	
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	3	
		Descarga eléctrica por rayo	3	
		Lesión mientras realizaba deporte	2	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
DIV4		Accidente de tránsito bicicleta	1
		Accidente de tránsito moto servicio público	1
		Accidente de tránsito vehículo particular	1
		Agresión externa	1
		Disparo accidental	1
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1
	BR22	Accidente de tránsito moto particular	8
		Caída mismo nivel	3
		Agresión interna	2
		Disparo accidental	2
		Agresión externa	1
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1
	BR31	Caída mismo nivel	2
		Accidente de tránsito peatón vehículo	1
		Disparo accidental	1
		Intento de Suicidio	1
	BR7	Seguridad Industrial -accidente mecánico	1
		Accidente de tránsito moto particular	7
		Caída mismo nivel	6
		Lesión mientras realizaba deporte	5
		Agresión interna	4
Accidente de tránsito peatón moto		3	
Agresión externa		3	
Seguridad Industrial -accidente mecánico		3	
Seguridad Industrial - Caída de altura		2	
Accidente de tránsito bicicleta		1	
Accidente de tránsito moto militar		1	
Accidente de tránsito Vehículo público		1	
Intento de Suicidio		1	
Mordedura de animal	1		
Otras lesiones	1		
Quemadura	1		
DIV4	Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
	Seguridad Industrial -accidente mecánico	1	
DIV5	BR13	Accidente de tránsito moto particular	8
		Agresión externa	7
		Agresión interna	7
		Caída mismo nivel	7
		Accidente de tránsito moto militar	5
		Seguridad Industrial - Locativo	3
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	3



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS	
		Accidente de tránsito peatón vehículo	2	
		Lesión mientras realizaba deporte	2	
		Seguridad Industrial - Caída de altura	2	
		Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	2	
		Accidente de tránsito moto servicio público	1	
		Accidente de tránsito peatón moto	1	
		Accidente de tránsito Vehículo público	1	
		Disparo accidental	1	
		Intento de Suicidio	1	
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1	
		Quemadura	1	
	BR6	Accidente de tránsito moto particular	6	
		Caída mismo nivel	6	
		Agresión externa	3	
		Lesión mientras realizaba deporte	3	
		Intento de Suicidio	2	
		Accidente de tránsito moto servicio público	1	
		Agresión interna	1	
		Descarga eléctrica por rayo	1	
		Disparo accidental	1	
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
		Seguridad Industrial - Locativo	1	
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	1	
		BR8	Caída mismo nivel	5
			Accidente de tránsito moto particular	4
	Agresión interna		4	
	Accidente de tránsito moto militar		2	
	Accidente de tránsito vehículo militar		2	
	Lesión mientras realizaba deporte		2	
	Accidente de tránsito Vehículo público		1	
	Agresión externa		1	
	Otras lesiones		1	
	Quemadura		1	
	BR9	Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
		Accidente por municiones y explosivos	5	
		Accidente de tránsito bicicleta	3	
		Disparo accidental	3	
		Seguridad Industrial - Locativo	2	
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	2	
		Accidente de tránsito moto militar	1	
	Agresión externa	1		



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
DIV5		Agresión interna	1
		Lesión mientras realizaba deporte	1
		Quemadura	1
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1
	BR12	Caída mismo nivel	3
		Lesión mientras realizaba deporte	1
		Accidente de tránsito moto particular	14
		Agresión externa	7
		Descarga eléctrica por rayo	7
		Seguridad Industrial - Locativo	7
		Caída mismo nivel	5
		Agresión interna	3
		Quemadura	3
		Seguridad Industrial - Caída de altura	3
		Accidente de tránsito bicicleta	2
		Accidente de tránsito peatón vehículo	2
		Seguridad Industrial - accidente mecánico	2
		Accidente de tránsito moto militar	1
		Accidente de tránsito moto servicio público	1
		Accidente de tránsito peatón moto	1
Accidente de tránsito Vehículo público	1		
Factor de riesgo biomecánico	1		
Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1		
Intento de Suicidio	1		
BR26	Seguridad Industrial - accidente mecánico	2	
	Accidente de tránsito moto particular	1	
	Agresión externa	1	
	Caída mismo nivel	1	
	Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1	
	Quemadura	1	
	Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1	
BR27	Accidente de tránsito moto particular	17	
	Accidente de tránsito moto militar	4	
	Agresión externa	4	
	Caída mismo nivel	4	
	Disparo accidental	2	
	Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	2	
	Seguridad Industrial - Locativo	2	
	Factor de riesgo químico	1	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS		
DIV6		Lesión mientras realizaba deporte	1		
		Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1		
		Agresión externa	2		
		Caída mismo nivel	2		
		Accidente de tránsito bicicleta	1		
		Accidente de tránsito moto militar	1		
		Accidente de tránsito peatón moto	1		
		Agresión interna	1		
		Mordedura de animal	1		
		Seguridad Industrial - Accidente doméstico	1		
DIV7	BR11	Agresión externa	3		
		Disparo accidental	3		
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	2		
		Accidente de tránsito moto particular	1		
		Accidente por municiones y explosivos	1		
		Agresión interna	1		
		Caída mismo nivel	1		
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1		
		Seguridad Industrial - accidente mecánico	1		
		DIV7	BR14	Descarga eléctrica por rayo	13
Accidente de tránsito moto particular	3				
Accidente de tránsito moto militar	2				
Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	2				
Intento de Suicidio	1				
Mordedura de animal	1				
Seguridad Industrial - accidente mecánico	1				
Accidente de tránsito vehículo militar	5				
Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	3				
DIV7	BR15			Accidente de tránsito moto militar	2
		Accidente de tránsito moto particular	2		
		Disparo accidental	2		
		Seguridad Industrial - Locativo	2		
		Agresión externa	1		
		Quemadura	1		
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1		
		Accidente de tránsito moto particular	4		
		DIV7	BR17	Agresión externa	3
				Disparo accidental	3



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co



RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
DIV8		Seguridad Industrial - Locativo	3
		Agresión interna	2
		Caída mismo nivel	2
		Lesión mientras realizaba deporte	1
		Quemadura	1
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1
	BR4	Accidente de tránsito moto militar	11
		Agresión externa	8
		Disparo accidental	5
		Caída mismo nivel	4
		Descarga eléctrica por rayo	4
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	2
		Quemadura	2
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	2
		Accidente de tránsito moto particular	1
		Accidente de tránsito peatón moto	1
		Accidente de tránsito vehículo particular	1
		Accidente Fratricida accidental	1
		Agresión interna	1
	Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
	COAQU	Seguridad Industrial - Locativo	1
		Descarga eléctrica por rayo	1
	DIV7	Accidente de tránsito moto particular	5
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	4
		Accidente de tránsito vehículo particular	2
		Lesión mientras realizaba deporte	2
		Accidente de tránsito peatón vehículo	1
Quemadura		1	
BR16	Seguridad Industrial - Accidente doméstico	1	
	Accidente de tránsito moto particular	5	
	Agresión externa	4	
	Caída mismo nivel	3	
	Accidente de tránsito bicicleta	1	
	Accidente de tránsito moto servicio público	1	
	Caída mismo nivel	1	
	Disparo accidental	1	
	Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
	Seguridad Industrial - Locativo	1	
	BR18	Disparo accidental	10
Accidente de tránsito vehículo militar		9	
Caída mismo nivel		7	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
		Accidente de tránsito moto particular	5
		Agresión externa	5
		Agresión interna	3
		Seguridad Industrial - Caída de altura	3
		Accidente de tránsito moto servicio público	1
		Accidente de tránsito Vehículo público	1
		Accidente Fratricida accidental	1
		Intento de Suicidio	1
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1
		Mordedura de animal	1
		Quemadura	1
		Seguridad Industrial - Locativo	1
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	1
		Accidente de tránsito moto particular	5
		Accidente de tránsito vehículo militar	4
		Caída mismo nivel	3
		Agresión interna	2
		Disparo accidental	2
		Seguridad Industrial - Caída de altura	2
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	2
	BR28	Accidente de tránsito bicicleta	1
		Accidente de tránsito caída otros vehículos	1
		Accidente de tránsito moto servicio público	1
		Accidente de tránsito peatón moto	1
		Agresión externa	1
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1
	BRIM5	Quemadura	1
		Mordedura de animal	1
		Accidente de tránsito peatón vehículo	5
		Accidente de tránsito moto particular	3
		Accidente de tránsito peatón moto	2
		Accidente Aéreo	1
		Accidente de tránsito bicicleta	1
	DIV8	Accidente de tránsito vehículo militar	1
		Accidente Fratricida accidental	1
		Accidente por municiones y explosivos	1
		Disparo accidental	1
		Lesión mientras realizaba deporte	1
		Mordedura de animal	1
		Seguridad Industrial - Accidente doméstico	1



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS		
DIVFE		Seguridad Industrial - Locativo	1		
	BRFER1	Accidente de tránsito moto particular	1		
	BRFER2	Accidente de tránsito moto servicio público	1		
	BRFER4	Caída mismo nivel	1		
	DIVFE		Accidente de tránsito moto particular	1	
			Accidente por municiones y explosivos	1	
			Agresión externa	1	
	REGFE1		Accidente de tránsito bicicleta	2	
			Accidente de tránsito moto particular	2	
			Caída mismo nivel	1	
			Lesión mientras realizaba deporte	3	
			Seguridad Industrial -accidente mecánico	2	
		REGFE2		Accidente de tránsito moto particular	2
				Accidente de tránsito moto servicio público	1
				Agresión externa	1
		REGFE3		Caída mismo nivel	1
				Seguridad Industrial -accidente mecánico	2
			Accidente de tránsito bicicleta	1	
			Agresión externa	2	
			Caída mismo nivel	6	
	Lesión mientras realizaba deporte		1		
	Seguridad Industrial - Caída de altura		2		
FUTCO	BADRA1	Accidente de tránsito vehículo militar	2		
		Mordedura de animal	1		
	CEC	Caída mismo nivel	1		
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1		
	CEO	Accidente de tránsito moto particular	1		
		Caída mismo nivel	1		
	FUDRA	Mordedura de animal	2		
		Accidente de tránsito moto militar	1		
		Accidente de tránsito moto particular	2		
		Agresión externa	5		
		Agresión interna	1		
	FUTCO		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1	
			Mordedura de animal	3	
			Quemadura	2	
			Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
		Seguridad Industrial - Locativo	1		
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	1		
JEMPP		CEDE7	Lesión mientras realizaba deporte	1	
CACIM	CACIM	Caída mismo nivel	2		



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS	
CAOCC	BRCOM	Accidente de tránsito moto particular	1	
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
		Caída mismo nivel	3	
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	2	
		Accidente de tránsito bicicleta	1	
		Accidente de tránsito moto particular	1	
		Accidente de tránsito Vehículo público	1	
		Disparo accidental	1	
		Lesión mientras realizaba deporte	1	
		GAOCC	Accidente de tránsito moto particular	1
CEDOC	EMSUB	Caída mismo nivel	2	
		Lesión mientras realizaba deporte	2	
		Accidente de tránsito bicicleta	1	
		Agresión interna	1	
		Seguridad Industrial - Accidente doméstico	1	
		Seguridad Industrial - Locativo	1	
		BRIER	Accidente de tránsito moto particular	17
			Agresión interna	8
			Caída mismo nivel	8
			Seguridad Industrial -accidente mecánico	7
	Agresión externa		4	
	Accidente de tránsito vehículo particular		3	
	Intento de Suicidio		3	
	Lesión mientras realizaba deporte		3	
	Seguridad Industrial - Caída de altura		3	
	Accidente de tránsito peatón vehículo		2	
	Mordedura de animal	2		
	Quemadura	2		
	Seguridad Industrial - Accidente doméstico	2		
	Seguridad Industrial - Locativo	3		
	Accidente de tránsito vehículo militar	1		
	Accidente por municiones y explosivos	1		
	Inmersión	1		
	Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1		
	CEMIL	CEMIL	Accidente de tránsito moto particular	10
			Lesión mientras realizaba deporte	8
			Agresión externa	6
			Accidente de tránsito bicicleta	4
			Caída mismo nivel	4
			Seguridad Industrial -accidente mecánico	4
Otras lesiones			2	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS	
CGFM		Agresión interna	2	
		Accidente Curso Paracaidismo	1	
		Accidente de tránsito peatón moto	1	
		Accidente de tránsito vehículo particular	1	
		Quemadura	1	
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1	
		Seguridad Industrial - Locativo	1	
		CENAE	Caída mismo nivel	15
			Accidente Curso Paracaidismo	10
			Seguridad Industrial - Caída de altura	7
			Accidente de tránsito moto particular	8
			Agresión interna	6
			Quemadura	5
			Accidente Aéreo	4
			Accidente de tránsito bicicleta	4
			Lesión mientras realizaba deporte	4
			Seguridad Industrial - accidente mecánico	4
	Accidente de tránsito vehículo particular		2	
	Disparo accidental		2	
	Seguridad Industrial - Locativo		2	
	Golpe de calor		1	
	ESMIC		Agresión externa	2
			Caída mismo nivel	2
		Agresión interna	1	
		Accidente de tránsito bicicleta	1	
		Quemadura	1	
		Seguridad Industrial - accidente mecánico	1	
	ESPRO	Seguridad Industrial - Caída de altura	2	
		Agresión externa	1	
		Caída mismo nivel	1	
		Lesión mientras realizaba deporte	1	
		Accidente de tránsito moto particular	1	
	CCMOV	Disparo accidental	1	
Accidente de tránsito moto particular		2		
FUDRA2	Agresión externa	1		
	Quemadura	1		
CGFM	CGFM	Accidente de tránsito moto particular	5	
		Seguridad Industrial - Locativo	3	
		Accidente de tránsito bicicleta	2	
		Accidente de tránsito peatón moto	2	
		Quemadura	2	
		Accidente de tránsito peatón vehículo	1	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
		Accidente de tránsito vehículo militar	1
		Accidente de tránsito Vehículo público	1
		Agresión externa	1
		Agresión interna	1
		Caída mismo nivel	1
		Intento de Suicidio	1
		Lesión mientras realizaba deporte	1
COEJE	BAAID1	Caída mismo nivel	1
	BAAID2	Agresión externa	1
	BRAID2	Accidente de tránsito moto particular	2
	SECEJ	Accidente de tránsito moto particular	1
COING	BRCON	Accidente de tránsito moto particular	4
		Caída mismo nivel	4
		Agresión externa	2
		Disparo accidental	2
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	2
		Accidente por municiones y explosivos	1
		Lesión Autoinfligida inutilización voluntaria con arma de dotación	1
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1
		Accidente de tránsito moto particular	10
		Caída mismo nivel	9
	BRDEH	Seguridad Industrial - Caída de altura	5
		Agresión externa	3
		Seguridad Industrial - Locativo	3
		Mordedura de animal	2
		Agresión interna	1
		Lesión mientras realizaba deporte	1
		Quemadura	1
		Seguridad Industrial - Accidente doméstico	1
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	1
		Accidente de tránsito moto particular	2
	BRING	Caída mismo nivel	2
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	2
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1
Seguridad Industrial - Locativo		1	
CENAM	Agresión externa	1	
	Seguridad Industrial -accidente mecánico	1	
COLOG	BRLOG1	Accidente de tránsito moto particular	4
		Caída mismo nivel	2
		Factor de riesgo químico	2
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	2



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
COMPONENTE DE INTELIGENCIA	BRLOG2	Agresión externa	1
		Agresión interna	1
		Accidente de tránsito moto particular	2
		Caída mismo nivel	1
	BRCIM1	Seguridad Industrial - Locativo	1
		Accidente de tránsito moto particular	1
	BRCIM2	Caída mismo nivel	1
		Accidente de tránsito moto particular	3
	BRIMI1	Accidente de tránsito moto militar	1
		Agresión externa	3
		Accidente de tránsito moto particular	2
		Lesión mientras realizaba deporte	2
		Accidente de tránsito moto militar	1
		Accidente de tránsito vehículo particular	1
	BRIMI2	Caída mismo nivel	1
		Accidente de tránsito moto particular	5
		Caída mismo nivel	3
		Accidente de tránsito moto militar	2
		Agresión externa	2
		Lesión mientras realizaba deporte	2
		Seguridad Industrial - Caída de altura	2
	CAIMI	Mordedura de animal	1
		Accidente de tránsito moto particular	5
		Seguridad Industrial - accidente mecánico	3
		Accidente de tránsito bicicleta	1
		Agresión externa	1
		Caída mismo nivel	1
		Lesión mientras realizaba deporte	1
		Seguridad Industrial - Descarga eléctrica	1
	NA	Seguridad Industrial - Locativo	1
Agresión externa		2	
Accidente de tránsito moto particular		1	
COPER	Accidente de tránsito Vehículo público	1	
	DICER	Accidente de tránsito bicicleta	1
	DIGEH	Caída mismo nivel	1
	DIPER	Accidente de tránsito moto particular	1
		Lesión mientras realizaba deporte	1
	DIPSO	Accidente de tránsito moto particular	1
		Caída mismo nivel	1
DISAN	Accidente de tránsito moto particular	1	
	Caída mismo nivel	1	
COREC	COREC	Caída mismo nivel	1



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIVISIÓN	BRIGADA	TIPO DE NOVEDAD	No. CASOS
DAVAA	ZONA3	Caída mismo nivel	1
		Accidente de tránsito moto particular	6
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	2
	BRCNA	Agresión externa	1
		Agresión interna	1
		Caída mismo nivel	1
		Lesión mientras realizaba deporte	1
		Quemadura	1
		Seguridad Industrial - Caída de altura	1
		Caída mismo nivel	9
	BRIAV25	Lesión mientras realizaba deporte	2
		Accidente de tránsito moto particular	1
		Quemadura	1
	BRIAV32	Accidente de tránsito moto particular	5
		Caída mismo nivel	5
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	5
		Lesión mientras realizaba deporte	3
		Accidente de tránsito vehículo militar	1
		Accidente de tránsito vehículo particular	1
		Factor de riesgo físico	1
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	1
	BRIAV33	Caída mismo nivel	4
		Lesión mientras realizaba deporte	3
		Seguridad Industrial - Caída de altura	2
		Seguridad Industrial -accidente mecánico	1
	DAAVA	Lesión mientras realizaba deporte	2
Agresión externa		1	
Caída mismo nivel		1	

Fuente: Estadísticas heridos y muertos de la DIPER año 2018

3.2 Morbilidad Red Interna

A continuación, se describe la morbilidad interna de acuerdo a las atenciones realizadas durante el año 2018 en los Establecimientos de Sanidad Militar a nivel nacional, reportadas en el Formato establecido para tal fin, consolidado por la sección de Bioestadística de la Dirección de Sanidad Ejército, información que permitirá establecer las primeras causas de consulta en el personal militar activo.



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 - 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

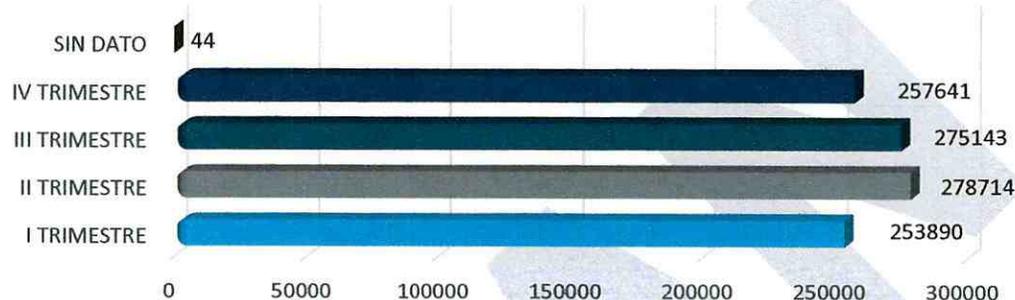
***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Para el año 2018 se reportaron 1.065.432 consultas a personal militar activo, con una razón de 4.6 consultas por usuario, por lo cual se tiene un incremento del 17.9% en comparación al año 2017 donde el reporte fue de 903.642 consultas.

Gráfico 33. Distribución de consultas realizadas por trimestre, en la red interna, año 2018



Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

Se evidencia que el mayor número de consultas se presentan en el II y III trimestre del año, probablemente porque para los meses enero y diciembre se está en proceso de inicio y finalización de contratación del personal, afectando el número de atenciones prestadas en el I y IV trimestre del año.

En cuanto a la distribución de las consultas en red interna según Establecimiento de Sanidad Militar centralizador, el Dispensario Médico de Tolomaida aportó el mayor número de reportes con un 12% (114.555), debido a que este Dispensario hace parte de la regional 10 que tiene el 16% de la población militar activa de Ejército. Le siguen el Dispensario Médico de Oriente (63.839), el Establecimiento del Batallón de ASPC No. 13 (60.697), el Dispensario Médico de Medellín (54.840) y el Centro de Rehabilitación del Batallón de Sanidad (54.652), cada uno con una proporción del 6% de las consultas reportadas.

Por otro lado, los Establecimientos centralizadores con menor reporte de consultas corresponden al Batallón de ASPC No. 26 con el 0.4% (4.002), le siguen Batallón de Infantería Mecanizado No. 5 Córdoba con el 1% (6.469), Batallón de ASPC No. 23 1% (10.576), Batallón de ASPC No. 15 con el 1% (10.707) y Batallón de Comunicaciones con el 1% (11.104), lo anterior coincide con el número de militares activos adscritos en cada uno de los departamentos donde se ubican dichos Establecimientos, excepto para el BAS23 que no reportó en el segundo semestre del año las consultas realizadas.



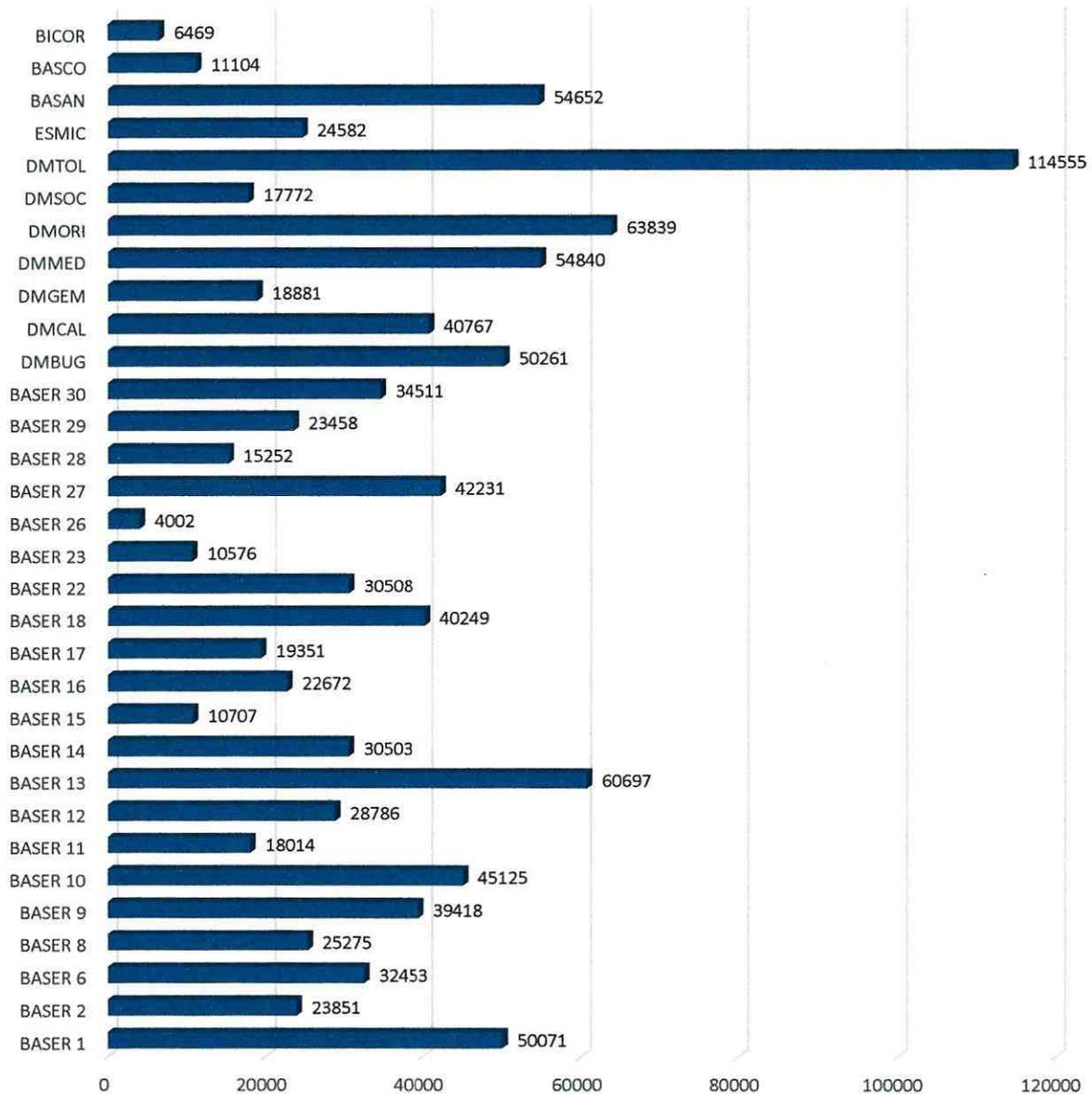
Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 14 Distribución de consultas por Establecimiento de Sanidad Militar centralizador, año 2018



Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

3.2.1 Distribución de consultas realizadas en red interna según área

Tabla 15. Distribución de las consultas por área y género, en la red interna, año 2018

ÁREA	FEMENINO		MASCULINO		TOTAL	
	N	%	n	%	N	%
MEDICINA ESPECIALIZADA	3.688	14%	51.415	5%	55.103	5%
MEDICINA GENERAL	9.315	36%	387.859	37%	397.174	37%
NO DESCARGA SALUDSIS	76	0%	1.925	0%	2.001	0%
ODONTOLOGÍA ESPECIALIZADA	718	3%	9.945	1%	10.663	1%
ODONTOLOGIA GENERAL	3.485	13%	250.016	24%	253.501	24%
OTRAS DISCIPLINAS	133	1%	10.361	1%	10.494	1%
OTRAS PROFESIONES	3.946	15%	182.959	18%	186.905	18%
OTROS / SIN DATO	22	0%	529	0%	551	0%
TERAPIA Y REHABILITACIÓN	4.624	18%	144.416	14%	149.040	14%
TOTAL	26.007	100%	1.039.425	100%	1.065.432	100%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

Del total de consultas realizadas en los Establecimientos de Sanidad Militar en el año 2018, el 2.4% fueron a mujeres con una mayor proporción en los hombres toda vez que este último representa el 99% del personal militar activo de Ejército, reportando para esos un total de 1.039.425 consultas.

El comportamiento por área evidencia que medicina general es la que presenta el mayor número de consultas tanto en hombres como en mujeres; odontología general ocupa el segundo lugar en el género masculino con un 24% y en las mujeres se ubica en el quinto lugar con un 13%. Las consultas de terapia y rehabilitación son las que presentan el segundo lugar en el número de consultas en el género femenino con un 18% y en los hombres ocupa el tercer lugar con 14%.

El personal de oficiales presenta una mayor demanda de los servicios de medicina y odontología especializada, seguido de las terapias y rehabilitación; llama la atención que medicina y odontología general tiene menor número de consultas en esta población siendo que estas son la puerta de acceso para las atenciones por personal especializado.



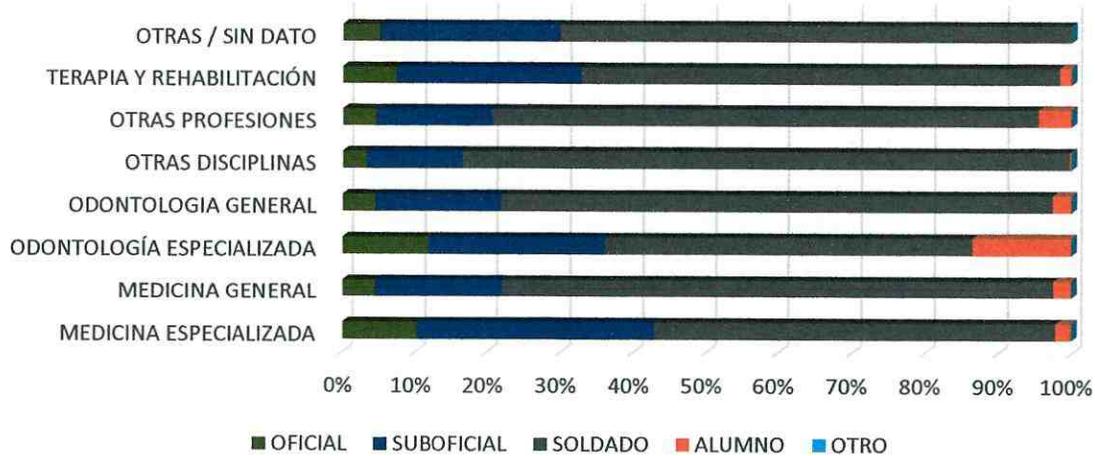
Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 34. Distribución de las consultas por área y grado, red interna, año 2018



Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

Los soldados profesionales y los que prestan servicio militar corresponden al 80% de la población total de militares activos de Ejército, por lo cual este grupo es el que presenta mayor número de consultas en todas las áreas, siendo medicina y odontología general y otras profesionales en las que se encuentran psicología, optometría, enfermería, entre otras, las que mayor demandan.

Tabla 16 Distribución de atenciones prestadas en red interna según área y Departamento, año 2018

DEPARTAMENTO	MEDICINA ESPECIALIZ.	MEDICINA GENERAL	ODONTOLOGÍA ESPECIALIZ.	ODONTOLOGIA GENERAL	OTRAS DISCIPLINAS	OTRAS PROFES.	TERAPIA Y REHABILIT.	OTROS / SIN DATO
AMAZONAS	0	1.465	0	1.019	0	593	925	0
ANTIOQUIA	2.542	46.779	0	28.088	2.845	20.527	15.878	0
ARAUCA	0	15.513	0	13.879	0	4.670	6.133	54
ATLÁNTICO	1.301	8.455	0	5.585	0	6.237	2.273	0
BOGOTÁ D.C	24.055	61.473	7.566	35.008	527	22.360	30.410	0
BOYACA	285	19.277	0	9.693	0	8.907	7.094	0
CALDAS	0	1.249	0	1.251	0	985	538	0
CAQUETA	165	11.789	0	5.435	0	5.466	5.646	285
CASANARE	1.000	9.108	0	4.653	0	2.106	5.805	0
CAUCA	0	10.134	34	4.455	1.384	2.017	5.434	0
CESAR	1.623	8.430	0	4.513	0	3.704	2.000	0



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MEDICINA ESPECIALIZ.	MEDICINA GENERAL	ODONTOLOGÍA ESPECIALIZ.	ODONTOLOGIA GENERAL	OTRAS DISCIPLINAS	OTRAS PROFES.	TERAPIA Y REHABILIT.	OTROS / SIN DATO
CHOCO	0	4.608	0	2.635	218	1.584	1.662	0
CORDOBA	0	2.929	0	1.404	0	929	787	0
CUNDINAMARCA	5.468	40.460	841	27.433	4.457	34.189	12.811	0
GUAINIA	0	268	0	733	0	379	0	0
GUAJIRA	0	11.530	0	6.283	0	4.349	2.693	0
GUAVIARE	0	9.552	0	10.369	0	6.530	4.057	0
HUILA	1.548	14.454	0	8.713	626	2.803	9.061	2.213
MAGDALENA	0	2.840	0	1.035	0	1.281	1.313	0
META	4.887	22.760	570	11.467	0	12.798	3.900	0
NARIÑO	827	4.728	0	3.246	0	1.775	0	0
NORTE DE SANTANDER	0	13.246	0	9.509	154	5.216	6.386	0
PUTUMAYO	0	14.585	0	13.791	0	8.541	5.314	0
QUINDIO	111	3.612	0	1.808	0	2.580	1.100	0
RISARALDA	0	4.177	0	2.159	0	1.233	772	0
SANTANDER	3.121	19.073	379	12.465	136	9.864	5.223	0
TOLIMA	2.560	13.758	161	7.285	0	3.960	4.729	0
VALLE DEL CAUCA	5.703	15.557	1112	10.414	147	5.811	5.723	0
VAUPES	0	1.093	0	4.607	0	1.757	0	0
VICHADA	0	4.272	0	4.566	0	3.661	1.373	0

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

El mayor número de consultas fueron reportadas en los Establecimientos de Sanidad Militar ubicados en Bogotá y Cundinamarca con una proporción del 17% y 12% respectivamente, lugares donde geográficamente están adscritos el mayor número de militares activos y presenta el mismo comportamiento para el resto de las áreas de atención. En tercer lugar, en reporte de consultas es Antioquía con un 11%, de las cuales 46.779 (40%) son atenciones por medicina general y 28.088 (24%) por odontología general.

Los departamentos con menor número de reporte de consultas son Amazonas y Caldas con 0.4% y Guaina con 0.1% donde en este último se presta consultas solamente de médico general, odontología general y psicología.

En cuanto a la distribución de consultas por área, médico general es el 37.2% (397.174) del total de las consultas, de las cuales el 15.4% (61.473) fueron reportadas por los Establecimientos de Sanidad Militar de Bogotá, el 11.7%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

(46.779) en Antioquía y el 11% (40.460) en Cundinamarca.

El 24% (253.501) de las consultas corresponden a odontología general, reportadas en un 13.8% (35.008) por los Dispensarios de Bogotá, el 11% (28.088) por los Establecimientos ubicados en Antioquia y el 10.8% (27.433) por los ubicados en Cundinamarca.

Las consultas por otras profesiones corresponden al 18% (186.812), entre las cuales se encuentran las prestadas por psicología, enfermería, fonoaudiología, optometría entre otras; el departamento de Cundinamarca reportó el mayor número de consultas por las profesiones descritas anteriormente con un 18.3% (34.189), seguido por Bogotá con un aporte del 12% (22.360) y Antioquia con el 11% (20.527). De estas consultas, psicología es la que aporta el 45% (84.028) con una mayor demanda de atención en el género masculino, enfermería tiene una proporción de 36% (67.690) siendo las mujeres quienes presentan mayor número de consultas

Tabla 17 Distribución de las consultas de otras profesiones, red interna, año 2018

OTRAS PROFESIONES	FEMENINO		MASCULINO		TOTAL	
	n	%	n	%	N	%
ENFERMERIA PROFESIONAL	1.811	45,89%	65.879	36%	67.690	36,22%
FONOAUDIOLOGIA / AUDIOLOGIA	618	15,66%	17.209	9%	17.827	9,54%
GERONTOLOGIA	44	1,12%	128	0%	172	0,09%
NEUROPSICOLOGIA	0	0,00%	376	0%	376	0,20%
NUTRICION	153	3,88%	2.249	1%	2.402	1,29%
OPTOMETRIA	568	14,39%	9.850	5%	10.418	5,57%
PROGRAMAS PYD	30	0,76%	145	0%	175	0,09%
PSICOLOGIA	669	16,95%	83.359	46%	84.028	44,96%
TRABAJO SOCIAL	53	1,34%	3.764	2%	3.817	2,04%
TOTAL	3.946	100,00%	182.959	100%	186.905	100,00%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

En cuanto a fonoaudiología/audiología y optometría, presentan una proporción de 9.5% y 5.5% respectivamente, con una mayor solicitud de estas profesiones por parte del personal militar femenino. Las consultas de los programas de protección específica y detección temprana (PYD) y las de gerontología son las que tienen menor proporción entre el personal militar activo, esta última debido a que la



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co



RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

pirámide poblacional se congrega entre las edades de 16 a 40 años; en cuanto a los programas de PYD que deberían tener mayor afluencia es necesario verificar si las atenciones realizadas por los profesionales de este servicio son registradas de otra manera y por tanto no se puede tener certeza de la cobertura y acceso a estas consultas.

Tabla 18 Distribución de las consultas por medicina especializada, red interna, año 2018

ESPECIALIDAD	FEMENINO		MASCULINO		TOTAL	
	n	%	n	%	N	%
ANESTESIOLOGIA	43	1,2%	1933	3,8%	1.976	3,6%
CARDIOLOGIA	0	0,0%	22	0,0%	22	0,0%
CIRUGÍA GENERAL	141	3,8%	4.149	8,1%	4.290	7,8%
CX VASCULAR	4	0,1%	36	0,1%	40	0,1%
DERMATOLOGIA	258	7,0%	2488	4,8%	2.746	5,0%
FISIATRIA	170	4,6%	3212	6,2%	3.382	6,1%
GASTROENTEROLOGIA	18	0,5%	350	0,7%	368	0,7%
GINECOLOGIA	1.462	39,6%	29	0,1%	1.491	2,7%
MEDICINA FAMILIAR	164	4,4%	1855	3,6%	2.019	3,7%
MEDICINA INTERNA	353	9,6%	5168	10,1%	5.521	10,0%
NEUROLOGIA	1	0,0%	82	0,2%	83	0,2%
OFTALMOLOGIA	190	5,2%	3588	7,0%	3.778	6,9%
ORTOPEDIA	386	10,5%	9948	19,3%	10.334	18,8%
OTORRINOLARINGOLOGIA	191	5,2%	4049	7,9%	4.240	7,7%
PSIQUIATRIA	166	4,5%	6039	11,7%	6.205	11,3%
UROLOGIA	89	2,4%	7487	14,6%	7.576	13,7%
OTRAS / SIN REPORTE	52	1,4%	980	1,9%	1.032	1,9%
TOTAL	3.688	100%	51.415	100%	55.103	100%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

En cuanto a las consultas reportadas por médicos especialistas corresponden al 5% (55.103) del total de citas asignadas en la red interna en el año 2018, de las cuales el 18.8%(10.334) fueron por ortopedia, seguido por urología con el 13,7% (7.576), psiquiatría con una proporción del 11.3% (6.205), medicina familiar con un 3.7% (2.019) y ginecología con el 2.7% (1.491); este último presenta atenciones a personal masculino, lo que se supone que es un error de digitación y/o error en el



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO



RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

sistema de salud.sis, que contiene la información de los afiliados del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares.

3.2.2 Cumplimiento de consultas

Del total de consultas asignadas y atendidas (1.065.432), el 94.8% fueron cumplidas presentando un comportamiento similar al del año 2017; en cuanto a las inasistencias la proporción corresponde al 5% aumentando un punto porcentual y las canceladas son el 0.1%.

Tabla 19 Distribución de las consultas según cumplimiento, red interna, año 2018

ÁREA	CUMPLIDA		INASISTIDA		CANCELADA		TOTAL
	n	%	n	%	n	%	N
MEDICINA ESPECIALIZADA	49.555	89,8%	5.455	9,9%	186	0,3%	55.196
MEDICINA GENERAL	379.959	95,7%	16.940	4,3%	275	0,1%	397.174
ODONTOLOGÍA ESPECIALIZADA	9.762	91,6%	863	8,1%	38	0,4%	10.663
ODONTOLOGIA GENERAL	237.457	93,7%	15.882	6,3%	162	0,1%	253.501
OTRAS DISCIPLINAS	10.095	96,2%	382	3,6%	17	0,2%	10.494
OTRAS PROFESIONES	182.793	97,8%	3.929	2,1%	90	0,05%	186.812
TERAPIA Y REHABILITACIÓN	138.744	93,1%	10.254	6,9%	42	0,03%	149.040
OTRAS / SIN DATO	2.540	99,5%	12	0,5%	0	0%	2.552
TOTAL	1.010.905	94,9%	53.717	5,0%	810	0,08%	1.065.432

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

El área que presenta la mayor inasistencia es medicina por especialistas con un 9.9% (5.455), siendo neurología la que presenta un mayor aporte en esta área con 45% (37) de inasistencia, seguido de medicina interna con un 12% (651), en segundo lugar se encuentra por odontología especializada con el 8.1% (863) de las cuales ortopedia maxilar presenta un 17% (6) de inasistencia y cirugía maxilofacial un 14% (19), terapia y rehabilitación se ubica en tercer lugar con un 6.9% (10.254), de las cuales terapia del lenguaje es la que mayor aporte tiene con un 16% (160); por otro lado las áreas con menos inasistencias, sin tener en cuenta otras /sin dato, corresponden a otras profesiones con un 2.1% (3.929) y medicina general con 4.3% (16.940).



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 20 Consultas según cumplimiento y centralizador año 2018

CENTRALIZADOR	CUMPLIDA		INASISTIDA		CANCELADA	
	n	%	n	%	n	%
BASER 1	44.363	98%	893	2%	0	0,0%
BASER 2	22.869	96%	961	4%	21	0,1%
BASER 6	29.852	92%	2.601	8%	0	0,0%
BASER 8	23.874	94%	1.329	5%	72	0,3%
BASER 9	35.200	89%	4.138	10%	80	0,2%
BASER 10	43.622	97%	1.503	3%	0	0,0%
BASER 11	17.699	98%	315	2%	0	0,0%
BASER 12	27.303	95%	1.473	5%	10	0,0%
BASER 13	57.970	96%	2.597	4%	130	0,2%
BASER 14	29.545	97%	958	3%	0	0,0%
BASER 15	9.938	93%	769	7%	0	0,0%
BASER 16	21.587	95%	1.003	4%	82	0,4%
BASER 17	18.439	95%	912	5%	0	0,0%
BASER 18	37.502	93%	2.746	7%	1	0,0%
BASER 19	24.202	98%	365	1%	15	0,1%
BASER 22	30.490	99,9%	18	0,1%	0	0,0%
BASER 23	10.444	99%	132	1%	0	0,0%
BASER 26	3.727	93%	275	7%	0	0,0%
BASER 27	41.556	98%	675	2%	0	0,0%
BASER 28	15.252	100%	0	0%	0	0,0%
BASER 29	22.506	96%	952	4%	0	0,0%
BASER 30	33.351	97%	1.157	3%	3	0,0%
DMBUG	47.561	95%	2.700	5%	0	0,0%
DMCAL	36.249	89%	4.199	10%	319	0,8%
DMGEM	16.691	88%	2.190	12%	0	0,0%
DMMED	52.810	96%	2.025	4%	5	0,0%
DMORI	56.115	96%	2.056	4%	24	0,04%
DMSOC	15.723	88%	2.049	12%	0	0,0%
DMTOL	111.292	97%	3.248	3%	15	0,0%
BASCO	9.838	89%	1.266	11%	0	0,0%
BASAN	51.887	87%	7.549	13%	31	0,1%
BIAVA	5.505	98%	139	2%	0	0%
BICOR	5.943	92%	524	8%	2	0,0%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

El comportamiento del cumplimiento de las consultas según centralizador evidencia un 100% en la asistencia a las consultas en el Establecimiento de Sanidad Militar del BAS28, seguido por el BAS22 con un 99.9%, en tercer lugar, con 99% el BAS23 y con 98% se encuentran BAS01, BAS11, BAS19 y BAS27. En cuanto a los centralizadores con menor cumplimiento corresponden a los Establecimientos que hacen parte del Batallón de Sanidad – Centro de Rehabilitación Hospitalario con un 88% de cumplimiento, seguido por el Dispensario Médico Gilberto Echeverry y Dispensario Médico Suroccidente con un 87% cada uno.

3.2.3 Atenciones prestadas según servicio

La distribución de las atenciones prestadas en los Establecimientos de Sanidad Militar a nivel nacional en el año 2018 corresponde en un 73.5% a las consultas realizadas en el servicio de consulta externa, proporción que aumento en 4.1% con relación al año anterior. Sin embargo, las consultas en prioritaria disminuyeron un 4.4% en comparación al año 2017, donde las atenciones en dicho servicio fueron el 19.5% del total de atenciones.

Tabla 21 Consultas según servicio de atención año 2018

SERVICIO	No. REPORTE	PROPORCIÓN
CONSULTA EXTERNA	782.853	73,5%
CONSULTA PRIORITARIA	160.520	15,1%
PROCEDIMIENTOS	56.649	5,3%
CONSULTA PROMOCION Y PREVENCIÓN	45.776	4,3%
CONSULTA HOSPITALIZADOS	7.386	0,7%
CIRUGIA	5.517	1%
RSD	3.018	0,3%
CONSULTA OBSERVACION	2.914	0,3%
MEDICINA LABORAL	393	0,04%
SALUD OCUPACIONAL	219	0,02%
TRANSCRIPCIÓN	95	0,01%
NA	92	0,01%
TOTAL	1.065.432	100%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

3.2.4 Principales causas de morbilidad

El comportamiento de la morbilidad en el personal militar activo del Ejército, para el año 2018, de acuerdo con lo reportado en el formato de morbilidad, por los Establecimientos de Sanidad Militar a nivel nacional, la principal causa que impacta en la salud corresponde a caries con un 11% (76.717), lo que corresponde a un aumento significativo de 57.254 reportes más con respecto al año anterior; igualmente ocurre con la gingivitis que es la segunda causa con un 5.9% (41.306) la cual presentó un incremento de 26.952 casos en comparación al periodo anterior; siendo las dos primeras causas de morbilidad de origen odontológico, se hace necesario intensificar las acciones de prevención en cuanto a salud oral.

Tabla 22 Principales causas de morbilidad, año 2018

DIAGNÓSTICO	No. REPORTES	PROPORCIÓN
<i>CARIES DE LA DENTINA -ESMALTE</i>	76.717	11,0%
<i>GINGIVITIS</i>	41.306	5,9%
<i>LUMBAGO NO ESPECIFICADO</i>	36.232	5,2%
<i>RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)</i>	21.793	3,1%
<i>LEISHMANIASIS CUTANEA</i>	14.869	2,1%
<i>DOLOR EN ARTICULACION</i>	14.027	2,0%
<i>DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO</i>	13.807	2,0%
<i>DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES</i>	10.552	1,5%
<i>AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA</i>	7.978	1,1%
<i>CEFALEA</i>	7.922	1,1%
<i>HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)</i>	7.202	1,0%
<i>PULPITIS</i>	6.961	1,0%
<i>MIALGIA</i>	5.461	0,8%
<i>OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS</i>	5.255	0,8%
<i>RAIZ DENTAL RETENIDA</i>	5.183	0,7%
<i>ESGUINCES Y TORCEDURAS QUE COMPROMETEN EL LIGAMENTO CRUZADO (ANTERIOR) (POSTERIOR) DE LA RODILLA</i>	4.910	0,7%
<i>FRACTURA DE LOS DIENTES</i>	4.821	0,7%
<i>INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO</i>	4.653	0,7%
<i>ESGUINCES Y TORCEDURAS DEL TOBILLO</i>	4.386	0,6%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

Lo anterior es similar para las otras causas donde se evidencia un aumento significativo, como es en el caso del lumbago que se ubica en tercer lugar con un



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

5.2% (36.232), incrementando en 27.810 casos de acuerdo con lo reportado en el año 2017.

Tabla 23 Principales causas de morbilidad según servicio de prioritaria, año 2018

DIAGNÓSTICO	No. REPORTE	PROPORCIÓN
<i>RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)</i>	10.565	8%
<i>DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO</i>	8.520	7%
<i>CARIES DE LA DENTINA</i>	4.922	4%
<i>AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA</i>	4.634	4%
<i>LUMBAGO NO ESPECIFICADO</i>	3.988	3%
<i>CEFALEA</i>	3.301	3%
<i>OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS</i>	2.757	2%
<i>FIEBRE, NO ESPECIFICADA</i>	2.469	2%
<i>INFECCION VIRAL, NO ESPECIFICADA</i>	1.817	1%
<i>DOLOR EN ARTICULACION</i>	1.714	1%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

En cuanto a las principales causas de morbilidad generadas en las atenciones en el servicio de prioritaria, tiene un comportamiento similar al del año 2017, continuando en primer lugar la rinofaringitis con una proporción del 8%, disminuyendo levemente en 1% frente a lo reportado en el año anterior. Le sigue la diarrea y gastroenteritis con el 7% y la caries de la dentina con el 4%, esta última presentó un aumento de los casos del 2%.

En el servicio de consulta externa las dos principales causas de morbilidad son de origen oral, siendo la caries la que presenta el 12% de los reportes de atenciones y la gingivitis el 6%, sin embargo, el porcentaje de reportes en este servicio disminuyo un 6% y 3% respectivamente, por lo cual los casos que se presentaron en el año 2018 fueron diagnosticados en el servicio de prioritaria.

Tabla 24 Principales causas de morbilidad según servicio de consulta externa, año 2018

DIAGNÓSTICO	No. REPORTES	PROPORCIÓN
<i>CARIES DE LA DENTINA / ESMALTE</i>	63.978	12%
<i>GINGIVITIS</i>	33.643	6%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
4261434 Ext. 37200
Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DIAGNÓSTICO	No. REPORTES	PROPORCIÓN
LUMBAGO NO ESPECIFICADO	31.623	6%
DOLOR EN ARTICULACION	12.045	2%
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	10.594	2%
LEISHMANIASIS CUTANEA	9.257	2%
DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES	9.128	2%
PULPITIS	5.393	1%
MIALGIA	5.105	1%
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	4.930	1%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

Tabla 25 Principales causas de morbilidad según servicio de hospitalización, año 2018

DIAGNÓSTICO	No. REPORTES	PROPORCIÓN
PAROTIDITIS, SIN COMPLICACIONES	538	12%
CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS	430	9%
SECUELAS DE TRAUMATISMO DE LA MEDULA ESPINAL	262	6%
LEISHMANIASIS CUTANEA	155	3%
VARICELA SIN COMPLICACIONES	138	3%
NEUMONIA BACTERIANA, NO ESPECIFICADA	133	3%
CELULITIS DE LOS DEDOS DE LA MANO Y DEL PIE	124	3%
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	108	2%
NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	106	2%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	102	2%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

Los casos de enfermedades inmunoprevenibles son la primera y quinta causas en el servicio de hospitalización en la red interna con el 12% y 3% respectivamente, se evidencia un aumento de 326 casos de parotiditis y una disminución de 108 casos de varicela; cabe aclarar que la hospitalización de estos casos no corresponde a complicaciones, si no por el contrario al aislamiento del personal que presentan estas patologías con el fin de evitar la propagación del virus y por ende el aumento del número de los casos.



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

La celulitis es la segunda causa de hospitalización con una proporción de reportes del 9% lo cual significa un incremento del 2% (157) de casos con relación al año 2017. En tercer lugar, se ubica las secuelas de traumatismo de la médula espinal con el 5%, causa que no se ubica dentro de las primeras 10 causas en el servicio de hospitalización, por lo cual se hace necesario verificar el origen de estos para impactar en estos riesgos.

Tabla 26 Primeras diez causas de morbilidad según Establecimiento de Sanidad Militar centralizador, año 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%
BASER 1	LEISHMANIASIS CUTANEA	6.991	22%
	MIALGIA	3.745	12%
	CARIES DE LA DENTINA	2.554	8%
	GINGIVITIS CRONICA	1.611	5%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	1.350	4%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	920	3%
	HIPOTIROIDISMO, NO ESPECIFICADO	881	3%
	GINGIVITIS AGUDA	860	3%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	452	1%
	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	424	1%
BASER 2	CARIES DE LA DENTINA	1.413	9%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	1.256	8%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	680	4%
	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	446	3%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	351	2%
	GINGIVITIS AGUDA	330	2%
	DOLOR, NO ESPECIFICADO	205	1%
	GINGIVITIS CRONICA	190	1%
	MALESTAR Y FATIGA	188	1%
	CEFALEA	176	1%
BASER 6	CARIES DE LA DENTINA	2.833	12%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.106	5%
	GINGIVITIS AGUDA	788	3%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	768	3%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	702	3%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%
	DOLOR EN ARTICULACION	572	2%
	HIPOACUSIA NEUROSENSORIAL, BILATERAL	430	2%
	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	404	2%
	GINGIVITIS CRONICA	376	2%
	OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS DE LOS TEJIDOS DUROS DE LOS DIENTES	229	1%
BASER 8	CARIES DE LA DENTINA	1.630	10%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	932	6%
	DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES	914	5%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	780	5%
	CONTUSION DE LA RODILLA	430	3%
	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	311	2%
	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	267	2%
	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	256	2%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	250	1%
	CARIES DEL CEMENTO	234	1%
BASER 9	CARIES DE LA DENTINA	3.176	11%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2.277	8%
	ESGUINCES Y TORCEDURAS QUE COMPROMETEN EL LIGAMENTO CRUZADO (ANTERIOR) (POSTERIOR) DE LA RODILLA	545	2%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	528	2%
	LUMBAGO CON CIATICA	497	2%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	454	2%
	GINGIVITIS CRONICA	435	1%
	DOLOR EN ARTICULACION	399	1%
	GINGIVITIS AGUDA	391	1%
	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	381	1%
BASER 10	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2.218	8%
	CARIES DE LA DENTINA	1.721	6%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	1.479	5%
	DOLOR EN ARTICULACION	913	3%
	GINGIVITIS CRONICA	781	3%
	CEFALEA	754	3%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	739	3%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%
	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	488	2%
	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	375	1%
	GINGIVITIS AGUDA	368	1%
BASER 11	CARIES DE LA DENTINA	1.004	9%
	GINGIVITIS AGUDA	827	7%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	550	5%
	GINGIVITIS CRONICA	416	4%
	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	341	3%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	340	3%
	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	206	2%
	MICOSIS, NO ESPECIFICADA	188	2%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	180	2%
	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	172	2%
	BASER 12	LEISHMANIASIS CUTANEA	2.324
CARIES DE LA DENTINA		2.126	10%
LUMBAGO NO ESPECIFICADO		1.644	8%
GINGIVITIS CRONICA		893	4%
DOLOR EN ARTICULACION		888	4%
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)		481	2%
DOLOR EN MIEMBRO		475	2%
DEPOSITOS [ACRECCIONES] EN LOS DIENTES		369	2%
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO		331	2%
AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA		299	1%
BASER 13	CARIES DE LA DENTINA	4.187	10%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	2.728	6%
	GINGIVITIS AGUDA	1.811	4%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.508	3%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	1.367	3%
	DEPOSITOS [ACRECCIONES] EN LOS DIENTES	1.338	3%
	DOLOR EN ARTICULACION	827	2%
	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	725	2%
	PULPITIS	636	1%
	CEFALEA	619	1%
BASER 14	CARIES DE LA DENTINA	1.759	9%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%
	ATENCION MEDICA, NO ESPECIFICADA	1.734	9%
	GINGIVITIS AGUDA	1.617	8%
	DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES	1.312	7%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	652	3%
	OTRAS CARIES DENTALES	469	2%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	462	2%
	GINGIVITIS CRONICA	397	2%
	RAIZ DENTAL RETENIDA	306	2%
	CEFALEA	302	2%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	760	10%
	CARIES DE LA DENTINA	418	5%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	409	5%
	DOLOR EN ARTICULACION	333	4%
	FRACTURA DE LOS DIENTES	224	3%
BASER 15	DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES	191	2%
	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	160	2%
	CEFALEA	153	2%
	ABRASION DE LOS DIENTES	126	2%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	122	2%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.385	7%
	CARIES DE LA DENTINA	881	5%
	DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES	692	4%
	GINGIVITIS CRONICA	682	4%
BASER 16	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	668	4%
	CONTRACTURA MUSCULAR	641	3%
	OTRAS CARIES DENTALES	540	3%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	516	3%
	DOLOR EN ARTICULACION	363	2%
	OTROS TRASTORNOS INTERNOS DE LA RODILLA	319	2%
	CARIES DE LA DENTINA	1.274	11%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	968	8%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	886	7%
BASER 17	GINGIVITIS AGUDA	411	3%
	CEFALEA	330	3%
	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	299	2%
	ALERGIA NO ESPECIFICADA	252	2%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%	
	GINGIVITIS CRONICA	244	2%	
	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	217	2%	
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	193	2%	
BASER 18	CARIES DE LA DENTINA	3.807	14%	
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.761	6%	
	GINGIVITIS AGUDA	1.583	6%	
	DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES	1.368	5%	
	DOLOR EN ARTICULACION	918	3%	
	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	804	3%	
	MICOSIS SUPERFICIAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	514	2%	
	LUMBAGO CON CIATICA	506	2%	
	GINGIVITIS CRONICA	479	2%	
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	476	2%	
	BASER 19	GINGIVITIS AGUDA	1.794	10%
		CARIES DE LA DENTINA	1.003	6%
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)		1.003	6%	
CARIES LIMITADA AL ESMALTE		704	4%	
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO		688	4%	
DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES		675	4%	
AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA		467	3%	
PULPITIS		415	2%	
DIENTES INCLUIDOS		406	2%	
LUMBAGO NO ESPECIFICADO		371	2%	
BASER 22	CARIES DE LA DENTINA	2.831	15%	
	GINGIVITIS AGUDA	1.376	7%	
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.105	6%	
	DOLOR EN ARTICULACION	1.104	6%	
	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	523	3%	
	TENDINITIS ROTULIANA	490	3%	
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	384	2%	
	GINGIVITIS CRONICA	383	2%	
	ESGUINCES Y TORCEDURAS DEL TOBILLO	318	2%	
	PROBLEMAS RELACIONADOS CON EL ESTRÉS, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	294	2%	
BASER 23	CARIES DE LA DENTINA	1.200	16%	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%
	GINGIVITIS AGUDA	861	12%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	466	6%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	320	4%
	PULPITIS	148	2%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	134	2%
	DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES	126	2%
	TRASTORNOS DE ADAPTACION	116	2%
	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	112	2%
	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	105	1%
	BASER 26	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	351
CARIES DE LA DENTINA		244	8%
GINGIVITIS AGUDA		162	6%
CERVICALGIA		113	4%
GINGIVITIS CRONICA		109	4%
SINDROME DE MANGUITO ROTATORIO		76	3%
MICOSIS SUPERFICIAL, SIN OTRA ESPECIFICACION		68	2%
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)		65	2%
TRASTORNO DEL MENISCO DEBIDO A DESGARRO O LESION ANTIGUA		50	2%
CONTACTO CON Y EXPOSICION A ENFERMEDADES INFECCIOSAS CON UN MODO DE TRANSMISION PREDOMINANTEMENTE SEXUAL		43	1%
BASER 27	GINGIVITIS CRONICA	3.384	12%
	GINGIVITIS AGUDA	2.721	10%
	CARIES DE LA DENTINA	2.679	10%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.428	5%
	DOLOR EN ARTICULACION	936	3%
	ESGUINCES Y TORCEDURAS DE LA COLUMNA LUMBAR	374	1%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	347	1%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	317	1%
	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	258	1%
	TRASTORNO MUSCULAR, NO ESPECIFICADO	248	1%
BASER 28	CARIES DE LA DENTINA	1.639	18%
	GINGIVITIS AGUDA	448	5%
	GINGIVITIS CRONICA	409	5%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	368	4%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%
	PULPITIS	265	3%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	239	3%
	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	176	2%
	DEPOSITOS [ACRECIIONES] EN LOS DIENTES	168	2%
	RAIZ DENTAL RETENIDA	152	2%
	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	124	1%
	CARIES DE LA DENTINA	2.883	18%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.062	7%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	812	5%
	DEPOSITOS [ACRECIIONES] EN LOS DIENTES	663	4%
BASER 29	ESGUINCES Y TORCEDURAS QUE COMPROMETEN EL LIGAMENTO CRUZADO (ANTERIOR) (POSTERIOR) DE LA RODILLA	454	3%
	LUMBAGO CON CIATICA	400	2%
	PULPITIS	316	2%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	297	2%
	CEFALEA	218	1%
	TRASTORNO DE ANSIEDAD, NO ESPECIFICADO	205	1%
	CARIES DE LA DENTINA/ ESMALTE	1.878	9%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.555	7%
	GINGIVITIS AGUDA	736	4%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	519	3%
BASER 30	GINGIVITIS CRONICA	454	2%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	415	2%
	TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA	412	2%
	DOLOR EN ARTICULACION	399	2%
	ESGUINCES Y TORCEDURAS QUE COMPROMETEN EL LIGAMENTO CRUZADO (ANTERIOR) (POSTERIOR) DE LA RODILLA	335	2%
	LEISHMANIASIS CUTANEA	312	2%
	CARIES DE LA DENTINA	4071	12%
	LEISHMANIASIS CUTANEA	1687	5%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1667	5%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	802	2%
DMBUG	GINGIVITIS AGUDA	770	2%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%	
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	626	2%	
	TIÑA DEL CUERPO [TINEA CORPORIS]	597	2%	
	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	539	2%	
	CEFALEA	475	1%	
	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	429	1%	
	DMCAL	CARIES DE LA DENTINA	2.475	10%
		LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.022	4%
		GINGIVITIS AGUDA	794	3%
		DOLOR EN ARTICULACION	623	2%
		HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	511	2%
GINGIVITIS CRONICA		484	2%	
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)		463	2%	
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO		403	2%	
TRASTORNO DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATIA		323	1%	
PULPITIS		306	1%	
DMMED	LEISHMANIASIS, NO ESPECIFICADA	3.125	12%	
	CARIES DE LA DENTINA	1.549	6%	
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.354	5%	
	DOLOR EN ARTICULACION	1.193	5%	
	DEPOSITOS [ACRECIONES] EN LOS DIENTES	939	4%	
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	907	3%	
	FRACTURA DE LOS DIENTES	875	3%	
	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	856	3%	
	GINGIVITIS AGUDA	786	3%	
	ESGUINCES Y TORCEDURAS QUE COMPROMETEN EL LIGAMENTO CRUZADO (ANTERIOR) (POSTERIOR) DE LA RODILLA	689	3%	
DMORI	CARIES DE LA DENTINA	5220	12%	
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1489	4%	
	LEISHMANIASIS CUTANEA	1221	3%	
	GINGIVITIS AGUDA	1008	2%	
	PAROTIDITIS, SIN COMPLICACIONES	883	2%	
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	865	2%	
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	765	2%	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%	
	DOLOR EN ARTICULACION	716	2%	
	RAIZ DENTAL RETENIDA	706	2%	
	CEFALEA	669	2%	
DMTOL	CARIES DE LA DENTINA	6.186	13%	
	GINGIVITIS	3.848	8%	
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	2.078	4%	
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.883	4%	
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	1.098	2%	
	PULPITIS	995	2%	
	OTRAS CARIES DENTALES	790	2%	
	INFECCION VIRAL, NO ESPECIFICADA	723	1%	
	PTERIGION	617	1%	
	DOLOR EN ARTICULACION	581	1%	
	DMSOC	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	1.033	7%
		CARIES DE LA DENTINA	510	4%
		HIPOACUSIA, NO ESPECIFICADA	400	3%
SINDROME DE MANGUITO ROTATORIO		260	2%	
GINGIVITIS AGUDA		253	2%	
HERNIA UMBILICAL SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA		243	2%	
HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)		239	2%	
ESGUINCES Y TORCEDURAS QUE COMPROMETEN EL LIGAMENTO CRUZADO (ANTERIOR) (POSTERIOR) DE LA RODILLA		199	1%	
ASTIGMATISMO		184	1%	
VARICES ESCROTALES		175	1%	
DMGEM	CARIES DE LA DENTINA	1.298	9%	
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	502	4%	
	GINGIVITIS CRONICA	322	2%	
	PTERIGION	320	2%	
	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	286	2%	
	FRACTURA DE LOS DIENTES	256	2%	
	ANOMALIAS DE LA RELACION ENTRE LOS ARCOS DENTARIOS	239	2%	
	PERIODONTITIS APICAL CRONICA	236	2%	
	SINDROME DE MANGUITO ROTATORIO	177	1%	
	DOLOR EN ARTICULACION	171	1%	
BASAN	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2.493	5%	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%
	CARIES DE LA DENTINA	1.809	4%
	OTRAS CONSULTAS ESPECIFICADAS	1.511	3%
	TRASTORNO DE ESTRÉS POSTRAUMATICO	963	2%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	929	2%
	GINGIVITIS CRONICA	738	2%
	DOLOR EN ARTICULACION	689	1%
	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	632	1%
	CARIES LIMITADA AL ESMALTE	614	1%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	614	1%
BASCO	CARIES DE LA DENTINA	849	10%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	731	9%
	GINGIVITIS AGUDA	362	4%
	OTRAS CARIES DENTALES	317	4%
	GINGIVITIS CRONICA	248	3%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	192	2%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	169	2%
	SINDROME DE MANGUITO ROTATORIO	154	2%
	TRASTORNOS INTERNO DE LA RODILLA, NO ESPECIFICADO	153	2%
BICOR	MIALGIA	141	2%
	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	455	11%
	DOLOR EN ARTICULACION	339	8%
	GINGIVITIS AGUDA	270	6%
	CARIES DE LA DENTINA	197	5%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	144	3%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	122	3%
	MALESTAR Y FATIGA	116	3%
	CEFALEA	95	2%
BIAVA	GINGIVITIS CRONICA	85	2%
	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	82	2%
	CARIES DE LA DENTINA	2053	49%
	GINGIVITIS	747	18%
	INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, NO ESPECIFICADA	99	2%
	MICOSIS SUPERFICIAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	87	2%
	FRACTURA DE LOS DIENTES	80	2%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

CENTRALIZADOR	DIAGNOSTICO	No. REPORTES	%
	MALESTAR Y FATIGA	70	2%
	RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	48	1%
	PROBLEMAS EN LA RELACION ENTRE ESPOSOS O PAREJA	44	1%
	DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	38	1%
	LEISHMANIASIS CUTANEA	30	1%

Fuente: Formato morbilidad-2018 Bioestadística-DISAN

El comportamiento de la morbilidad interna según Establecimiento de Sanidad Militar centralizador coincide con el de las principales causas generales, siendo los problemas odontológicos los que priman dentro de las diez primeras causas en cada centralizador. Sin embargo, cabe resaltar algunos diagnósticos que predominan, así:

- Leishmaniasis: se ubica dentro de las primeras causas de morbilidad de los Establecimientos de Sanidad Militar que hacen parte de los centralizadores BASER01, BASER12, BASER30, DMBUG, DMMED, DMORI; es necesario aclarar que los reportes los realiza el Establecimiento que realiza el tratamiento por esta patología, por lo cual el BASER01 tiene un mayor reporte (6.991) debido a que en su jurisdicción se encuentra el Centro de Recuperación de Leishmaniasis en Bonza; le sigue el Dispensario Médico de Medellín (3.125) ya que maneja el tratamiento del personal militar de los departamentos aledaños.
- Lumbago: esta patología predomina dentro de las primeras causas que afectan la salud del personal militar en los reportes de todos los centralizadores y más aún se reporta adicional lumbago con ciática en los Establecimientos del BASER09, BASER18, BASER29.
- Mialgia: es la segunda causa de morbilidad del centralizador BASER01, con una proporción del 12%, siendo el único con esta patología dentro de las primeras causas de morbilidad interna.
- Se destacan patologías psicológicas y/o emocionales en las primeras causas de morbilidad de los centralizadores BASER22, BASER23, BASER29 y BASAN, donde se presentan problemas relacionados con el estrés, trastornos de ansiedad y de adaptación, lo cual impacta negativamente tanto en la salud como en el desempeño en las actividades



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

operacionales, por lo cual es necesario se verifique las causas que generan este tipo de situaciones y se realice actividades en conjunto con salud mental, que permita mitigar los riesgos psico laborales y de relaciones interpersonales.

- Esquinces y torceduras, tiene una mayor incidencia en los centralizadores del BASER09, BASER22, BASER27, BASER29, BASER30, DMMED y DMSOC.
- Hipertensión esencial: se destaca este diagnóstico en los Establecimientos centralizadores del BASER06, BASER08, BASER11, DMCAL, DMSOC. DMGEM y BASAN; esta causa no se presentaba como predominante en los reportes del año 2017, por lo que se requiere se intensifique las actividades de detección y protección específicamente sobre esta patología en el personal militar activo.



Por mi patria, mi lealtad es el honor
Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
4261434 Ext. 37200
Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

3.3 Eventos de Interés en Salud Pública

Los eventos de interés en salud pública reportados por las unidades primarias generadoras de datos (UPGS) del Sistema de Salud de las Fuerzas Militares Ejército, se realiza para dar cumplimiento al Decreto 3518 del 2006 emitido por el Ministerio de la Protección Social con el cual se implementó el Sistema de Vigilancia en salud Pública con el fin de generar información de manera sistemática y oportuna de los eventos que afectan o pueden generar impacto en la población.

La información recopilada a través del software SIVIGILA y de brotes se consolido por parte de la oficina de Vigilancia Epidemiológica de la Dirección de Sanidad Ejército, la cual evidencia el comportamiento de eventos que impactan en la salud del personal militar y por ende en las operaciones militares; igualmente se tomó la información de la realimentación del SIVIGILA realizada por la Dirección General de Sanidad Militar del reporte de eventos realizado por instituciones de la red externa y/o Establecimientos de Sanidad de la Armada Nacional y Fuerza Aérea. Los eventos reportados tanto de la red interna como red externa fueron depurados realizando cruce con el censo poblacional de los usuarios afiliados al Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares del 2018 y 2019.

Gráfico 35 Eventos de interés en salud pública, según Subgrupo reportados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica –SIVIGILA- red interna y externa, año 2018.



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 27 Eventos de interés en salud pública reportados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica -SIVIGILA- red interna y externa, año 2018

SUBGRUPO	EVENTO	No. REPORTES	%
CÁNCER	CÁNCER DE LA MAMA Y CUELLO UTERINO	3	0,1%
ENFERMEDADES HUERFANAS - RARAS	ENFERMEDADES HUERFANAS - RARAS	4	0,1%
EVENTOS ADVERSOS A LOS SERVICIOS DE SALUD	IAD - INFECCIONES ASOCIADAS A DISPOSITIVOS - INDIVIDUAL	6	0,1%
	INFECCIONES DE SITIO QUIRÚRGICO ASOCIADAS A PROCEDIMIENTO MÉDICO QUIRÚRGICO	4	0,1%
INMUNOPREVENIBLES	PAROTIDITIS	341	6,7%
	VARICELA INDIVIDUAL	255	5,0%
	INFECCION RESPIRATORIA AGUDA GRAVE IRAG INUSITADA	13	0,3%
	MENINGITIS BACTERIANA Y ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA	9	0,2%
	ESI - IRAG (VIGILANCIA CENTINELA)	7	0,1%
	EVENTO ADVERSO SEGUIDO A LA VACUNACION	1	0,0%
	CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS INYECTADAS	1	0,0%
INTOXICACIONES	INTOXICACIONES	81	1,6%
MORBILIDAD MATERNA EXTREMA	MORBILIDAD MATERNA EXTREMA	3	0,1%
TRANSMISIÓN ÁREA Y CONTACTO DIRECTO	TUBERCULOSIS	57	1,1%
	TUBERCULOSIS FÁRMACORRESISTENTE	1	0,0%
TRANSMISIÓN POR VECTORES	LEISHMANIASIS CUTANEA	1590	31,4%
	MALARIA	1074	21,2%
	DENGUE	507	10,0%
	LEISHMANIASIS MUCOSA	21	0,4%
	CHIKUNGUNYA	11	0,2%
	ZIKA	4	0,1%
	CHAGAS	2	0,0%
ZONOSIS	AGRESIONES POR ANIMALES POTENCIALMENTE TRANSMISORES DE RABIA	417	8,2%
	LEPTOSPIROSIS	114	2,3%
	ACCIDENTE OFIDICO	34	0,7%
TRANSMISIÓN SEXUAL Y SANGUINEA	VIH/SIDA/MORTALIDAD POR SIDA	67	1,3%
	HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA	10	0,2%
TRANSMITIDA POR ALIMENTOS O SUELO O AGUA	ENFERMEDAD TRANSMITIDA POR ALIMENTOS O AGUA (ETA)	112	2,2%
	FIEBRE TIFOIDEA Y PARATIFOIDEA	27	0,5%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

VIOLENCIA	HEPATITIS A	29	0,6%
	INTENTO DE SUICIDIO	103	2,0%
	VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO E INTRAFAMILIAR	101	2,0%
	LESIONES POR ARTEFACTOS EXPLOSIVOS (POLVORA Y MINAS ANTIPERSONAL)	54	1,1%
	TOTAL	5063	100%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

En total se reportaron 5.063 eventos de interés en salud pública en la población militar, se evidencia un aumento 33% de los casos, sin embargo se aclara que para el presente perfil se incluyó los reportes de la red externa lo cual influyo significativamente con este aumento; dichos eventos se agrupan por subgrupos según enfermedades y/o fuentes de contagio, para facilitar el análisis.

Las enfermedades de transmisión vectorial son las que presentan mayor número de reportes, con una proporción del 63.3% (3.209) con una incidencia de 140 casos por cada 10.000 militares activos; seguido de las enfermedades inmunoprevenibles con un 12% (626) con una prevalencia de 27 casos por cada 10.000 militares activos, las zoonosis presentaron el 11% (565) con una prevalencia de 24.7 casos por cada 10.000 militares activos, los eventos de violencia corresponden al 5% (258) de los eventos reportados con una prevalencia de 11 casos por cada 10.000 militares y las enfermedades transmitidas por alimentos son el 3% (168) con una prevalencia de 7.3 casos por cada 10.000 militares..

3.3.1 Enfermedades transmitidas por vectores

3.3.1.1 Leishmaniasis

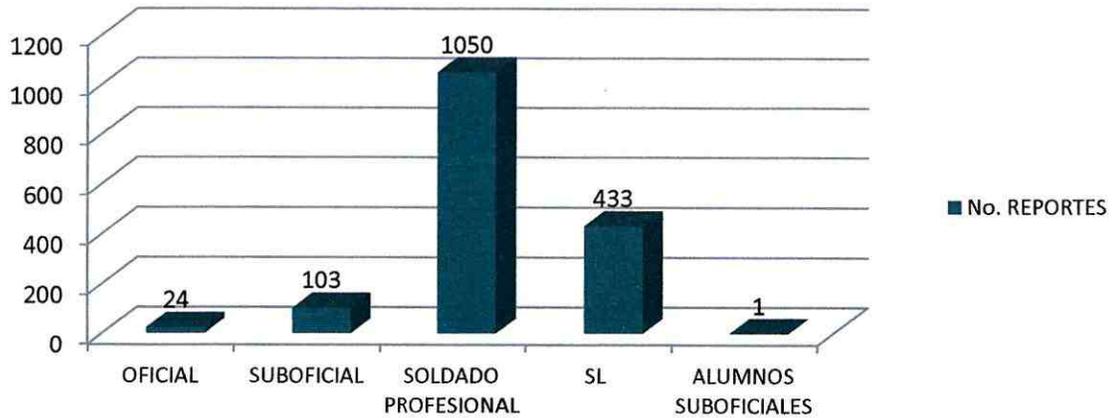
De las enfermedades transmitidas por vectores, la leishmaniasis es la que presenta mayor prevalencia, con un 70.5 casos por cada 10.000 militares activos; se reportaron en total 1.611 reportes evidenciando un aumento del 6.5% en relación al año 2017 donde se presentaron 1.512 casos, debido al desplazamiento de personal a áreas endémicas influyendo en el comportamiento de esta enfermedad.

Del total de casos reportados el 99% (1.590) corresponden a cutánea y el 1% restante (21) a presentación mucosa.

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

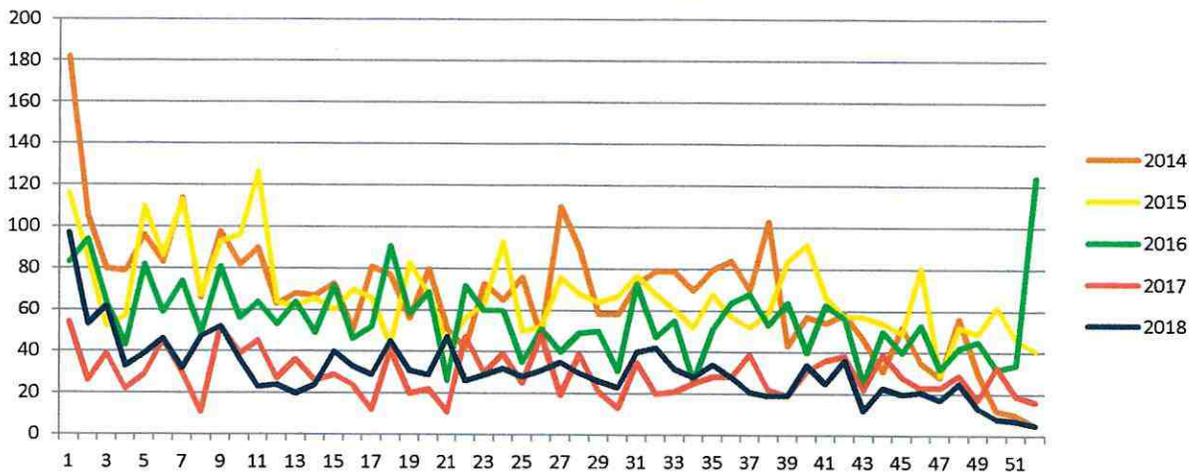
Gráfico 36 Distribución de los casos de Leishmaniasis según grado, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los soldados profesionales tienen la mayor afectación de leishmaniasis con el 65.1%, en segundo lugar se ubica los soldados que prestan servicio militar 27%, los suboficiales presentaron el 6.3% de los casos, oficiales 1.5% y los alumnos para suboficiales el 0.06% restante.

Gráfico 37 Tendencia de Leishmaniasis Años 2014 a 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

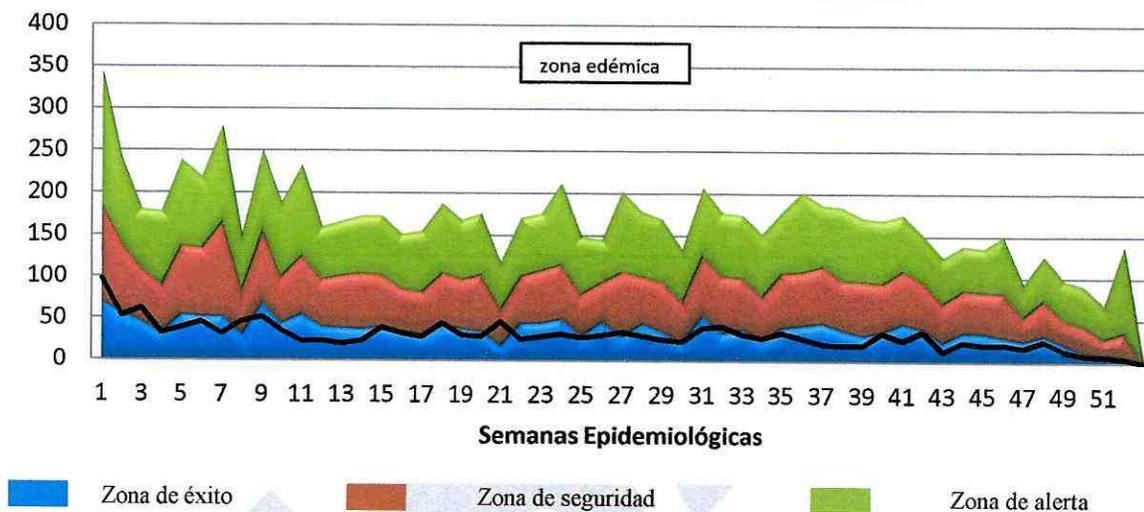
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

El comportamiento de la Leishmaniasis es decreciente en el año 2018 en relación a los años 2014 al 2016; sin embargo durante todo el año el número de casos fueron fluctuantes en comparación al año 2017, presentando un picos importante en las semanas 1 a la 3, periodo que coincide con el ingreso del personal de la Fuerza de Despliegue Rápido No. 2 en el departamento de Nariño, donde geográficamente proceden la mayoría de los casos del año 2018.

Gráfico 38 Canal Endémico Leishmaniasis Año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

El canal endémico para este evento evidencia que con los casos reportados por lo general se mantuvieron en la zona de éxito, presentándose una frecuencia menor de la esperada de acuerdo al cálculo realizado con las estadísticas de los últimos cinco años; en las semanas 1, 3, 8, 18, 21, 27, 32 el número de casos estuvieron en zona de seguridad debido a que correspondieron a los esperados.

Los departamentos donde predomina la procedencia de los casos corresponden a: Nariño, es el que mayor número de casos aporta con el 32%, le sigue Guaviare con el 15%, Antioquia con una proporción del 9%, Norte de Santander con el 7% de los casos y Meta con el 6%.

El comportamiento por distribución geográfica cambio para el año 2018, toda vez que Nariño reportaba menos de 100 casos al año en el 2017, aumentando significativamente más de 5 veces el número, con una prevalencia para este departamento de 1.389 casos por cada 10.000 militares; por el contrario Meta era

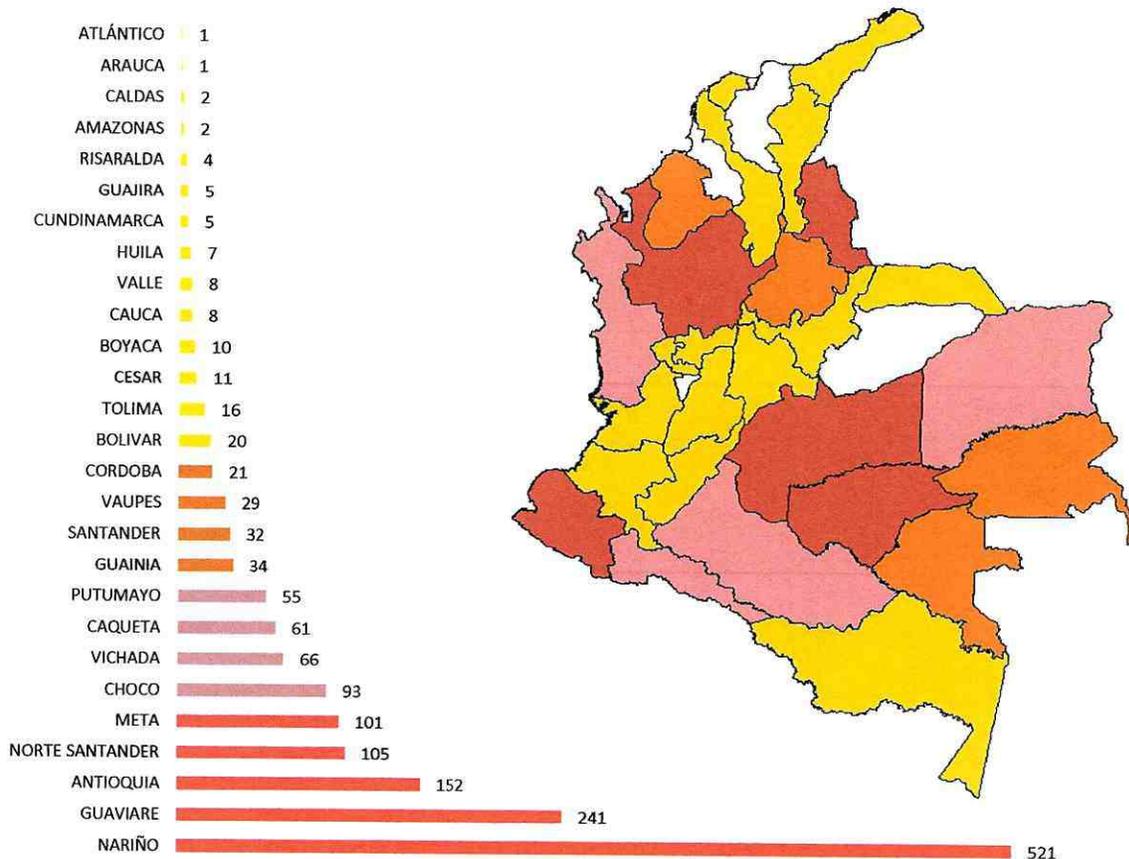
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

el departamento con mayor casos procedentes, el cual disminuyó para el 2018, en un 66.5% los casos.

Gráfico 39 Distribución geográfica de los casos de leishmaniasis por departamento de procedencia, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Según municipio de procedencia, Tumaco (Nariño) es el que aporta el 30% (485) del total del casos en el País, en segundo lugar pero con menor proporción se encuentra Tibú (Norte de Santander) con 72 casos que corresponden al 4.5%, le sigue Segovia (Antioquia) con el 2.9% (46), municipio desconocido de Choco aportó el 2.4% (38) y la Macarena (Meta) presento el 1.8% (29) del total de casos.



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 28 Distribución de los casos de Leishmaniasis por municipio de procedencia, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. REPORTES	%	
AMAZONAS	LA CHORRERA (CD)	1	0,1%	
	PUERTO ARICA (CD)	1	0,1%	
ANTIOQUIA	SEGOVIA	46	2,9%	
	* ANTIOQUIA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	12	0,7%	
	TURBO	12	0,7%	
	ANTIOQUIA	7	0,4%	
	PUERTO BERRIO	7	0,4%	
	VALDIVIA	7	0,4%	
	ANORI	6	0,4%	
	BOLIVAR	6	0,4%	
	DABEIBA	6	0,4%	
	MUTATA	5	0,3%	
	NARIÑO	5	0,3%	
	TARAZA	5	0,3%	
	APARTADO	4	0,2%	
	MEDELLIN	4	0,2%	
	SAN PEDRO	4	0,2%	
	VEGACHI	3	0,2%	
	CAUCASIA	2	0,1%	
	AMALFI	1	0,1%	
	ANGOSTURA	1	0,1%	
	BRICENO	1	0,1%	
	CACERES	1	0,1%	
	ITUANGO	1	0,1%	
	RIONEGRO	1	0,1%	
	SABANALARGA	1	0,1%	
	SAN FRANCISCO	1	0,1%	
	SAN LUIS	1	0,1%	
	SAN PEDRO DE URABA	1	0,1%	
	URRAO	1	0,1%	
	ARAUCA	* ARAUCA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	1	0,1%
	BOLIVAR	* BOLIVAR. MUNICIPIO DESCONOCIDO	9	0,6%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. REPORTES	%
	SAN PABLO	4	0,2%
	SANTA ROSA DEL SUR	4	0,2%
	EL CARMEN DE BOLIVAR	1	0,1%
	MONTECRISTO	1	0,1%
	SAN MARTIN DE LOBA	1	0,1%
BOYACÁ	PUERTO BOYACA	3	0,2%
	* BOYACA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
	MIRAFLORES	1	0,1%
	MUZO	1	0,1%
	OTANCHE	1	0,1%
	PAEZ	1	0,1%
	QUIPAMA	1	0,1%
	SABOYA	1	0,1%
CALDAS	NORCASIA	1	0,1%
	RISARALDA	1	0,1%
CAQUETA	SAN VICENTE DEL CAGUAN	17	1,1%
	CARTAGENA DEL CHAIRA	16	1,0%
	FLORENCIA	13	0,8%
	* CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	8	0,5%
	PUERTO RICO	3	0,2%
	CURILLO	1	0,1%
	LA MONTANITA	1	0,1%
	SAN JOSE DEL FRAGUA	1	0,1%
	SOLANO	1	0,1%
CAUCA	PIAMONTE	3	0,2%
	MERCADERES	2	0,1%
	* CAUCA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
	ARGELIA	1	0,1%
	GUAPI	1	0,1%
	CESAR	SAN MARTIN	4
SAN ALBERTO		2	0,1%
VALLEDUPAR		2	0,1%
* CESAR. MUNICIPIO DESCONOCIDO		1	0,1%
AGUACHICA		1	0,1%
ROBLES (LA PAZ)		1	0,1%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. REPORTES	%
CHOCO	* CHOCO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	38	2,4%
	QUIBDO	12	0,7%
	ALTO BAUDO (PIE DE PATO)	6	0,4%
	UNGUIA	6	0,4%
	SAN JOSE DEL PALMAR	5	0,3%
	SIPI	4	0,2%
	ACANDI	3	0,2%
	MEDIO BAUDO (BOCA DE PEPE)	3	0,2%
	NOVITA	3	0,2%
	TADO	3	0,2%
	BAGADO	1	0,1%
	BAJO BAUDO (PIZARRO)	1	0,1%
	BOJAYA (BELLAVISTA)	1	0,1%
	CANTON DE SAN PABLO (MANAGRU)	1	0,1%
	LITORAL DEL BAJO SAN JUAN	1	0,1%
	LORO	1	0,1%
	MEDIO ATRATO	1	0,1%
	RIOQUITO	1	0,1%
	RIOSUCIO	1	0,1%
UNION PANAMERICANA	1	0,1%	
CORDOBA	* CORDOBA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	9	0,6%
	TIERRALTA	5	0,3%
	PUERTO LIBERTADOR	3	0,2%
	MONTERIA	2	0,1%
	CIENAGA DE ORO	1	0,1%
	MONTELIBANO	1	0,1%
CUNDINAMARCA	CHAGUANI	2	0,1%
	ANAPOIMA	1	0,1%
	CHOCONTA	1	0,1%
	NILO	1	0,1%
GUAINIA	PUERTO INIRIDA	12	0,7%
	PANA PANA (CAMPO ALEGRE) (CD)	10	0,6%
	* GUAINIA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	7	0,4%
	MAPIRIPANA (CD)	4	0,2%
	PUERTO COLOMBIA (CD)	1	0,1%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. REPORTES	%	
GUAJIRA	RIOHACHA	2	0,1%	
	FONSECA	1	0,1%	
	DISTRACCION	1	0,1%	
	* LA GUAJIRA SIN MUNICIPIO	1	0,1%	
GUAVIARE	* GUAVIARE. MUNICIPIO DESCONOCIDO	23	1,4%	
	MIRAFLORES	14	0,9%	
	CALAMAR	3	0,2%	
	EL RETORNO	2	0,1%	
HUILA	NEIVA	7	0,4%	
	LA MACARENA	29	1,8%	
META	LA URIBE	25	1,6%	
	* META. MUNICIPIO DESCONOCIDO	14	0,9%	
	VISTAHERMOSA	11	0,7%	
	MAPIRIPAN	10	0,6%	
	PUERTO RICO	4	0,2%	
	PUERTO GAITAN	2	0,1%	
	VILLAVICENCIO	2	0,1%	
	BARRANCA DE UPIA	1	0,1%	
	CUBARRAL	1	0,1%	
	GRANADA	1	0,1%	
	PUERTO LOPEZ	1	0,1%	
	NARIÑO	TUMACO	485	30,1%
		NARIÑO	19	1,2%
BARBACOAS		8	0,5%	
IPIALES		3	0,2%	
ROBERTO PAYAN (SAN JOSE)		3	0,2%	
* NARIÑO. MUNICIPIO DESCONOCIDO		1	0,1%	
PASTO		1	0,1%	
SANTA BARBARA (ISCUANDE)		1	0,1%	
TIBU		72	4,5%	
NORTE DE SANTANDER	* NORTE DE SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO	7	0,4%	
	SALAZAR	6	0,4%	
	CUCUTA	5	0,3%	
	PUERTO SANTANDER	5	0,3%	
	SARDINATA	3	0,2%	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. REPORTES	%
	CACHIRA	2	0,1%
	ABREGO	1	0,1%
	CONVENCION	1	0,1%
	EL ZULIA	1	0,1%
	OCAÑA	1	0,1%
	TOLEDO	1	0,1%
PUTUMAYO	PUERTO ASIS	20	1,2%
	* PUTUMAYO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	16	1,0%
	VILLAGARZON	7	0,4%
	PUERTO LEGUIZAMO	4	0,2%
	PUERTO GUZMAN	3	0,2%
	MOCOA	2	0,1%
	ORITO	1	0,1%
	SAN MIGUEL (LA DORADA)	1	0,1%
	VALLE DEL GUAMUEZ	1	0,1%
RISALDA	MISTRATO	3	0,2%
	PUEBLO RICO	1	0,1%
SANTANDER	LA BELLEZA	8	0,5%
	CIMITARRA	7	0,4%
	* SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO	4	0,2%
	EL CARMEN DE CHUCURI	4	0,2%
	RIONEGRO	2	0,1%
	SAN VICENTE DE CHUCURI	2	0,1%
	SANTA HELENA DEL OPON	2	0,1%
	FLORIAN	1	0,1%
	LEBRIJA	1	0,1%
	SABANA DE TORRES	1	0,1%
TOLIMA	RIOBLANCO	6	0,4%
	PLANADAS	3	0,2%
	* TOLIMA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	2	0,1%
	CHAPARRAL	2	0,1%
	IBAGUE	2	0,1%
	ATACO	1	0,1%
VALLE DEL CAUCA	BUENAVENTURA	4	0,2%
	BOLIVAR	3	0,2%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

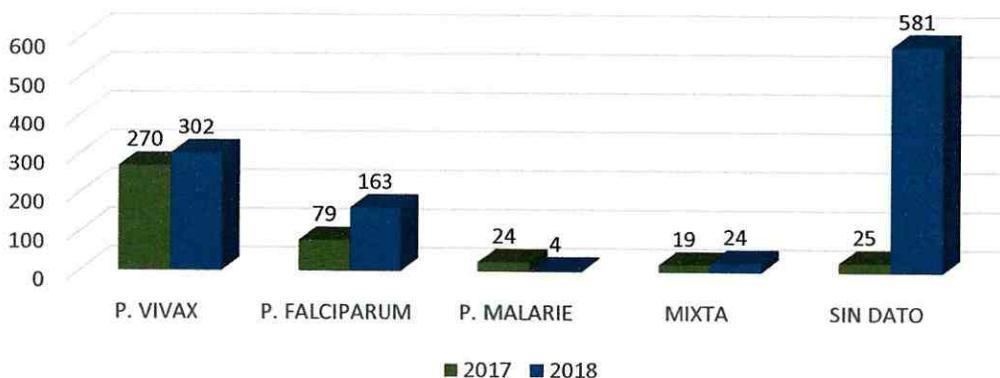
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. REPORTES	%
VAUPES	FLORIDA	1	0,1%
	MITU	23	1,4%
	* VAUPES. MUNICIPIO DESCONOCIDO	3	0,2%
	YAVARATE (CD)	2	0,1%
	CARURU	1	0,1%
VICHADA	PUERTO CARREÑO	27	1,7%
	CUMARIBO	25	1,6%
	* VICHADA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	14	0,9%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

3.3.1.2 Malaria

Durante el año 2018 se reportaron 1.074 casos que corresponden al 21.2% del total de eventos de notificación obligatoria reportados, con una prevalencia de 47 casos por cada 10.000 militares activos lo cual significa que se presentó un aumento significativo del 157% con relación al año 2017, donde se reportaron 417 casos.

Gráfico 40 Distribución de los casos de Malaria, según especie, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Del total de casos reportados el 54% (581) no se tiene información sobre el tipo de especie, ya que la mayoría de estos datos corresponden al reporte de red externa cuya información suministrada solo corresponde a datos básicos y en un menor porcentaje a errores de digitación. El comportamiento por tipo de especie se mantiene al del año anterior, donde se tiene una mayor afectación por malaria por



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

plasmidium vivax con un 28% (302), plasmidium falciparum un 15% (163), plasmidium malarie 0.45% (4) y malaria mixta 2% (24).

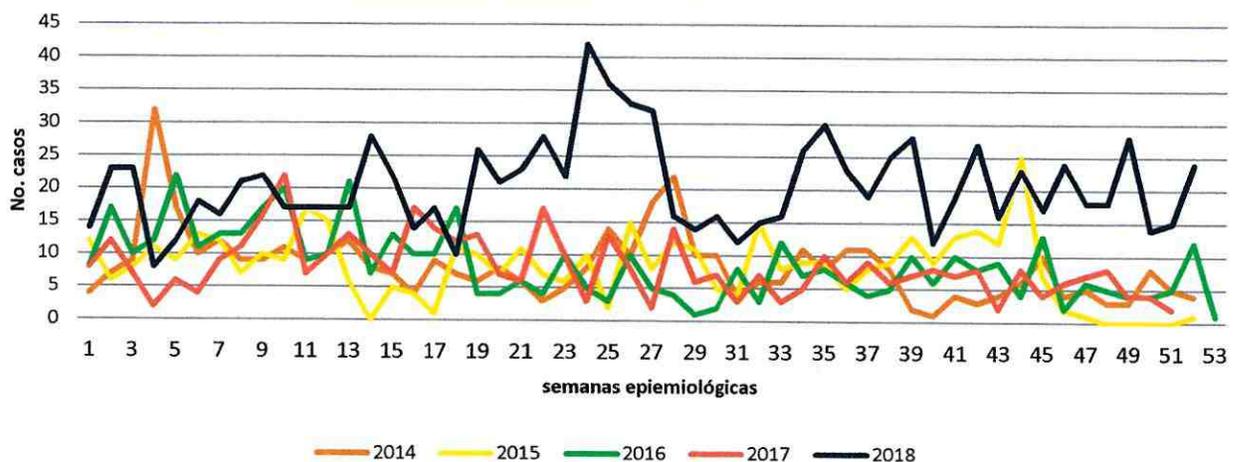
Gráfico 41 Distribución de los casos de Malaria según grado, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los soldados profesionales tienen la mayor afectación de malaria con el 54%, en segundo lugar se ubica los soldados que prestan servicio militar 35%, los suboficiales presentaron el 9% de los casos y los oficiales 2%.

Gráfico 42 Tendencia de Malaria, años 2014 a 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

El comportamiento de la Malaria es creciente en el año 2018 en relación con los años 2014 al 2017, debido a que aproximadamente el 50% de los casos reportados corresponden a los diagnosticados en red externa, presentado un aumento significativo especialmente en el periodo comprendido entre las semanas 19 a la 26



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

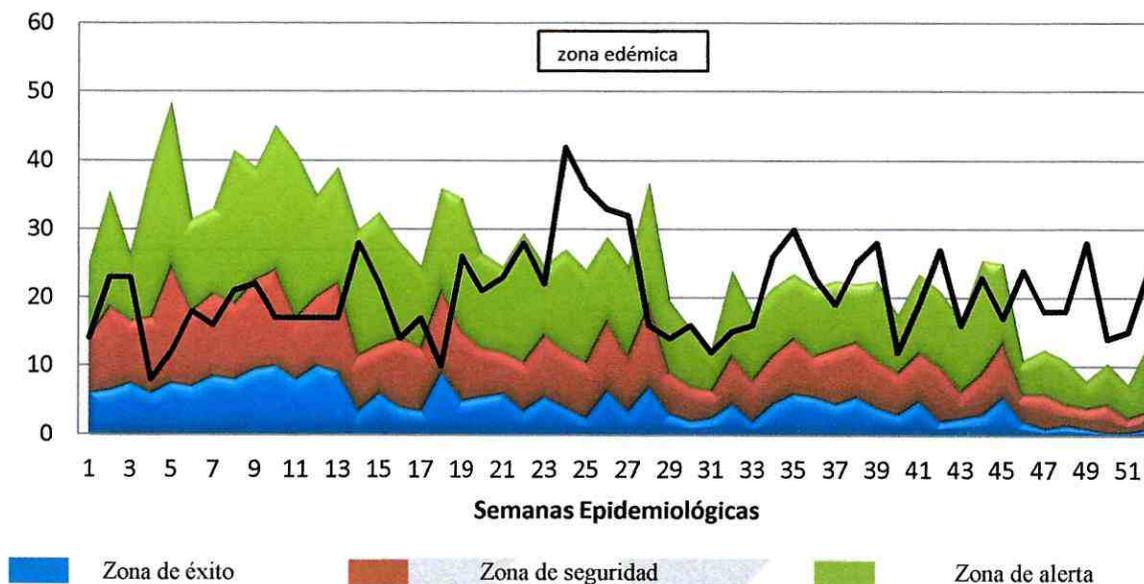
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

y de la 34 a la 51.

Gráfico 43 Canal Endémico Malaria Año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

El canal endémico para este evento evidencia que se presentaron durante varias semanas un aumento de casos superior a lo esperado llegando a la zona endémica, probablemente por el inicio de operaciones del personal que conforma el plan GEA de erradicación de cultivos ilícitos en zonas endémicas.

En las semanas 23 a la 27, 33 a la 36, 38 a la 39, la 41 y de la 46 a la 51 los casos reportados procedían de los departamentos del Choco, Nariño y Córdoba, los cuales corresponden a las áreas donde a inicios y mediados del año iniciaron operaciones la Fuerza de Despliegue Rápido No. 2 y el Plan GEA.

Los departamentos donde predomina la procedencia de los casos corresponden a: Choco, es el que mayor número de casos aporta con el 24%, le sigue Nariño con el 20%, Córdoba con una proporción del 18%, Antioquia con el 12% de los casos y Amazonas con el 5%.

El comportamiento por distribución geográfica cambio para el año 2018, toda vez que Nariño reportaba menos de 30 casos al año en el 2017, aumentando significativamente más de 7 veces el número, con una prevalencia para este

RESTRINGIDO

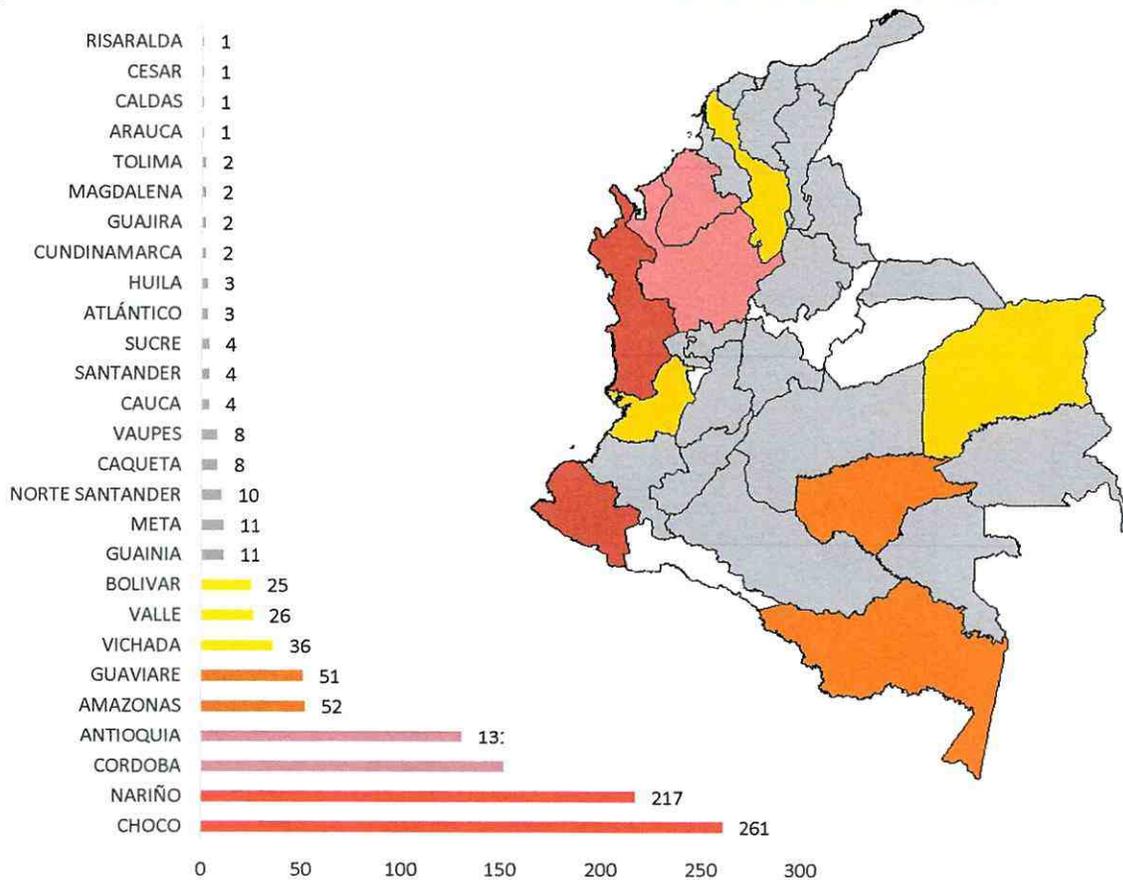
RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

departamento de 57 casos por cada 1.000 militares; esta misma situación se presenta con el Amazonas quienes aumentaron 10 veces más los casos reportado, ubicándose en el sexto lugar de los que más casos aportan.

Del 90% de los departamentos del país procedían los casos de malaria presentados, cambiando el comportamiento geográficamente, donde tan solo Boyacá, Casanare y Putumayo no presentaron casos.

Gráfico 44 Distribución geográfica de los casos de malaria por departamento de procedencia, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO



RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 29 Distribución de los casos de malaria por municipio de procedencia, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
AMAZONAS	LA PEDRERA (CD)	35	3,3%
	TARAPACA (CD)	14	1,3%
	PUERTO ARICA (CD)	2	0,2%
	* AMAZONAS. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
ANTIOQUIA	REMEDIOS	22	2,0%
	URRAO	18	1,7%
	TARAZA	14	1,3%
	CACERES	11	1,0%
	CAREPA	8	0,7%
	* ANTIOQUIA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	6	0,6%
	CAUCASIA	5	0,5%
	EL BAGRE	5	0,5%
	ANORI	4	0,4%
	APARTADO	4	0,4%
	MEDELLIN	4	0,4%
	SAN PEDRO DE URABA	4	0,4%
	SEGOVIA	4	0,4%
	TURBO	4	0,4%
	VALDIVIA	4	0,4%
	ANTIOQUIA	3	0,3%
	ARBOLETES	2	0,2%
	BARBOSA	1	0,1%
	CALDAS	1	0,1%
	CHIGORODO	1	0,1%
	MUTATA	1	0,1%
	NARIÑO	1	0,1%
	NECHI	1	0,1%
	SAN JUAN DE URABA	1	0,1%
	VIGIA DEL FUERTE	1	0,1%
	ZARAGOZA	1	0,1%
	ARAUCA	TAME	1
ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	3	0,3%
BOLIVAR	* BOLIVAR. MUNICIPIO DESCONOCIDO	10	0,9%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
	CORDOBA	4	0,4%
	SANTA ROSA DEL SUR	3	0,3%
	CANTAGALLO	2	0,2%
	TIQUISIO (PUERTO RICO)	2	0,2%
	MAGANGUE	1	0,1%
	MONTECRISTO	1	0,1%
	SAN JACINTO	1	0,1%
	SAN PABLO	1	0,1%
CALDAS	MANIZALES	1	0,1%
CAQUETA	FLORENCIA	7	0,7%
	CARTAGENA DEL CHAIRA	1	0,1%
CAUCA	* CAUCA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
	PATIA (EL BORDO)	1	0,1%
	PIAMONTE	1	0,1%
	PIENDAMO	1	0,1%
CESAR	* CESAR. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
	* CHOCO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	85	7,9%
CHOCO	QUIBDO	65	6,1%
	TADO	21	2,0%
	RIOQUITO	15	1,4%
	BAGADO	14	1,3%
	MEDIO BAUDO (BOCA DE PEPE)	12	1,1%
	BOJAYA (BELLAVISTA)	9	0,8%
	LLORO	8	0,7%
	ALTO BAUDO (PIE DE PATO)	5	0,5%
	MEDIO ATRATO	5	0,5%
	ITSMINA	3	0,3%
	UNION PANAMERICANA	3	0,3%
	CERTEGUI	2	0,2%
	EL CARMEN DE ATRATO	2	0,2%
	NOVITA	2	0,2%
	RIOSUCIO	2	0,2%
	SIPI	2	0,2%
	ATRATO	1	0,1%
	BAHIA SOLANO (MUTIS)	1	0,1%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
CORDOBA	BELEN DE BAJIRA	1	0,1%
	CANTON DE SAN PABLO (MANAGRU)	1	0,1%
	RIO IRO	1	0,1%
	SAN JOSE DEL PALMAR	1	0,1%
	TIERRALTA	139	12,9%
	MONTERIA	13	1,2%
	MONTELIBANO	10	0,9%
	* CORDOBA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	8	0,7%
	PUERTO ESCONDIDO	5	0,5%
	PUERTO LIBERTADOR	5	0,5%
	VALENCIA	4	0,4%
	CANALETE	2	0,2%
	CIENAGA DE ORO	2	0,2%
	SAN JOSE DE URE	2	0,2%
	CUNDINAMARCA	2	0,2%
	CHINU	1	0,1%
	LORICA	1	0,1%
	PLANETA RICA	1	0,1%
	PUEBLO NUEVO	1	0,1%
	GUAINIA	SAHAGUN	1
SAN ANTERO		1	0,1%
SAN PELAYO		1	0,1%
GUAJIRA	CHAGUANI	1	0,1%
	PUERTO SALGAR	1	0,1%
GUAJIRA	PUERTO INIRIDA	9	0,8%
	* GUAINIA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
	BARRANCO MINAS (CD)	1	0,1%
GUAVIARE	RIOHACHA	2	0,2%
	SAN JOSE DEL GUAVIARE	36	3,4%
	CALAMAR	8	0,7%
	EL RETORNO	4	0,4%
GUAVIARE	MIRAFLORES	3	0,3%
	LA ARGENTINA	1	0,1%
	NEIVA	1	0,1%
HUILA	PITALITO	1	0,1%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
META	MAPIRIPAN	4	0,4%
	PUERTO GAITAN	3	0,3%
	* META. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
	CUBARRAL	1	0,1%
	GRANADA	1	0,1%
	LA URIBE	1	0,1%
NARIÑO	TUMACO	188	17,5%
	BARBACOAS	12	1,1%
	MAGUI (PAYAN)	6	0,6%
	ROBERTO PAYAN (SAN JOSE)	5	0,5%
	NARIÑO	3	0,3%
	RICAUORTE	2	0,2%
	OLAYA HERRERA (BOCAS DE SATINGA)	1	0,1%
NORTE DE SANTANDER	TIBU	8	0,7%
	SANTANDER	4	0,4%
	CIMITARRA	3	0,3%
	CUCUTA	2	0,2%
	RISARALDA	1	0,1%
	PEREIRA	1	0,1%
	EL CARMEN DE CHUCURI	1	0,1%
MAGDALENA	SANTA MARTA	2	0,2%
SUCRE	MAJAGUAL	2	0,2%
	COVEÑAS	1	0,1%
	SUCRE	1	0,1%
TOLIMA	* TOLIMA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,1%
	CHAPARRAL	1	0,1%
VALLE DEL CAUCA	BUENAVENTURA	19	1,8%
	* VALLE. MUNICIPIO DESCONOCIDO	2	0,2%
	CARTAGO	2	0,2%
	CALI	1	0,1%
	PALMIRA	1	0,1%
	VERSALLES	1	0,1%
VAUPES	MITU	7	0,7%
	CARURU	1	0,1%
VICHADA	PUERTO CARREÑO	25	2,3%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
	CUMARIBO	8	0,7%
	* VICHADA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	2	0,2%
	LA PRIMAVERA	1	0,1%

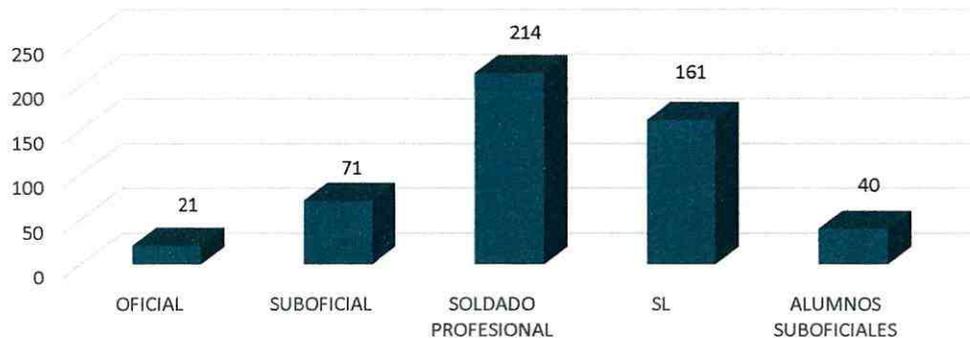
Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

En cuanto a los municipios reportados con mayor procedencia, el 17.5% (188) correspondía a Tumaco (Nariño), Tierra alta (Córdoba) aportó el 12.9% (139), municipio desconocido de Choco presentó el 7.9% (95) y Quibdó 6.1% (65) casos.

3.3.1.3 Dengue

En el año 2018, el dengue fue la tercera causa de enfermedades transmitidas por vectores reportadas en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica diagnosticada en personal militar activo de Ejército, con un total de 507 casos que corresponden al 10% de los eventos de notificación obligatoria, lo cual corresponde a una prevalencia de 22 casos por cada 10.000 militares activos, lo cual evidencia un aumento significativo del 50% en relación con lo reportado en el año 2017 donde se reportaron 338 casos.

Gráfico 45 Distribución de los casos de Dengue según grado, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los soldados profesionales tienen la mayor afectación de dengue con una proporción del 42%, en segundo lugar se ubica los soldados que prestan servicio militar con el 32%, los suboficiales presentaron el 14% de los casos, el 8% corresponde a alumnos de la escuela de suboficiales y los oficiales presentaron el 4% de los casos.



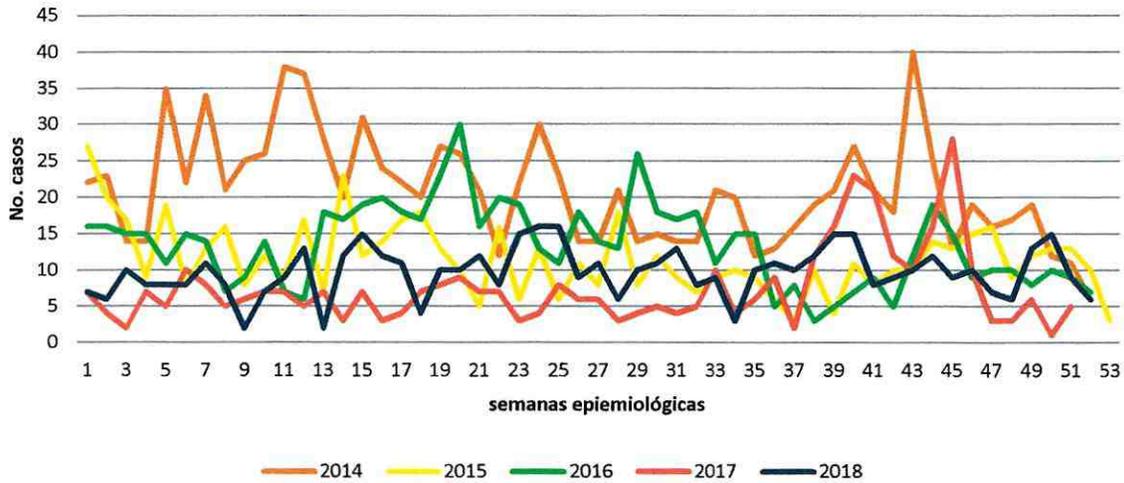
Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

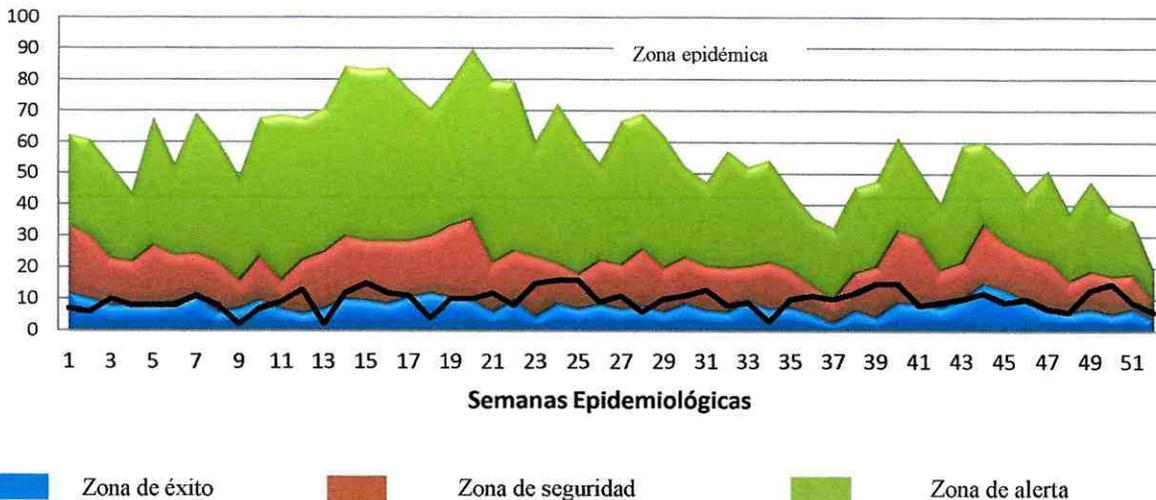
Gráfico 46 Tendencia de Dengue, años 2014 a 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

La tendencia del dengue para el año 2018 es decreciente y fluctuante hasta el tercer trimestre del año, donde a final de este periodo se presentó aumento de los casos en comparación a los reportados en los años 2015 a 2017 y en la semana 45 se presenta un pico significativo que sobrepasa los casos reportados en los últimos 4 años.

Gráfico 47 Canal Endémico Dengue, Año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

EJERCITO
 HÉROES BICENTENARIOS
 AVANZANDO POR COLOMBIA
 Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co



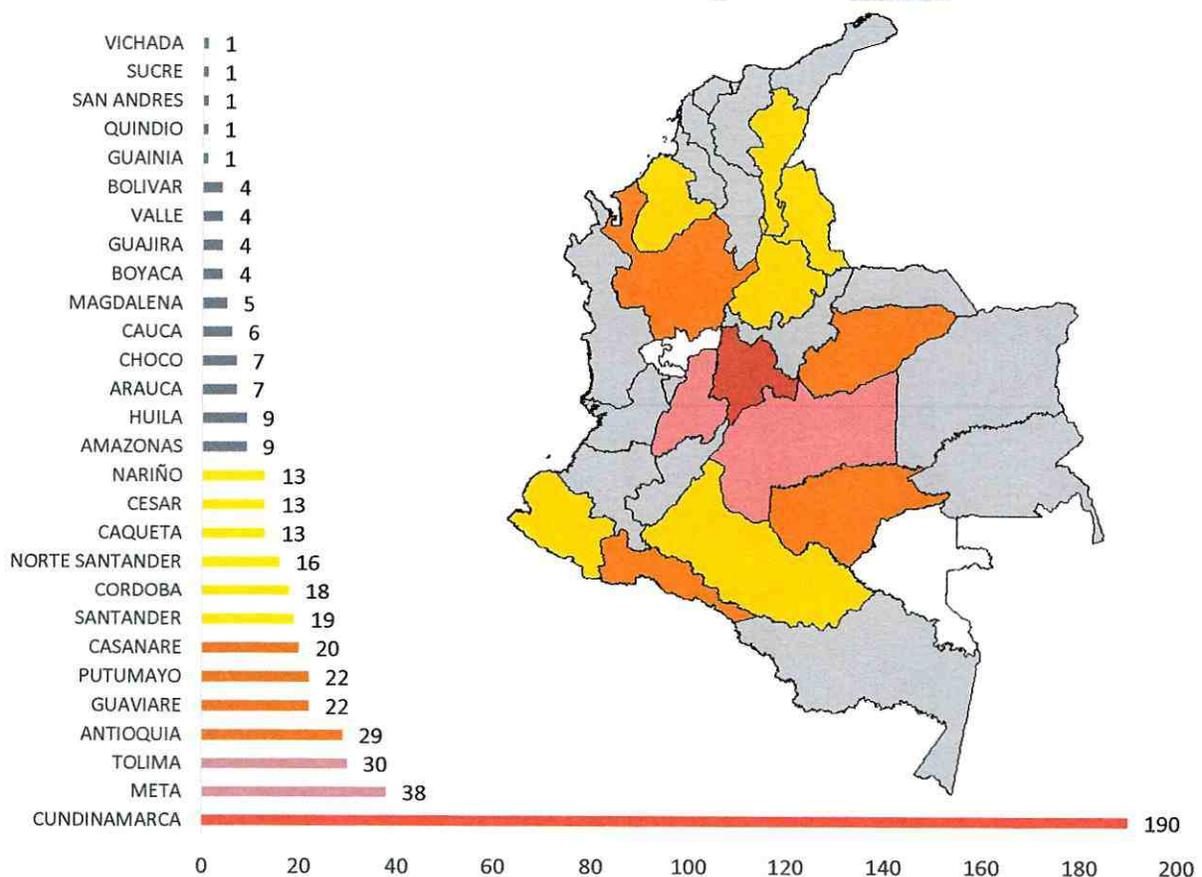
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Según el canal endémico para dengue, en el año 2018 no se presentó aumento de casos que sobrepasaran lo estimado, permaneciendo por lo general en la zona de seguridad lo que significa que el número de los casos presentados corresponden a los esperados de acuerdo a los datos históricos; tan solo las semanas 1, 2, 9, 13, 16 y 34 estuvieron en la zona de éxito, por lo que se presentó una frecuencia menor a la esperada.

Gráfico 48 Distribución geográfica de los casos de dengue por departamento de procedencia, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los municipios ubicados en Cundinamarca son los que presentan el mayor aporte de casos de dengue en el año 2018 con el 37% (190), siendo Nilo el que aporta el 96% en el departamento; le sigue Meta con 38 casos (7%) de los cuales el 50% proceden de Villavicencio y en tercer lugar se encuentra Tolima con el 6% (30); este



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

último presenta casos distribuidos en 12 municipios, sin embargo el 23% son de Melgar.

Gráfico 49 Distribución de los casos de dengue por municipio de procedencia, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%	
AMAZONAS	LETICIA	8	1,6%	
	PUERTO NARIÑO	1	0,2%	
ANTIOQUIA	* ANTIOQUIA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	4	0,8%	
	CACERES	4	0,8%	
	CAREPA	4	0,8%	
	MEDELLIN	3	0,6%	
	CAUCASIA	2	0,4%	
	TARAZA	2	0,4%	
	YONDO (CASABE)	2	0,4%	
	ANTIOQUIA	1	0,2%	
	CHIGORODO	1	0,2%	
	ITUANGO	1	0,2%	
	JERICO	1	0,2%	
	MUTATA	1	0,2%	
	NECHI	1	0,2%	
	SAN PEDRO DE URABA	1	0,2%	
	VEGACHI	1	0,2%	
	ARAUCA	TAME	3	0,6%
		ARAUCA	2	0,4%
SARAVENA		2	0,4%	
BOLIVAR	MONTECRISTO	1	0,2%	
	CARTAGENA	1	0,2%	
	SAN JACINTO	1	0,2%	
	SANTA ROSA DEL SUR	1	0,2%	
BOYACA	PUERTO BOYACA	2	0,4%	
	CHIQUINQUIRA	1	0,2%	
	DUITAMA	1	0,2%	
CAQUETA	FLORENCIA	11	2,2%	
	SAN VICENTE DEL CAGUAN	2	0,4%	
CASANARE	YOPAL	13	2,6%	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
	CAUCA	6	1,2%
	PATIA (EL BORDO)	4	0,8%
	PAZ DE ARIPORO	2	0,4%
	TAURAMENA	2	0,4%
	* CASANARE. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,2%
	SAN LUIS DE PALENQUE	1	0,2%
	TAMARA	1	0,2%
	INZA	1	0,2%
	TIMBIQUI	1	0,2%
	CESAR	VALLEDUPAR	5
AGUACHICA		2	0,4%
AGUSTIN CODAZZI		2	0,4%
* CESAR. MUNICIPIO DESCONOCIDO		1	0,2%
LA JAGUA DE IBIRICO		1	0,2%
PUEBLO BELLO		1	0,2%
SAN ALBERTO		1	0,2%
CHOCO	* CHOCO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	4	0,8%
	BOJAYA (BELLAVISTA)	3	0,6%
CORDOBA	MONTERIA	8	1,6%
	TIERRALTA	7	1,4%
	SAHAGUN	1	0,2%
	SAN CARLOS	1	0,2%
	VALENCIA	1	0,2%
CUNDINAMARCA	NILO	182	35,9%
	GIRARDOT	5	1,0%
	CAPARRAPI	1	0,2%
	NARIÑO	1	0,2%
	VILLETA	1	0,2%
GUAINIA	* GUAINIA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,2%
GUAJIRA	DISTRACCION	2	0,4%
	RIOHACHA	1	0,2%
	URIBIA	1	0,2%
GUAVIARE	SAN JOSE DEL GUAVIARE	17	3,4%
	CALAMAR	4	0,8%
	EL RETORNO	1	0,2%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
HUILA	NEIVA	3	0,6%
	LA PLATA	2	0,4%
	ACEVEDO	1	0,2%
	ALGECIRAS	1	0,2%
	GARZON	1	0,2%
	PITAL	1	0,2%
MAGDALENA	PLATO	2	0,4%
	SANTA MARTA	1	0,2%
	* MAGDALENA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,2%
	FUNDACION	1	0,2%
META	VILLAVICENCIO	19	3,7%
	GRANADA	12	2,4%
	PUERTO RICO	2	0,4%
	GUAMAL	1	0,2%
	LEJANIAS	1	0,2%
	PUERTO GAITAN	1	0,2%
	PUERTO LOPEZ	1	0,2%
	VISTAHERMOSA	1	0,2%
	TUMACO	8	1,6%
NARIÑO	BARBACOAS	2	0,4%
	NARIÑO	1	0,2%
	PASTO	1	0,2%
	ROBERTO PAYAN (SAN JOSE)	1	0,2%
	CUCUTA	10	2,0%
NORTE DE SANTANDER	TIBU	2	0,4%
	LABATECA	1	0,2%
	OCAÑA	1	0,2%
	PAMPLONA	1	0,2%
	SARDINATA	1	0,2%
	PUERTO ASIS	8	1,6%
PUTUMAYO	VALLE DEL GUAMUEZ	8	1,6%
	MOCOA	2	0,4%
	ORITO	1	0,2%
	PUERTO GUZMAN	1	0,2%
	SAN MIGUEL (LA DORADA)	1	0,2%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
QUINDIO	VILLAGARZON	1	0,2%
	ARMENIA	1	0,2%
SAN ANDRES	* SAN ANDRES Y PROV. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,2%
SANTANDER	CIMITARRA	6	1,2%
	BARRANCABERMEJA	5	1,0%
	BUCARAMANGA	2	0,4%
	CAPITANEJO	1	0,2%
	EL CARMEN DE CHUCURI	1	0,2%
	FLORIDABLANCA	1	0,2%
	SAN JOSE DE MIRANDA	1	0,2%
	SAN VICENTE DE CHUCURI	1	0,2%
	SUAITA	1	0,2%
	SUCRE	SINCELEJO	1
TOLIMA	MELGAR	7	1,4%
	CHAPARRAL	5	1,0%
	HONDA	4	0,8%
	IBAGUE	4	0,8%
	PIEDRAS	3	0,6%
	COYAIMA	1	0,2%
	ESPINAL	1	0,2%
	GUAMO	1	0,2%
	LERIDA	1	0,2%
	PLANADAS	1	0,2%
	PRADO	1	0,2%
	SALDAÑA	1	0,2%
	VALLE DEL CAUCA	CARTAGO	1
FLORIDA		1	0,2%
PALMIRA		1	0,2%
TRUJILLO		1	0,2%
VICHADA	PUERTO CARREÑO	1	0,2%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

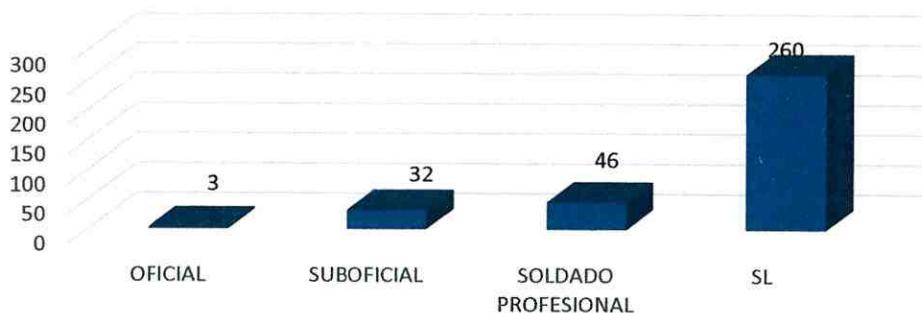
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

3.3.2 Inmunoprevenibles

3.3.2.1 Parotiditis

Durante el año 2018, se reportaron 341 casos de parotiditis, que corresponden al 6.8% de los eventos de interés en salud pública presentados, ocupando el primer lugar dentro del subgrupo de enfermedades inmunoprevenibles; se evidencia una disminución del 30% en relación con el año 2017, donde se presentaron 488 casos; la incidencia es de 15 casos por cada 10.000 militares activos.

Gráfico 50 Distribución de los casos de parotiditis según grado, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los soldados que prestan servicio militar son los que presentan mayor afectación por parotiditis con el 76% principalmente en el primer mes de incorporados, debido a que antes del ingreso algunos pueden tener contacto con familiares u otras personas que está incubando la enfermedad y presentan la sintomatología días después de ser incorporados cuando aún no tienen la vacuna o no ha trascurrido el tiempo necesario que garanticen la generación adecuada de anticuerpos de protección.

La anterior situación también se generó con el 19% (9) de los casos en soldados profesionales, quienes presentaron la enfermedad una vez ingresaron a la Escuela de Soldados Profesionales; por otra parte también se están presentando casos en personal que no cuentan con el antecedente vacunal ya que al ingresar a la ESPRO no se les aplicó la vacuna de triple viral por no disponibilidad o por el contrario se les aplicó hace más de 10 años.

En tercer lugar de afectación se encuentran los suboficiales con un proporción del 9% (32), de los cuales el 47% (15) corresponden a cabos terceros, los cuales no



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

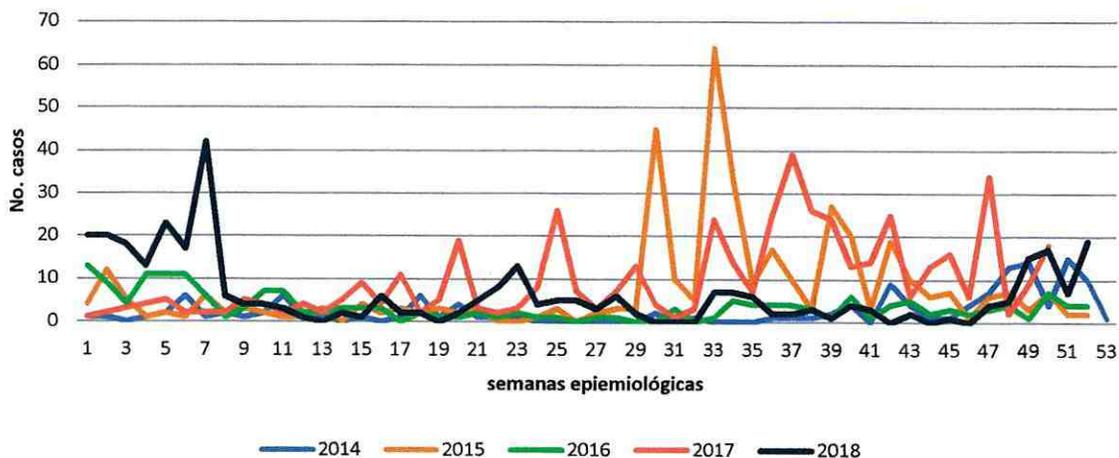
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

tenían antecedente vacunal de triple viral al ingreso a la Escuela de Suboficiales Sargento Inocencio Chinca. Los oficiales tienen menor afectación por parotiditis con el 1% de los casos, de los cuales un caso se presentó en un Teniente Coronel, un Mayor, un Subteniente que no tenían antecedente vacunal para esta enfermedad cuando ingreso a la Escuela de Formación –ESMIC.

Gráfico 51 Tendencia de parotiditis, años 2014 a 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

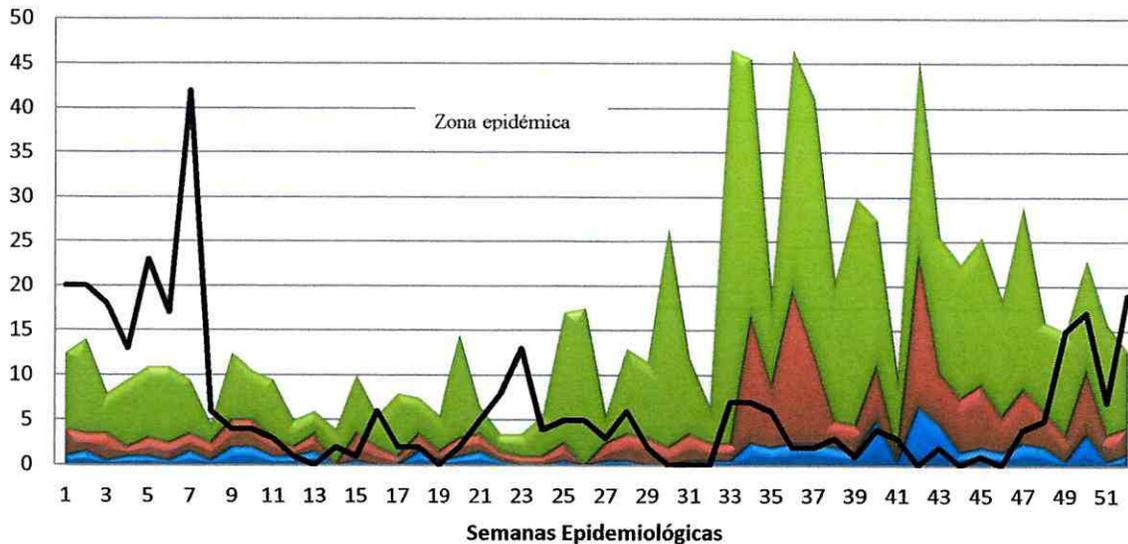
El comportamiento de la parotiditis en el año 2018 fue decreciente en la mayoría de las semanas del año en comparación al anterior, con unos picos superiores a los casos presentados en los años 2014 al 2017 en los periodos iniciales y finales del año, debido a la no disponibilidad de vacuna de triple viral en el último trimestre del año 2017, periodo en el cual se incorpora el personal del cuarto contingente del 2017; igualmente, al incumplimiento de la vacunación en el tiempo establecido, en el personal incorporado del cuarto contingente del año 2018 en unos batallones específicos y a fallas en las medidas de contención epidemiológica ante la detección del primer caso, lo que genero mayor número de enfermos en la misma población que se encontraba aislada.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 52 Canal Endémico parotiditis, Año 2018



■ Zona de éxito
 ■ Zona de seguridad
 ■ Zona epidémica
 ■ Zona de alerta

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

1. Semanas 1-8: se presentó un aumento de casos, muy superior a lo esperado conllevando a estar en zona endémica durante dos periodos epidemiológicos, por los brotes que afectaron mayor número de personal, así:
 - a. Caceres (Antioquia): se presentó un brote en el CEBB 11, generando en total 103 casos, de los cuales 100 son soldados que prestan servicio militar, 2 suboficiales y 1 oficial; dicho brote inicio en la semana 01 y finalizó en la semana 9, presentando fallas no solo en la no aplicación oportuna del esquema al personal de soldados que se incorporan si no también en el no control de las medidas epidemiológicas que conllevo a un tiempo prolongado de aislamiento del personal.
 - b. Villavicencio (Meta): en el personal del 4C-17 orgánico del BAEEV15 y BISER20 se presentó brote de parotiditis con un total de 42 casos, donde el primer caso fue reportado el 2 de enero y el último el 20 de febrero.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

- c. Rionegro (Antioquia): se reportaron 8 casos, de los cuales 7 correspondían a SLR y un caso en cabo tercero, generando brote desde el 10 de enero hasta el 23 de febrero;
 - d. San Pedro de Urabá (Antioquia): en el personal de soldados del 4C-17, el 26 de enero inicio un brote de parotiditis, afectado en total a 7 soldados; el último caso reportado fue el 15 de febrero.
 - e. Semana 7 se presentaron 05 casos de parotiditis en personal de suboficiales de la Escuela de Suboficiales, los cuales no contaban con antecedente vacunal, evidencia del no cumplimiento en el esquema de vacunación que es requisito para el ingreso a la Escuela.
2. Semana 21: con los casos reportados en esta semana se estuvo en zona de alerta, porque la frecuencia de parotiditis estaba por encima de lo esperado, lo cual se presentó por un brote en el Centro de Rehabilitación – BASAN, afectando a soldados profesionales, cuyo inicio se dio con un caso reportado en la semana 20, para la semana 21 se presentaron dos casos, tres en la semana 23 y los últimos casos fueron reportados en la semana 24 con dos afectados más. Los otros casos presentados en la semana 21 corresponden a casos esporádicos reportados por el Dispensario Médico de Medellín, Villavicencio y Establecimiento de Sanidad del BAS13.
 3. Semana 22: A partir de esta semana se alcanzó la zona de endémica por el aumento de los casos, los cuales el 57% (4) de los casos fueron soldados regulares procedentes de Madrid (Cundinamarca), los cuales se reportaron por el Establecimiento de Sanidad Militar del Comando Aéreo de Mantenimiento, de dicho brote no se presentaron nuevos casos. Esta misma semana se reportó un caso de parotiditis en el municipio de Bello, el cual fue el caso índice de un brote que generó dos casos más en las semanas epidemiológicas 25 y 27; otro caso se presentó en un soldado profesional de la Escuela Logística, el generó un brote con otro caso presentado en la semana 25, en un militar del mismo grado.
 4. Semana 23: se reportaron 13 casos, de los cuales el 69% (9) se presentaron en Cimitarra (Santander) en el personal del Batallón Bárbula, cuyo brote inicio el 5 de junio y finalizó con un total de 15 casos. El 23% de los casos de esta semana correspondieron a los reportados por el BASAN del brote iniciado en la semana 20, descrito en el numeral 2.

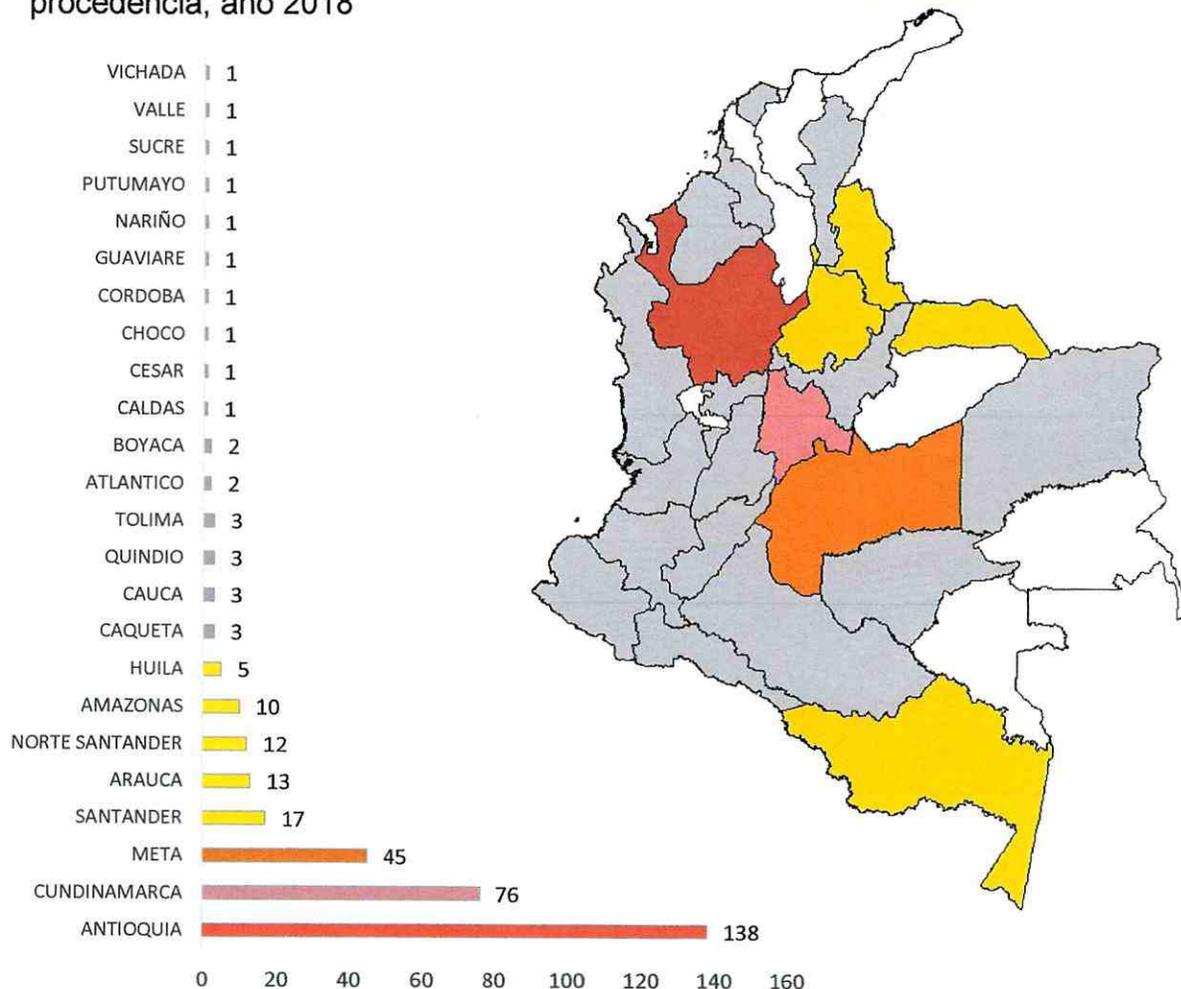
RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

5. Semana 52: se reportaron en total 19 casos con los cuales se alcanzó la zona endémica; el 58% (11) del total de casos presentados, fueron soldados que prestaban servicio militar en el BAEV14 ubicados en Saravena (Arauca), pertenecientes al cuarto contingente del 2018 y los cuales no fueron vacunados a las 48 horas posterior a la incorporación, generando un brote que inicio en la semana 49 con un caso y finalizo en total con 14 casos.

Gráfico 53 Distribución geográfica de los casos de parotiditis por departamento de procedencia, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 30 Distribución de los casos de parotiditis por municipio de procedencia, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%	
AMAZONAS	LETICIA	10	2,9%	
	CACERES	102	29,8%	
	RIONEGRO	15	4,4%	
	BELLO	7	2,0%	
ANTIOQUIA	SAN PEDRO DE URABA	6	1,8%	
	* ANTIOQUIA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	4	1,2%	
	MEDELLIN	2	0,6%	
	JERICO	1	0,3%	
	ZARAGOZA	1	0,3%	
	ARAUCA	SARAVENA	13	3,8%
	ATLANTICO	MALAMBO	2	0,6%
BOYACÁ	* BOYACA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,3%	
	DUITAMA	1	0,3%	
CALDAS	MANIZALES	1	0,3%	
CAQUETA	FLORENCIA	2	0,6%	
	SAN VICENTE DEL CAGUAN	1	0,3%	
CAUCA	FLORENCIA	1	0,3%	
	MORALES	1	0,3%	
	POPAYAN	1	0,3%	
CESAR	* CESAR. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,3%	
CHOCO	* CHOCO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,3%	
CORDOBA	MONTERIA	1	0,3%	
CUNDINAMARCA	BOGOTA	47	13,7%	
	NILO	11	3,2%	
	UBALA	9	2,6%	
	MADRID	5	1,5%	
	SOACHA	3	0,9%	
	GIRARDOT	1	0,3%	
GUAVIARE	SAN JOSE DEL GUAVIARE	1	0,3%	
HUILA	PITALITO	3	0,9%	
	COLOMBIA	1	0,3%	
	LA PLATA	1	0,3%	
META	VILLAVICENCIO	36	10,5%	



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
	GRANADA	7	2,0%
	LA MACARENA	1	0,3%
	PUERTO RICO	1	0,3%
NARIO	* NARIÑO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,3%
	PAMPLONA	10	2,9%
NORTE DE SANTANDER	CHINACOTA	1	0,3%
	CUCUTA	1	0,3%
PUTUMAYO	* PUTUMAYO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,3%
	MONTENEGRO	2	0,6%
QUINDIO	ARMENIA	1	0,3%
SANTANDER	CIMITARRA	17	5,0%
SUCRE	SINCELEJO	1	0,3%
	MELGAR	2	0,6%
TOLIMA	CASABIANCA	1	0,3%
VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	1	0,3%
VICHADA	LA PRIMAVERA	1	0,3%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

El mapa endémico para parotiditis evidencia que Antioquia es el departamento con mayor afectación en número de personas por este evento con el 40% (138) de los casos a nivel nacional, generando durante el año nueve brotes en las unidades que tienen jurisdicción en esta zona, principalmente por un brote que presento en Caucasia, el 75% del total de casos en el Departamento; la incidencia de parotiditis en Antioquia para el año 2018 fue de 62 casos por cada 10.000 militares activos, lo que implica un aumento de más del 4 veces la incidencia general de este evento en Ejército.

En segundo lugar se encuentra Cundinamarca con el 22% (76) de los casos, los cuales generaron 22 brotes; cabe aclarar que este departamento tiene asignado el 16% de la población militar, por lo cual su incidencia corresponde a 21 caso por cada 10.000 militares activos, aumentado en un 40% con respecto a la incidencia nacional para Ejército.

El departamento del Meta le sigue, con 45 casos de parotiditis, que corresponde al 13%, con una incidencia del 27 casos por cada 10.000 militares activos, siendo mayor tanto a la incidencia general como a la de Cundinamarca, por lo cual este



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

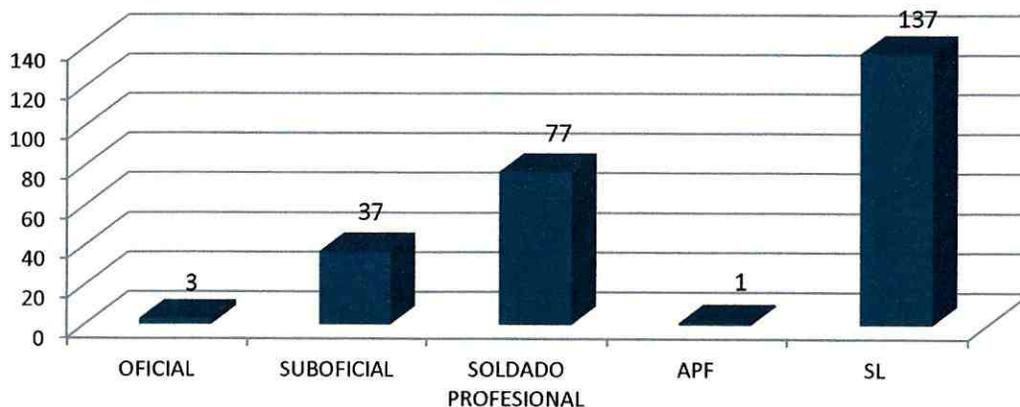
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Departamento sería el segundo con mayor afectación, a pesar de presentar menor número de casos en el año, debido a que la población asignada es menor que la de Cundinamarca.

3.3.2.2 Varicela

Se reportaron en total 255 casos de varicela en el año 2018, ocupando el segundo lugar de los eventos inmunoprevenibles presentado, con una incidencia del 11 casos por cada 10.000 militares activos, evidenciándose una disminución del 30% en el número de casos presentados en comparación al año 2017.

Gráfico 54 Distribución de los casos de varicela según grado, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los soldados que prestan servicio militar son los de mayor afectación por varicela con un 54% (137), seguido de los soldados profesionales 30% (77), de los cuales presentan una media de 31 años, con una edad mínima de 20 años y una máxima de 47 años; la afectación en los suboficiales es del 15% (37), con una media de 37 años, una edad mínima de 20 años y máxima de 38 años.

La tendencia de varicela en el año 2018 fue decreciente en comparación de los casos presentados en los años 2014 y 2017, no superando el número de eventos presentados en ninguna de las semanas epidemiológicas; sin embargo. Se evidencia que a lo largo del año es fluctuante los casos presentados con unos picos en las semanas 5, 10, 17, 26 y 34, lo cual en su mayoría no coincide con los periodos de incorporación.



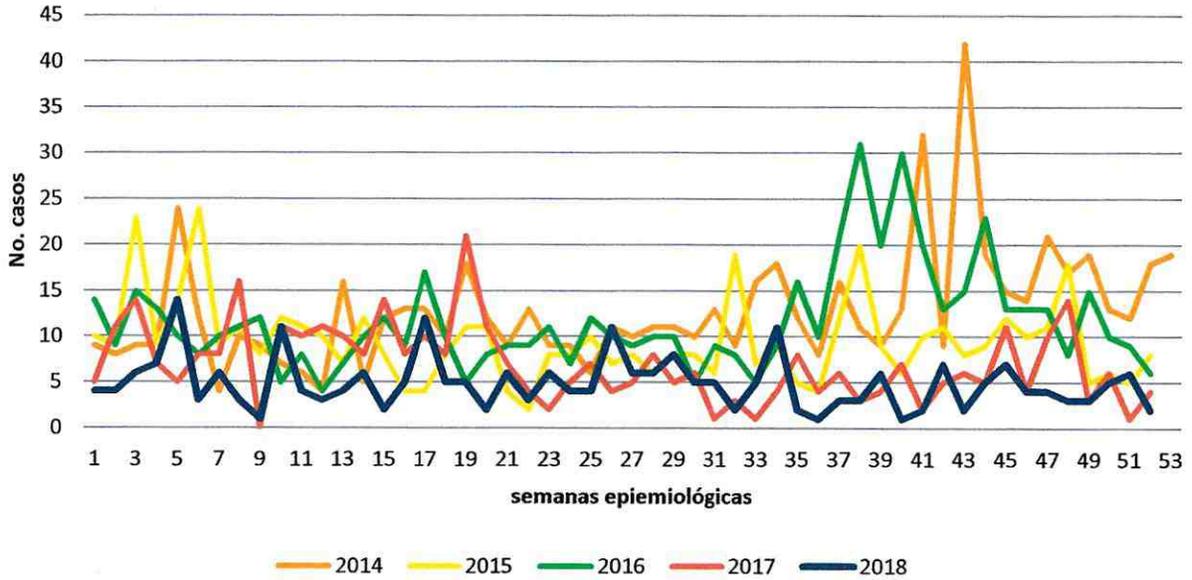
Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

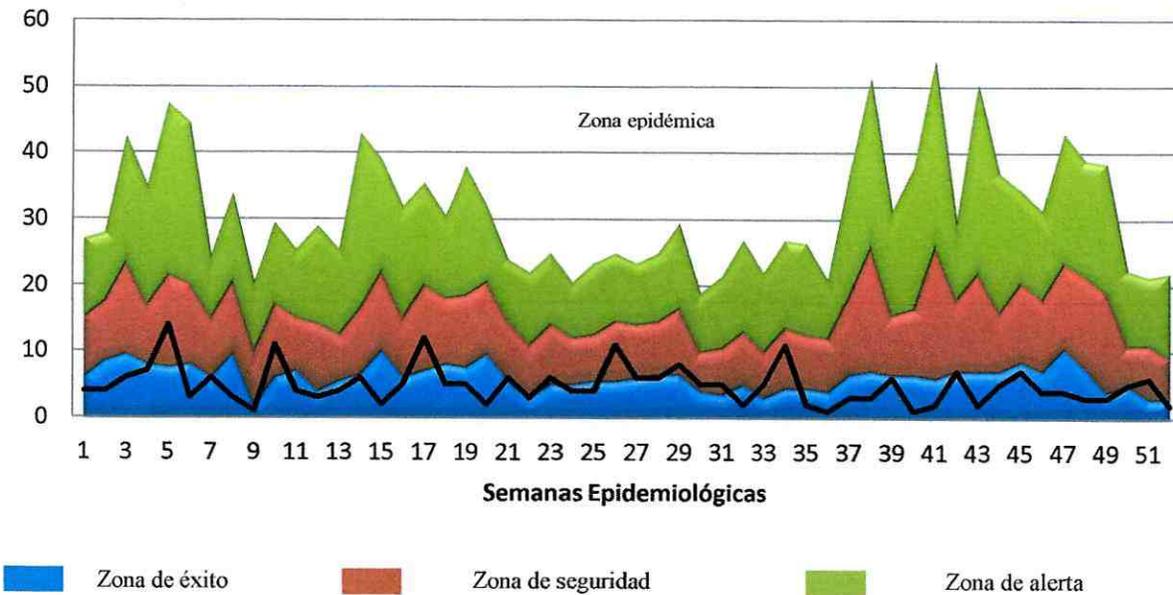
PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 55 Tendencia de varicela, años 2014 a 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Gráfico 56 Canal Endémico varicela, Año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

HÉROES BICENTENARIOS
EJC
 AVANZANDO POR COLOMBIA
 Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co



RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018

El canal endémico de varicela, evidencia que se presentó un aumento en el número de casos para las mismas semanas descritas anteriormente, llegando a estar en zona de seguridad, no obstante, durante el año no se presentó un incremento que alcanzará la zona de alerta.

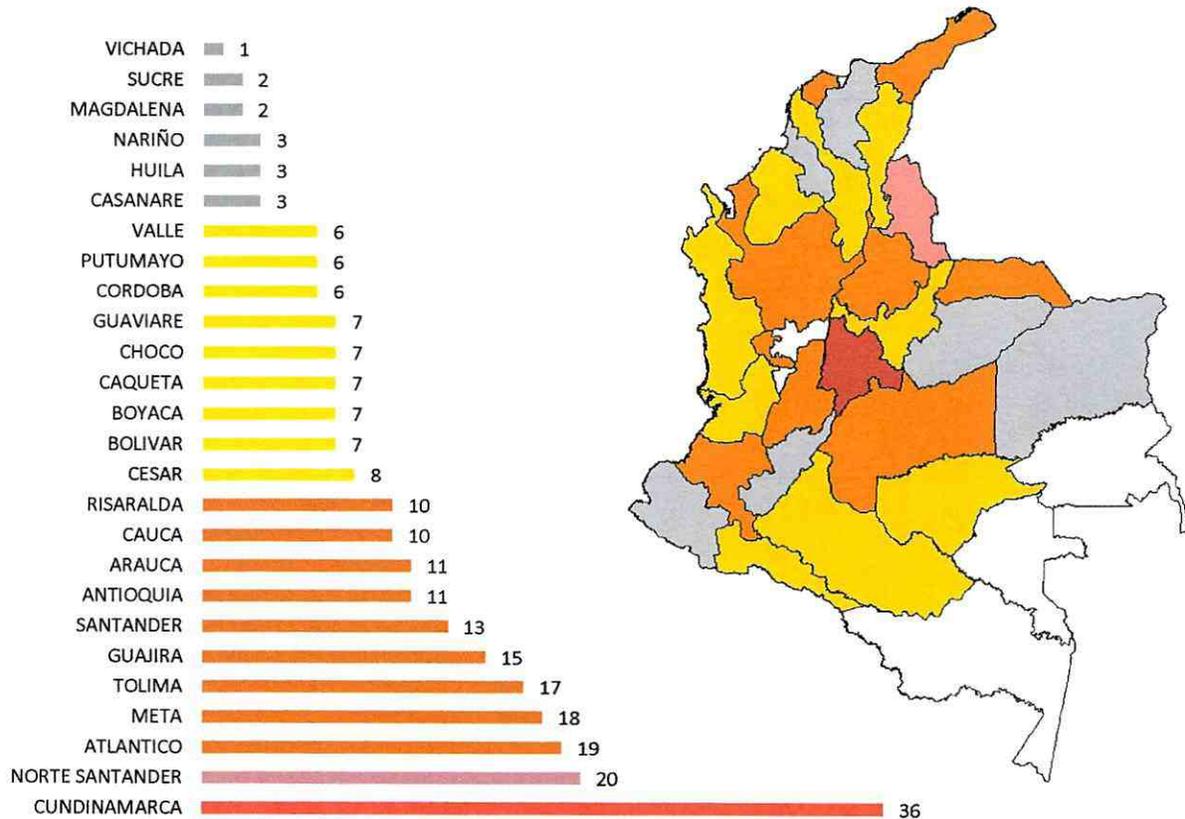
A continuación se describen los brotes que por el número de casos reportaron se alcanzó la zona de seguridad y novedades evidenciadas al hacer el cruce con las diferentes fuentes de información:

- a. En la semana 2 fueron reportados 10 casos de varicela en el personal de la compañía de instrucción del BIJUL del cuarto contingente del 2017, los cuales no fueron reportados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica – SIVIGILA.
- b. En la semana 5: se reportó en el Cauca 5 casos de un brote que inicio en la semana 4 con dos casos, en personal de soldados regulares y un suboficial (C3) ubicados en Patía (El bordo)
- c. Para la semana 10 se presentó un brote en Malambo (Atlántico), con un total de 8 casos en la compañía de instrucción del BAMRU, pertenecientes al primer contingente del 2018, de los cuales el 87% (7) corresponden a soldados que prestan servicio militar y el 13% (1) restante corresponde a un sargento segundo de dicha compañía.
- d. En la semana 17 se presentaron 03 casos de varicela en el personal del BAEEV22 procedentes de Arauca, cuyo brote no presentó más casos debido a las acciones epidemiológicas implementadas.
- e. El 29 de junio (semana 26), se presentó en el personal del segundo contingente del 2018, orgánicos del BICAR, un brote en Riohacha (Guajira) con 5 casos inicialmente para esa semana; posteriormente se reportó 2 casos más, cuyo último caso se presentó en la semana epidemiológica 29.
- f. Para la semana 34 se presentó un aumento del número de casos de varicela, ocasionado por cuatro brotes en los batallones ubicados en Norte de Santander, los cuales iniciaron en la semana epidemiológica 29; en total se presentaron 14 casos en esta región para el periodo descrito, en personal de las unidades BICON50, BITER30, BAS30, BAGRA y BAEEV10.

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 57 Distribución geográfica de los casos de varicela por departamento de procedencia, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Tabla 31 Distribución de los casos de varicela por municipio de procedencia, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO DESCONOCIDO	No. CASOS	%
ANTIOQUIA	* ANTIOQUIA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	2	0,8%
	BELLO	1	0,4%
	CALDAS	1	0,4%
	CHIGORODO	2	0,8%
	MEDELLIN	5	2,0%
ARAUCA	ARAUCA	2	0,8%
	SARAVENA	5	2,0%
	TAME	4	1,6%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO DESCONOCIDO	No. CASOS	%
ATLÁNTICO	BARANOA	1	0,4%
	BARRANQUILLA	3	1,2%
	GALAPA	1	0,4%
	MALAMBO	12	4,7%
	SOLEDAD	2	0,8%
BOLIVAR	CARTAGENA	3	1,2%
	CICUCO	1	0,4%
	MAGANGUE	1	0,4%
	MOMPOS	1	0,4%
	SAN MARTIN DE LOBA	1	0,4%
BOYACA	BOYACA	1	0,4%
	DUITAMA	2	0,8%
	SAMACA	1	0,4%
	SOGAMOSO	1	0,4%
	TUNJA	2	0,8%
CAQUETA	* CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,4%
	FLORENCIA	6	2,4%
CASANARE	YOPAL	3	1,2%
CAUCA	BUENOS AIRES	1	0,4%
	PATIA (EL BORDO)	6	2,4%
	POPAYAN	3	1,2%
CESAR	* CESAR. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,4%
	CURUMANI	1	0,4%
	LA JAGUA DE IBIRICO	2	0,8%
	VALLEDUPAR	4	1,6%
CHOCO	* CHOCO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	2	0,8%
	QUIBDO	5	2,0%
CORDOBA	LORICA	1	0,4%
	MONTELIBANO	1	0,4%
	MONTERIA	3	1,2%
	TIERRALTA	1	0,4%
CUNDINAMARCA	BOGOTA	22	8,6%
	CABRERA	1	0,4%
	FACATATIVA	2	0,8%
	NILO	9	3,5%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO DESCONOCIDO	No. CASOS	%
	PANDI	1	0,4%
	PUERTO SALGAR	1	0,4%
GUAJIRA	ALBANIA	1	0,4%
	BARRANCAS	1	0,4%
	DISTRACCION	3	1,2%
	RIOHACHA	9	3,5%
	VILLANUEVA	1	0,4%
	GUAVIARE	SAN JOSE DEL GUAVIARE	7
HUILA	LA PLATA	1	0,4%
	NEIVA	2	0,8%
MAGDALENA	SANTA MARTA	2	0,8%
META	* META. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,4%
	CUMARAL	1	0,4%
	GRANADA	9	3,5%
	LA URIBE	1	0,4%
	MESETAS	1	0,4%
	SAN MARTIN	2	0,8%
	VILLAVICENCIO	3	1,2%
	NARIÑO	BARBACOAS	1
	IPIALES	1	0,4%
	TUMACO	1	0,4%
NORTE DE SANTANDER	CUCUTA	6	2,4%
	LOS PATIOS	1	0,4%
	OCAÑA	2	0,8%
	PAMPLONA	2	0,8%
	SALAZAR	9	3,5%
	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	3
	PUERTO LEGUIZAMO	2	0,8%
	VILLAGARZON	1	0,4%
RISARALDA	* RISARALDA SIN MUNICIPIO	1	0,4%
	PEREIRA	9	3,5%
SANTANDER	* SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,4%
	BARRANCABERMEJA	1	0,4%
	BUCARAMANGA	4	1,6%
	CIMITARRA	6	2,4%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO DESCONOCIDO	No. CASOS	%
SUCRE	PIEDECUESTA	1	0,4%
	COVEÑAS	1	0,4%
	SINCELEJO	1	0,4%
TOLIMA	* TOLIMA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	0,4%
	CHAPARRAL	4	1,6%
	FLANDES	1	0,4%
	HONDA	2	0,8%
	IBAGUE	2	0,8%
	MELGAR	3	1,2%
	ORTEGA	1	0,4%
	PIEDRAS	2	0,8%
	RIOBLANCO	1	0,4%
	VALLE DEL CAUCA	CALI	2
PALMIRA		3	1,2%
SEVILLA		1	0,4%
VICHADA	CUMARIBO	1	0,4%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los departamentos con mayor prevalencia de varicela en el año 2018, son:

- Cundinamarca: reportó el 14% de los casos de cuyo municipio de procedencia corresponde a: Bogotá con el 61% (22), Nilo con el 25% (9) de los casos, 5% (2) Facatativá y el restante corresponden a casos de Cabrera, Pandí y Puerto Salgar.
- Norte de Santander es del departamento con la segunda afectación de varicela con el 7,8% del total de casos (20) a nivel nacional; en Salazar de las Palmas se presentaron 9 casos que corresponden a 45%, seguido de Cúcuta que aportó el 30% (6), Ocaña y Pamplona aportaron el 10% cada uno y en Patios presento el 5%.
- En tercer lugar de afectación se ubica Atlántico con el 7,4% (19), de los cuales 12 (63%) casos se presentaron en Malambo, Barranquilla 3 casos (16%), Soledad 2 casos (11%), Galapa y Baranoa cada uno con un caso (5%).



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

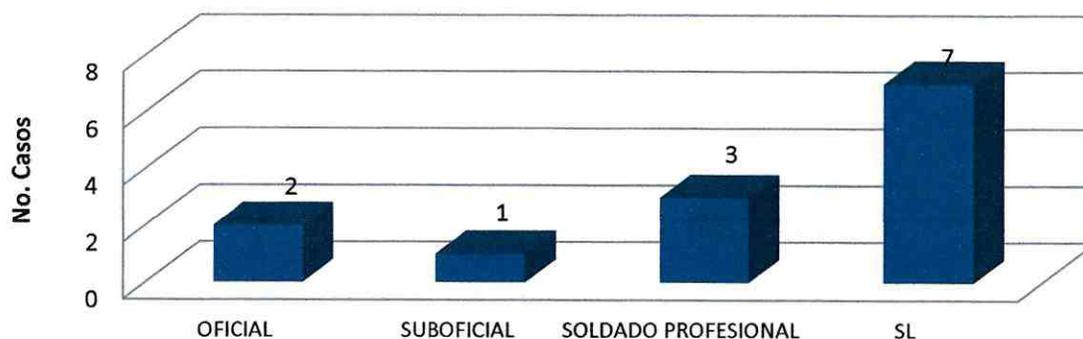
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

3.3.2.3. Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) y Enfermedad Similar a la Influenza (ESI)

Se reportaron para el año 2018, 13 casos de Infección Respiratoria Aguda Grave – IRAG- Inusitada y 7 casos de enfermedad similar a la influenza, con un aumento de más del 500% en comparación a 2 casos de estos eventos reportados en el año 2017, cabe acotar que para el presente perfil se tuvo en cuenta lo reportado por red externa y es por ello que se aumentaron los casos, toda vez que 92% de los casos reportados de este evento fueron diagnosticados y atendidos en estas instituciones; estos casos corresponden a infección respiratoria aguda grave que requiere tratamiento intrahospitalario (IRAG) o a infección respiratoria de origen viral similar a la influenza que puede darse de manera asintomática o con complicaciones que lleven hasta neumonía. La prevalencia para este evento corresponde a 5 casos por cada 100.000 militares activos.

Por otro lado, se verificó la información consolidada para estos eventos en el cuadro de brotes que es alimentado y manejado por la oficina de vigilancia epidemiológica de la DISAN y se evidencia que se presentó un subregistro en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica -SIVIGILA, debido a que en el cuadro de brotes se tienen 21 brotes registrados con un total de 58 casos; sin embargo, no se realiza análisis de esta información toda vez que no se cuenta con datos individuales de cada caso como en los que se reporta en el SIVIGILA.

Gráfico 58 Distribución de los casos de IRAG-ESI según grado, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

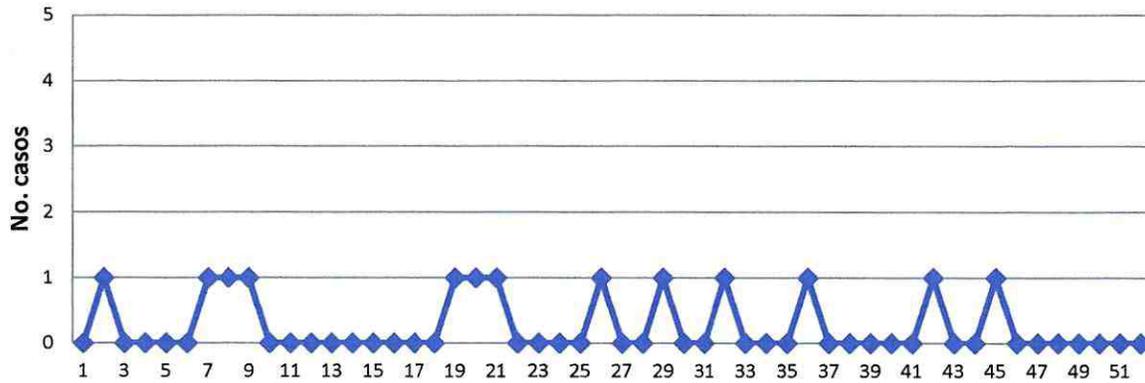
Los soldados que prestan servicio militar son los que presentan una mayor afectación por este evento con una proporción del 54%, seguido de los soldados profesionales quienes presentaron el 23% y los oficiales el 15%; estos últimos se presentaron en Zarzal (Valle del Cauca) y Cimitarra (Santander).

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

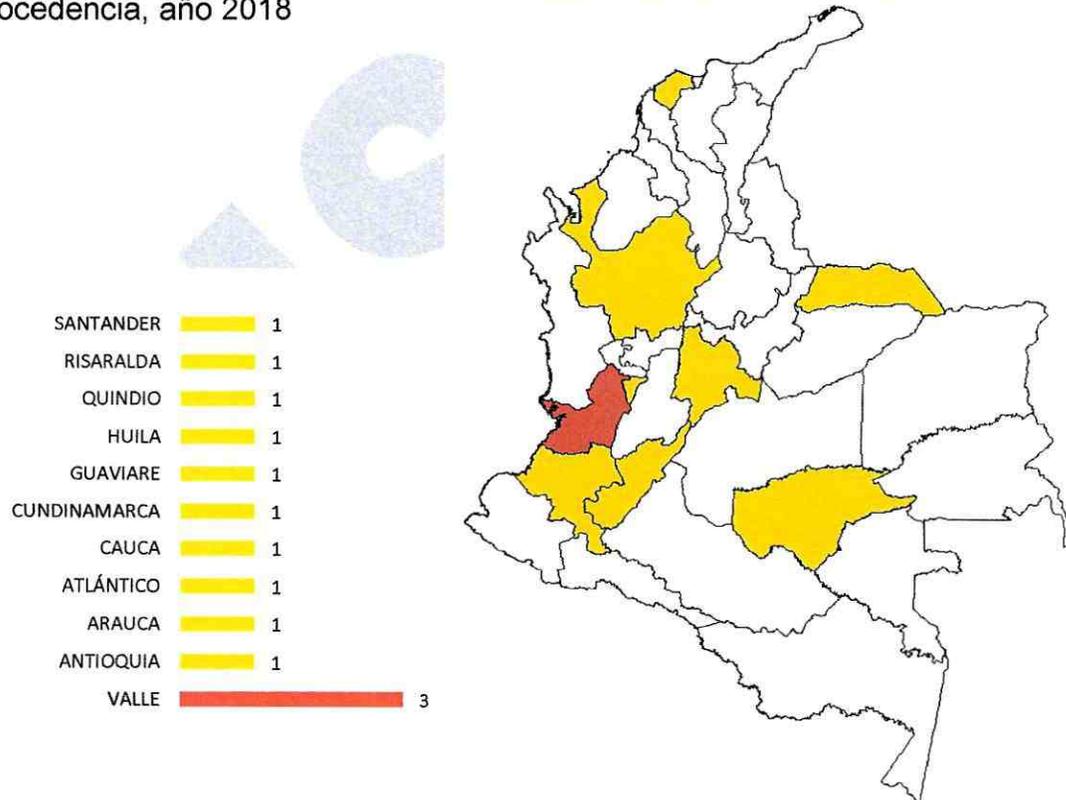
PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 59 Casos reportados de IRAG-ESI, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Gráfico 60 Distribución geográfica de los casos de IRAG-ESI por departamento de procedencia, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 32 Distribución de los casos de IRAG-ESI por municipio de procedencia, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
ANTIOQUIA	YARUMAL	1	8%
ARAUCA	SARAVENA	1	8%
ATLANTICO	BARRANQUILLA	1	8%
CUNDINAMARCA	BOGOTA	1	8%
CAUCA	* CAUCA. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	8%
GUAVIARE	SAN JOSE DEL GUAVIARE	1	8%
HUILA	TIMANA	1	8%
QUINDIO	ARMENIA	1	8%
RISARALDA	PEREIRA	1	8%
SANTANDER	CIMITARRA	1	8%
VALLE DEL CAUCA	ZARZAL	3	23%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los casos de Infección Respiratoria Aguda Grave –IRAG- Inusitada y enfermedad similar a la influenza, de acuerdo con el gráfico 59, se presentaron de manera esporádica a lo largo del año, con excepción de las semanas epidemiológicas 7,8,9 y 19, 20, 21, donde se reportaron casos de manera consecutiva, sin embargo para las primeras semanas epidemiológicas descritas los casos no coinciden geográfica, caso contrario a lo presentado en las semanas 19,20 y 21 donde se presentó un brote en el Batallón de Instrucción, Entrenamiento y Reentrenamiento No.3 en Zarzal (Valle del Cauca), los cuales corresponden al 23% de los casos reportados a nivel nacional, siendo el departamento más afectado por este tipo de eventos.

De los 13 casos reportados en el SIVIGILA, el 69% requirieron hospitalización para su manejo. El 69% de los casos fueron reportados como probables, el 23% como sospechosos y tan solo el 8% (01) fue confirmado por laboratorio.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

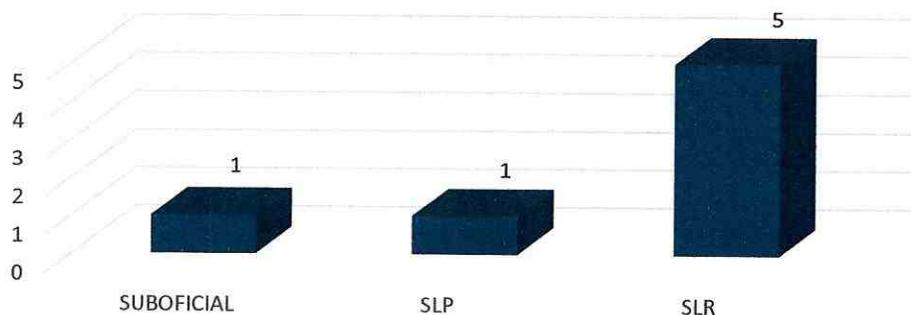
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

3.3.2.3. Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica

En el año 2018, se reportó 10 casos de meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica, de los cuales, 3 fueron descartados, 4 confirmados por laboratorio y el restante no presentó ningún tipo de ajuste. Por lo anterior se presentaron 7 casos de los cuales 3 fallecieron, la tasa de letalidad por este evento es del 42.8% y una incidencia de 3 casos por cada 100.000 militares activos.

Los casos presentados por esta enfermedad fueron diagnosticados en red externa, por lo cual en la información suministrada por la oficina de vigilancia epidemiológica no se cuenta con el tipo de microorganismo que fue detectado, lo cual sería útil para establecer medidas específicas de prevención como el tipo de vacuna

Gráfico 61 Distribución de los casos de Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica, según grado, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los soldados que prestan servicio militar son los que presentan una mayor afectación por este evento con una proporción del 71%, seguido por soldados profesionales y suboficiales cada uno con el 14.2%. Los casos de muertes por meningitis corresponden en su totalidad a soldados que prestan servicio militar.

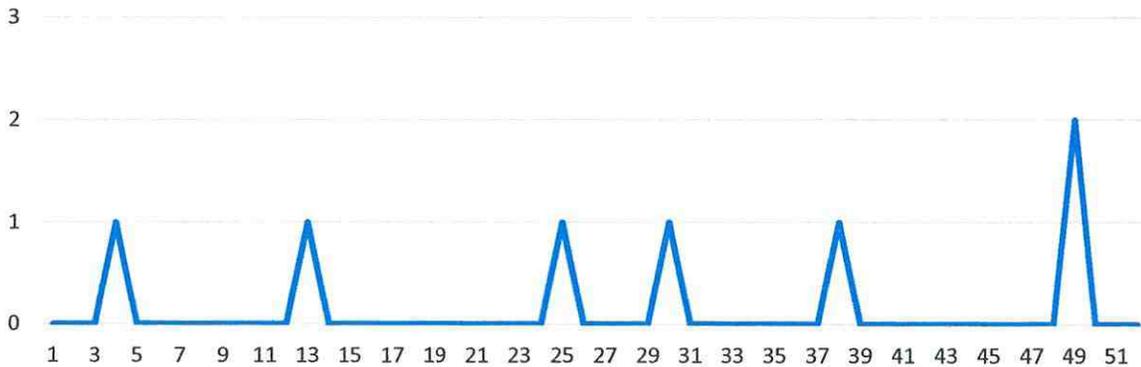
El comportamiento de la meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica, se presentaron partir de la semana epidemiológica 4, con casos aislados y solamente los presentados en la semana 49 presentaron relación en lugar, los cuales correspondieron al brote ocurrido en el Batallón Palacé en el personal de la compañía de instrucción del cuarto contingente del 2018.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

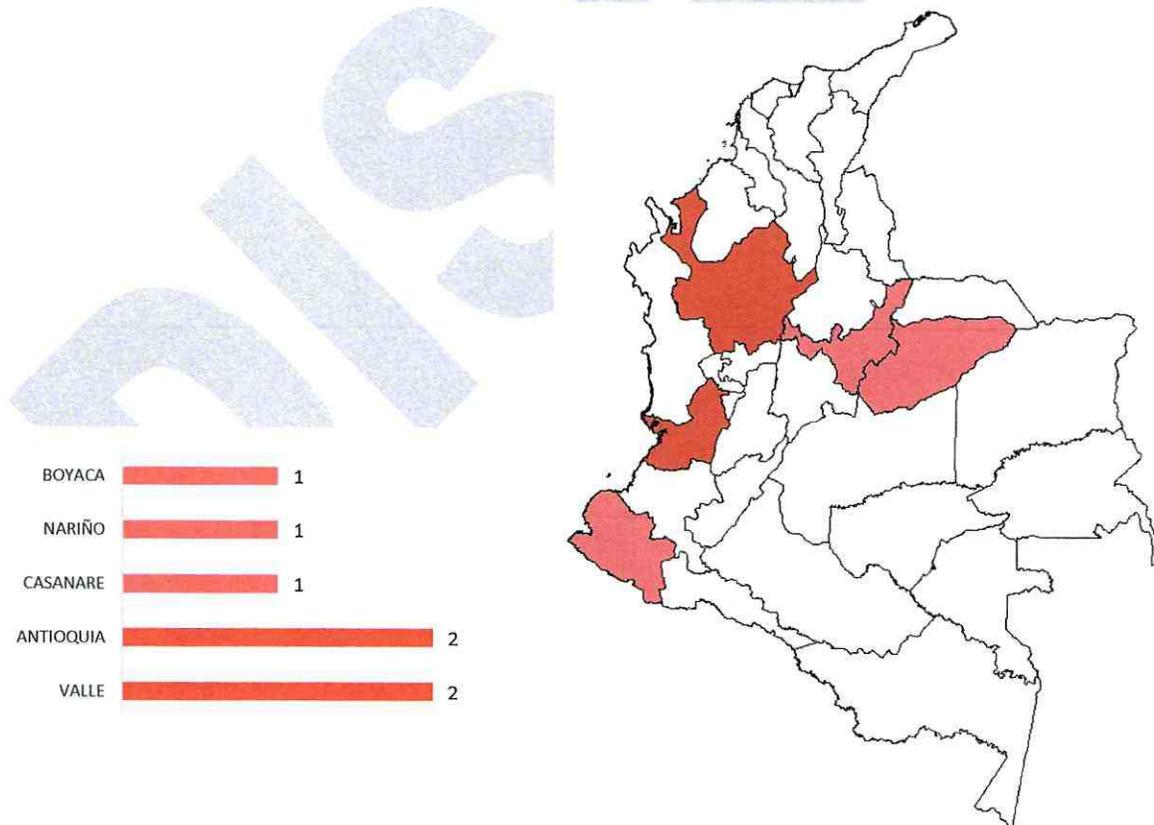
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 62 Casos reportados de Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Gráfico 63 Distribución geográfica de los casos de Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica, por departamento de procedencia, año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co



RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Los departamentos con afectación por casos de meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica corresponden a Valle del Cauca, en el municipio de Buga, con el 33% de los casos, de los cuales uno de ellos falleció, dicho brote se presentó en la semana epidemiológica 49 con una población a riesgo de 610, por lo cual la tasa de ataque correspondió a 0.3%.

Le sigue Antioquía con dos casos presentados en las semanas epidemiológicas 4 y 38 en población de diferente Batallón; el primer caso se presentó en soldado regular de la compañía de instrucción del primer contingente del 2018, orgánico el GMCOR en el municipio de Andes, el cual falleció. Se realizaron las acciones epidemiológicas a 156 personas contactos con el caso, con una tasa de ataque del 0.64%, ya que no generó nuevos casos.

El otro caso en Antioquia se presentó en Carepa, en la semana epidemiológica 38, afectando a un soldado regular del 3er contingente del 2018 orgánico del BASBA54, el cual fue reportado por la red externa como caso probable. Este evento generó aislamiento de 70 hombres con una tasa de ataque de 1.42%.

Los demás departamentos reportaron un caso cada uno con una proporción 16% respectivamente; a continuación, se describe cada uno:

- En Casanare, procedente del municipio de Orocué, se presentó un caso confirmado por laboratorio, el cual fue atendido en el Hospital Militar Central, el cual fue un evento aislado, ya que no se tiene reporte de generación de brote según reporte de vigilancia epidemiológica.
- En la semana epidemiológica 25 el Hospital Militar Central, reportó un caso de meningitis procedente de Ipiales, Nariño, quién también fue confirmado por laboratorio y al parecer fue un caso aislado.
- En Boyacá, en el municipio de Samacá se presentó para la semana epidemiológica 30, un caso de meningitis confirmado por laboratorio quién también fue atendido en el Hospital Militar Central; este caso corresponde a un soldado regular que se encontraba en el Batallón de Instrucción, Entrenamiento y Reentrenamiento No. 1, ocasionando el aislamiento e implementación de medidas epidemiológicas, de atención y control a 44 personas que tuvieron contacto con el caso índice; dicho brote no generó más casos.



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Tabla 33 Distribución de los casos de Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica por municipio de procedencia, año 2018

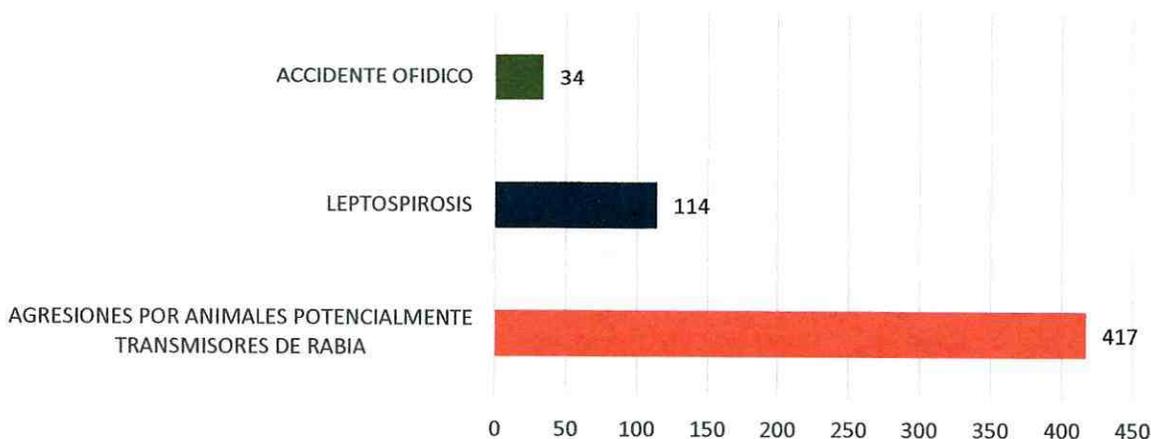
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS
ANTIOQUIA	CAREPA	1
	ANDES	1
BOYACA	SAMACA	1
CASANARE	OROCUE	1
NARIÑO	IPIALES	1
VALLE	BUGA	1
	TULUA	1

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

3.3.3 Zoonosis

Estos eventos corresponden a las enfermedades o agresiones causadas por animales que pueden transmitir enfermedades como rabia, leptospirosis, encefalitis equina y accidente ofídico.

Gráfico 64 Distribución de las zoonosis reportadas en el año 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

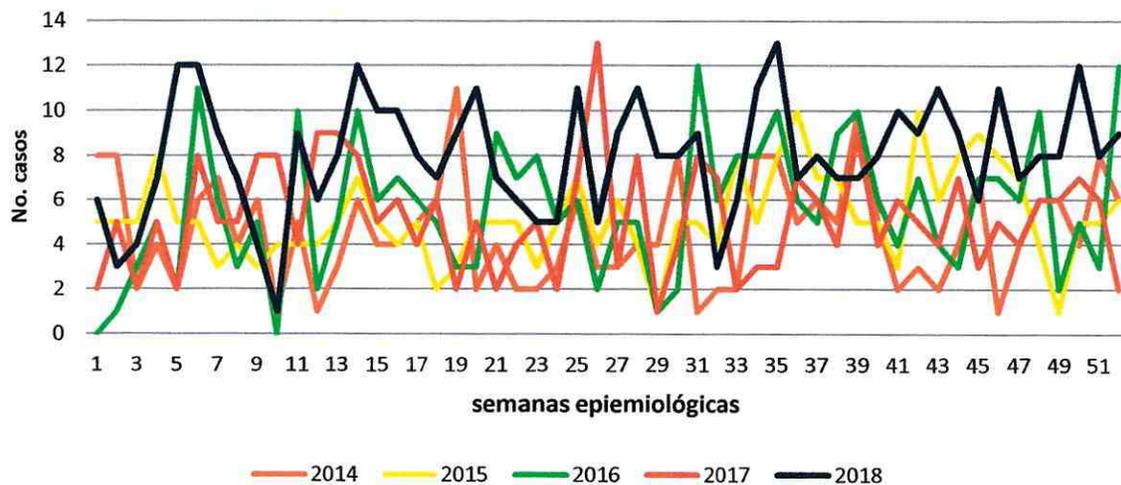
3.3.3.1 Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia

El 73% de las zoonosis corresponden a agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia, el 20% a leptospirosis y el 6% restante a accidentes ofídicos. En general se presentó un aumento significativo del 99% de los casos reportados, teniendo en cuenta que para el 2017 se tuvo en total 283 casos.

3.3.3.1 Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia

Se presentaron 417 casos en el año 2018, con un aumento significativo del 53% de las agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia en comparación al año 2017, donde se reportaron 271 casos.

Gráfico 65 Tendencia Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia años 2014 a 2018



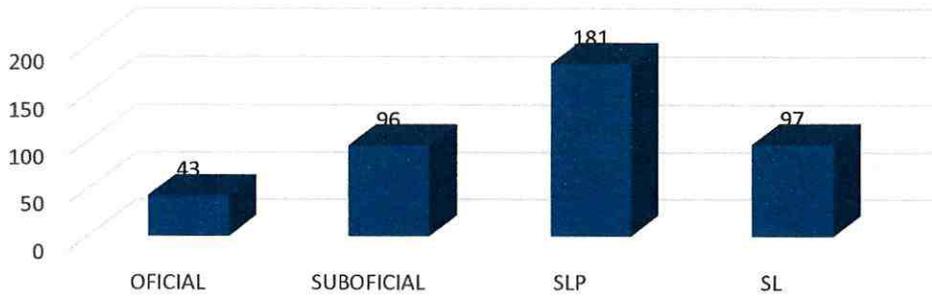
Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Gráfico 66 Distribución de las agresiones por animal potencialmente transmisores de rabia, según grado, año 2018

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

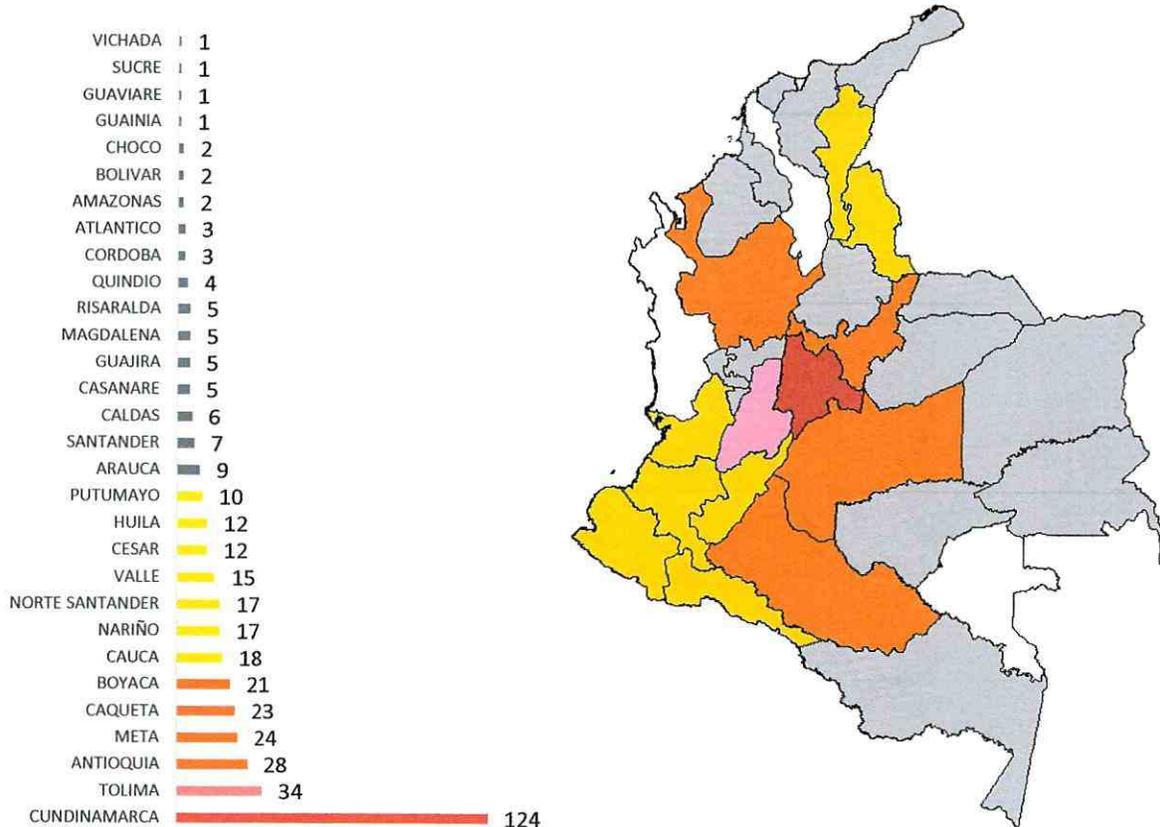
PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los soldados profesionales es el grado con mayor afectación por agresiones por animal potencialmente transmisores de rabia con un 43%, seguido por soldados que prestan servicio militar con el 23,2%, suboficiales ocupan el tercer lugar con el 23% y los oficiales 10%.

Gráfico 67 Distribución geográfica de los casos de las agresiones por animal potencialmente transmisores de rabia, por departamento de procedencia, año 2018



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co



RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los departamentos que reportaron mas casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia corresponden en primer lugar a Cundinamarca con una proporción del 29.7%, lugar donde geográficamente tiene asignado el mayor número de militares activos; de estos el 72% (90) ocurrieron en Bogotá, 12% (15) en Facatativá y el 5% en Nilo. En segundo lugar, se ubica Tolima con el 8%, de estos casos el 50% (17) se presentaron en Ibagué, 11,7% en Chaparral, Armero y Ataco con el 5% cada uno.

3.3.3.2 Leptospirosis

Tabla 34 Principales características de los casos de leptospirosis, año 2018

VARIABLE	CATEGORIA	No. CASOS	%
GRADO	OFICIAL	3	3%
	SUBOFICIAL	9	9%
	SLP	37	38%
	SL	42	43%
	ALUMNO	7	7%
	AMAZONAS	5	
LUGAR DE PROCEDENCIA	LA PEDRERA (CD)	4	4%
	LETICIA	1	1%
	ANTIOQUIA	12	
	APARTADO	2	2%
	CAREPA	2	2%
	MEDELLIN	1	2%
	MUTATA	1	2%
	PUERTO BERRIO	2	2%
	SAN PEDRO DE URABA	1	2%
	TURBO	2	2%
	ZARAGOZA	1	2%
	BOGOTA	2	
	BOGOTA	2	2%
	BOYACA	1	
	PUERTO BOYACA	1	2%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

VARIABLE	CATEGORIA	No. CASOS	%
CAQUETA		5	
* CAQUETA. MUNICIPIO		1	2%
DESCONOCIDO			
FLORENCIA		4	2%
CESAR		1	
VALLEDUPAR		1	2%
CHOCO		4	
ITSMINA		1	2%
LITORAL DEL BAJO SAN JUAN		1	2%
MEDIO BAUDO (BOCA DE PEPE)		2	2%
CORDOBA		1	
MONTERIA		1	2%
CUNDINAMARCA		8	
BELTRAN		1	2%
NILO		7	2%
GUAVIARE		1	
SAN JOSE DEL GUAVIARE		1	2%
HUILA		6	
LA PLATA		6	2%
META		1	
VILLAVICENCIO		1	2%
NARIÑO		2	
IPIALES		1	2%
TUMACO		1	2%
NORTE SANTANDER		1	
CUCUTA		1	2%
QUINDIO		1	
ARMENIA		1	2%
RISARALDA		1	
PUEBLO RICO		1	2%
SANTANDER		1	
MATANZA		1	2%
TOLIMA		42	
CHAPARRAL		2	2%
ESPINAL		1	2%
GUAMO		1	2%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

VARIABLE	CATEGORIA	No. CASOS	%
	IBAGUE	3	2%
	LIBANO	1	2%
	ORTEGA	1	2%
	PIEDRAS	29	2%
	PURIFICACION	1	2%
	RIOBLANCO	1	2%
	SUAREZ	1	2%
	VILLARICA	1	2%
	VALLE	2	
	BUGA	1	2%
	CALI	1	2%
	VICHADA	1	
	PUERTO CARREÑO	1	2%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

En el año 2018, fueron reportados 114 casos de leptospirosis en personal militar activo, sin embargo, 16 de estos fueron descartados quedando un total de 98 casos entre los cuales el 88,7% fueron casos sospechosos, 10% confirmado por laboratorios y el 1% restante correspondía a un caso con sintomatología y nexo epidemiológico.

De acuerdo a la tabla 34 donde se registran las principales características de los casos de leptospirosis, en todos los grados se presentaron casos, sin embargo, la mayor afectación se presentó en los soldados que prestan servicio militar con el 43% seguido de los soldados profesionales con una proporción del 38%.

En cuanto al lugar de procedencia, el departamento que presenta mayor número de casos reportados corresponde a Tolima con el 42.8%, siendo Piedras el municipio donde ocurren el 69% de los casos, de los cuales se distribuyen desde la semana epidemiológica 17 a la 48, lo que evidencia que existe una fuente de contagio común, que ha provocado la presencia de casos durante todo el año. Antioquia es el segundo departamento que ha reportado casos de leptospirosis con el 12%, cuyos casos se distribuyen entre uno y dos en los siguientes municipios: Apartado, Carepa, Medellín, Mutatá, Puerto Berrio, San Pedro de Urabá, Turbo y Zaragoza.

Cundinamarca aporta, el 8% de los casos, ubicándose en el tercer departamento con mayor afectación por este evento y del cual Nilo es el principal municipio donde



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

se presentan casos con el 87.5%, cuyos casos se presentaron en la semana 14, lo que generó un brote en el personal de alumnos de la Escuela de Suboficiales.

3.3.3.3 Accidente ofídico

Se reportaron 34 casos de accidente ofídico, los cuales el 61,7% se presentaron en soldados profesionales, el 29,4% en soldados que prestan servicio militar y el 8,8% restante en suboficiales. De estos casos el 7.35% fueron reportados por instituciones de red externa y el 26.4% en los Establecimientos de Sanidad Militar.

El departamento de donde ocurren más casos de accidente ofídico es Meta (20.5%), donde se presentó un caso en los siguientes municipios: Granada, La Macarena, La Uribe, Mesetas, Puerto Gaitán, Puerto Rico y Villavicencio.

Cabe resaltar que en Arauca se presentaron tres casos, que corresponde al 8.8%, siendo Tame el municipio que reportó dos casos 66% a nivel departamental y el 6% a nivel nacional de los casos de accidente ofídico.

Tabla 35 Lugar de procedencia de los casos reportados de leptospirosis, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
ANTIOQUIA	CACERES	1	3%
	CAREPA	1	3%
	PUERTO BERRIO	1	3%
	SAN CARLOS	1	3%
	SAN ROQUE	1	3%
ARAUCA	SARAVENA	1	3%
	TAME	2	6%
CAQUETA	CARTAGENA DEL CHAIRA	1	3%
	FLORENCIA	1	3%
	SAN VICENTE DEL CAGUAN	1	3%
CESAR	CURUMANI	1	3%
	VALLEDUPAR	1	3%
CORDOBA	AYAPEL	1	3%
CUNDINAMARCA	NILO	1	3%
GUAVIARE	SAN JOSE DEL GUAVIARE	1	3%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
HUILA	NEIVA	1	3%
MAGDALENA	SANTA MARTA	1	3%
	GRANADA	1	3%
	LA MACARENA	1	3%
	LA URIBE	1	3%
META	MESETAS	1	3%
	PUERTO GAITAN	1	3%
	PUERTO RICO	1	3%
	VILLAVICENCIO	1	3%
	CACHIRA	1	3%
	CUCUTA	1	3%
NORTE DE SANTANDER	HACARI	1	3%
	SALAZAR	1	3%
	TEORAMA	1	3%
	PUERTO ASIS	1	3%
PUTUMAYO	PUERTO LEGUIZAMO	1	3%
	VALLE DEL GUAMUEZ	1	3%
TOLIMA	PALOCABILDO	1	3%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

3.3.4 Eventos transmitidos por alimentos, suelo o agua

La ingestión de alimentos o agua que contiene microorganismos patógenos genera eventos como la hepatitis A, leptospirosis, fiebre tifoidea o enfermedad transmitida por alimentos (ETA), esta última fue la que presentó más casos en el año 2018 con 112 reportes.

3.3.4.1 Enfermedad transmitida por alimentos

Se reportaron 112 casos en el año 2018, presentándose una disminución en comparación al año 2017 del 38%, con una tendencia decreciente desde el año 2016, como se evidencia en el gráfico 68.



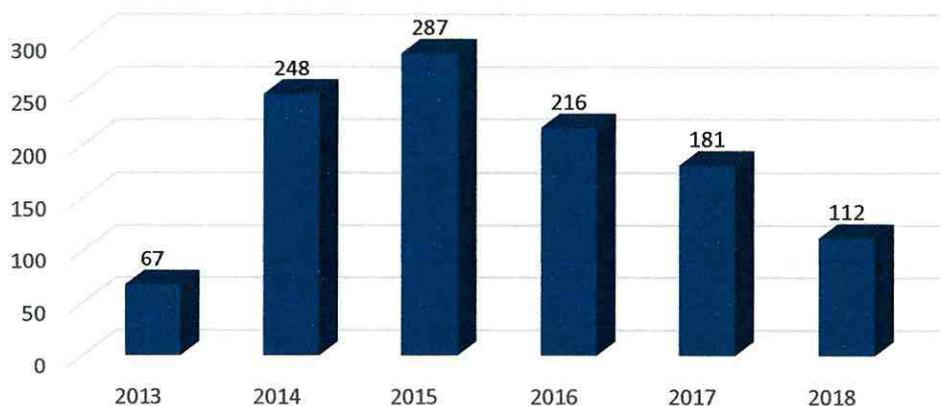
Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 68 Casos reportados de enfermedad transmitida por alimentos, años 2013 a 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los casos de enfermedad transmitida por alimentos predominaron en el departamento de Cundinamarca, el cual tiene asignado la mayor proporción de militares activo debido al número de unidades operativas mayores y menores acantonadas y que tienen jurisdicción en esta área; se presentaron en total 39 casos en este departamento, de los cuales se presentaron en total 5, así:

- En las semanas 7-8 en Ubalá, con un total de 16 casos reportados
- En la semana epidemiológica 23 en personal del Cantón Norte con cinco soldados regulares afectados
- en la semana 34 con tres casos en el cantón norte de los cuales 2 eran soldados regulares y uno un oficial 1 en Ubalá
- En Puente Aranda en la semana epidemiológica 49 con un total de 12 soldados profesionales afectados
- Dos casos presentados en San Juan de Rio Seco en las semanas epidemiológicas 47-48.

Tabla 36 Distribución geográfica de los casos de enfermedad transmitida por alimentos, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
ANTIOQUIA	ANDES	4	4%
	RIONEGRO	1	1%
ARAUCA	SARAVENA	25	22%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
CAQUETA	MILAN	5	4%
BOLIVAR	CARTAGENA	2	2%
CAUCA	PATIA (EL BORDO)	1	1%
CESAR	VALLEDUPAR	1	1%
CUNDINAMARCA	BOGOTA	21	19%
	SAN JUAN DE RIO SECO	2	2%
	UBALA	16	14%
	EL RETORNO	4	4%
GUAVIARE	GUADALUPE	5	4%
	NEIVA	1	1%
NARIÑO	IPIALES	1	1%
NORTE DE SANTANDER	SALAZAR	15	13%
QUINDIO	GENOVA	1	1%
SANTANDER	CIMITARRA	1	1%
MAGDALENA	SANTA MARTA	1	1%
VALLE DEL CAUCA	BUGA	5	4%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

3.3.4.2 Hepatitis A

Para el año 2018 se evidenció un aumento en el número de casos de hepatitis A, con un total de 29 reportes, de los cuales el 55% fueron confirmados por clínica, 44,8% por clínica y el restante corresponden a nexos epidemiológicos; la incidencia corresponde a 12 casos por cada 100.000 militares activos.

Los soldados que prestan servicio militar presentan una afectación por este evento del 79% (23), los soldados profesionales el 14% (4) y los suboficiales (CP-SS) el 7% (2).



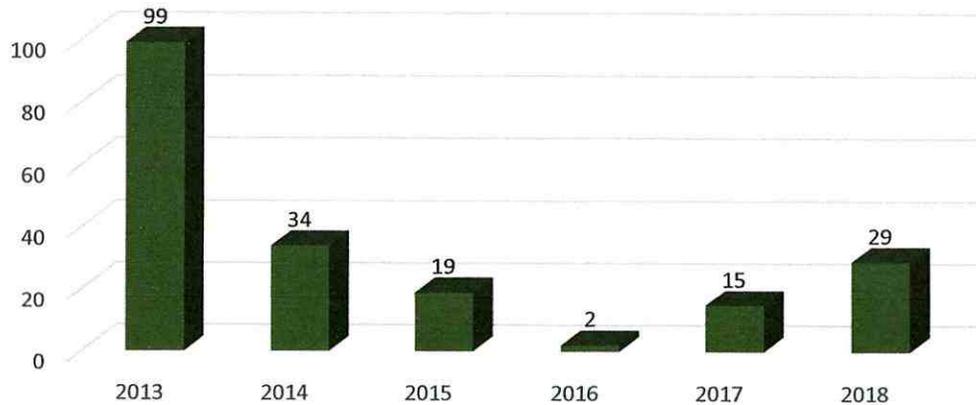
Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

Gráfico 69 Casos reportados de hepatitis A, años 2013 a 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Tabla 37 Distribución geográfica de los casos de hepatitis A, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
ARAUCA	TAME	5	17%
CUNDINAMARCA	BOGOTA	1	3%
CESAR	AGUACHICA	1	3%
	PUEBLO BELLO	1	3%
	VALLEDUPAR	1	3%
NORTE DE SANTANDER	* NORTE DE SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO	7	24%
	CUCUTA	3	10%
	PAMPLONA	1	3%
	PUERTO SANTANDER	2	7%
	SALAZAR	1	3%
	TIBU	2	7%
	TOLEDO	1	3%
	VILLA DEL ROSARIO	3	10%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

La hepatitis A en el departamento de Norte de Santander presentó mayor afectación con un total de 20 casos que corresponden al 68.9% del total de casos a nivel nacional; por lo cual se presentaron en total siete brotes de los cuales tres



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

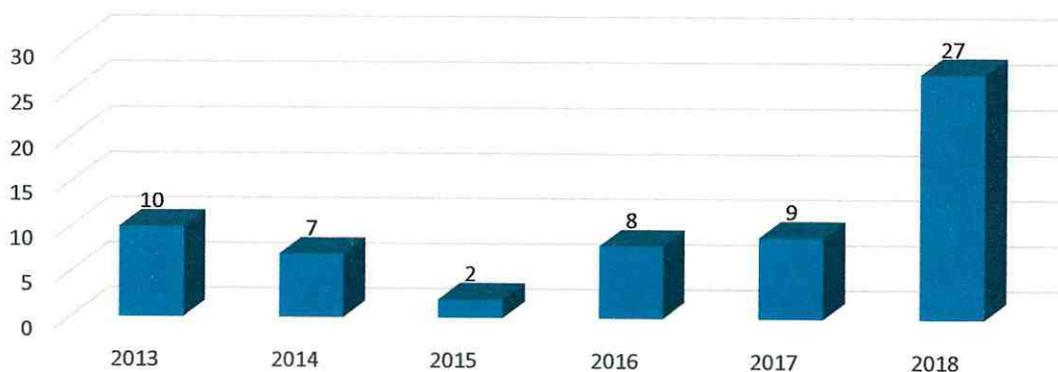
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

fueron en personal del Batallón Bolívar, sin que se especifique en el reporte el municipio de procedencia con el fin de realizar acciones de prevención específicas en el o los lugares donde patrullaron; los otros se presentaron en el personal del BASER30, GMAAZ, BITER30 y BACUC30.

3.3.4. Fiebre tifoidea y paratifoidea

En comparación al año 2017 se presentó un incremento del 300% con un total de 27 casos reportados en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica, con un comportamiento creciente desde el año 2016; el 48% de los casos fueron confirmados por laboratorio, 44% (12) fueron reportados como probables y el 0.07% como nexos epidemiológicos. La incidencia para este evento es de 11.8 casos por cada 100.000 militares activos.

Gráfico 70 Casos reportados de fiebre tifoidea, años 2013 a 2018



Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Tabla 38 Distribución geográfica de los casos de fiebre tifoidea, año 2018

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	No. CASOS	%
ANTIOQUIA	APARTADO	1	4%
	MEDELLIN	1	4%
	NECOCLI	1	4%
CHOCO	* CHOCO. MUNICIPIO DESCONOCIDO	1	4%
	MEDIO BAUDO (BOCA DE PEPE)	3	11%



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

HUILA	GARZON	1	4%
	LA PLATA	9	33%
META	GRANADA	1	4%
	VILLAVICENCIO	2	7%
RISARALDA	LA VIRGINIA	6	22%
TOLIMA	ORTEGA	1	4%

Fuente: SIVIGILA-2018 red interna y externa Vigilancia Epidemiológica-DISAN

Los departamentos que presentaron más casos corresponden a Huila y Risaralda, con un 37% y 22% respectivamente; la Plata (Huila) es el municipio donde se presentaron más casos (9) 33% presentándose desde la semana 36 a la 41 en el personal orgánico del BIPIG compañía Meteoro.

En la Virginia (Risaralda) se presentó en las semanas epidemiológicas 18 a la 21, el 22% de los casos de fiebre tifoidea en el personal del BASAM.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO OPERACIONAL AÑO 2018

4 CONCLUSIONES

De acuerdo al informado por el Grupo de Afiliación y Validación de Derechos, el personal militar activo de Ejército en el año 2018 corresponde a 228.373 personal, presentando un aumento del 6.4% en comparación al año 2017; continúa predominando los hombres siendo el 99% del total de la población, lo cual evidencia una disminución en la proporción de mujeres que para el año 2017 era el 1.2% y que para el año 2018 es 1%.

La proporción para el personal no cotizante aumento en un 3.8% en comparación al año anterior, lo cual evidencia que para el año 2018, aumento el número de soldados que ingresan a prestar servicio militar.

La tasa bruta de mortalidad para el año 2018 es de 1,3 muertes por cada 1.000 militares activos, cifra que es levemente superior a la del País en el mismo periodo que corresponde a 1.1 muertes por cada 1.000 habitantes en el territorio Colombiano; las mortalidades en combate y fuera de combate presentó un aumento del 20% para el año 2018, de los cuales el mayor incremento se presentó en las muertes fuera de combate cuyo incremento fue de 15.6%.

Las principales causas de mortalidad fuera del área de combate corresponden a agresiones con el 25.6%, de las cuales predominan las agresiones externas ocurridos estando de permiso o vacaciones; los accidentes de tránsito es la segunda causal de muerte fuera de combate, a pesar de presentar menos casos que el año 2017. Le siguen las enfermedades comunes, el suicidio, muertes por arma de fuego, accidentes aéreos, inmersión, seguridad industrial y las causadas por descargas eléctricas.

El número de heridos en combate disminuyó, en contraste con los heridos fuera de combate que presentó un incremento del 27% en comparación al año anterior, siendo las principales causas de seguridad industrial y accidente de tránsito; en cuanto al lugar de ocurrencia los departamentos de Antioquia y Cundinamarca son los que más aportan heridos fuera de combate.

Continúa dentro de las primeras causas de morbilidad interna las de origen dentario como caries en la dentina-esmalte, gingivitis, depósitos en los dientes, pulpitis, raíz dental retenida y fractura de los dientes, sin embargo, para el año 2018 aumentaron las causas de morbilidad por esta causa, debido a que en el año anterior estaban solo 3 causas odontológicas dentro de las principales causas.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLÒGICO OPERACIONAL AÑO 2018

El lumbago no especificado, se encuentra dentro de las primeras causas de morbilidad, al igual que el periodo anterior, sin embargo, el número de casos diagnosticados aumento significativamente en más de 300%; al discriminar por centralizador esta patología predomina dentro de las primeras causas de todas las unidades. Por otro lado, la rinofaringitis aguda que era la segunda causa de morbilidad en el año 2017, se ubica ahora en el cuarto lugar, sin embargo aumento el número de casos en un 21.5%,

Las enfermedades transmitidas por vectores presentaron un aumento en general a causa del ingreso de personal a áreas endémicas, creación de nuevas unidades y a la información de los eventos reportados en la red externa, que para el presente perfil se tuvo en cuenta para el análisis del comportamiento epidemiológico, así:

- La leishmaniasis cutánea se encuentra dentro de las primeras 10 causas de morbilidad general; este evento presentó un incremento del 6.5% de los casos; debido al desplazamiento de personal a áreas endémica como los departamentos de Nariño y Choco, lo que generó un mayor reporte y un cambio en el mapa endémico de este evento.
- Igual situación se presentó con la malaria que aumento en un 157%, especialmente por los casos ocurridos en el personal que se encontraba en Nariño, cuyo departamento el año anterior reportó tan solo 27 casos en contraste con 217 casos para el año 2018.
- Se presentó un incremento del 50% de los casos, siendo Nilo el municipio que aporta el mayor número de casos a nivel nacional.

Las enfermedades inmunoprevenibles, presentaron una disminución para los eventos de parotiditis y varicela, debido al cumplimiento en la aplicación de los esquemas de vacunación establecidos en el personal de soldados que ingresan a la Fuerza a prestar el servicio militar; sin embargo hay incremento en el número de casos en el personal de oficiales y suboficiales de grados bajos, que no cuentan con antecedente vacunal evidenciando incumplimiento en los esquemas de vacunación establecidos como requisito para ingreso a las Escuelas de Formación.

Al analizar la información de los eventos atendidos en red externa, llama la atención los casos presentados de meningitis la cual está afectando al personal de soldados que prestan servicio militar con una letalidad muy alta del 42.8%, la cual es casi 4 veces mayor a la del país.

RESTRINGIDO**PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018**

El aumento en un 53% de los casos de agresiones de animales potencialmente transmisores de rabia, supone un riesgo latente en cada una de las unidades militares que impacta la salud del personal; por lo cual se hace necesario identificar si se tienen censados los animales que ocasionan estas agresiones o por ende son animales externos a los que no se les realiza ninguna actividad de prevención.

El departamento que presenta mayor número de casos reportados de Leptospirosis corresponde a Tolima con el 42.8%, siendo Piedras el municipio donde ocurren el 69% de los casos, de los cuales se distribuyen desde la semana epidemiológica 17 a la 48, lo que evidencia que existe una fuente de contagio común, que ha provocado la presencia de casos durante todo el año.

Las fuentes de información primarias utilizadas para el presente perfil, mejoraron en cuanto a calidad en el ingreso de los datos, por lo cual se pudo hacer un mayor análisis; sin embargo se debe seguir mejorando en estandarizar el proceso de ingreso de la información y hacer validaciones periódicas que permita identificar Establecimientos de Sanidad Militar donde se deban implementar acciones de mejora, con el fin de obtener día a día información certeza que permita tomar decisiones que impacten en el estado de salud del personal militar activo.

Igualmente se evidencia subregistro de los eventos de interés en salud pública, ya que, al realizar cruce de las bases de datos generadas por el SIVIGILA con la base de datos de brotes, no coinciden los casos por evento.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018

5 RECOMENDACIONES

- Tener presente para la toma de decisiones, por parte de las áreas de planeación, operaciones y sanidad, la información contenida en el presente documento, en la cual se cuenta con los riesgos ambientales, geográficos, psicosociales de cada región y/o unidad que impactan en la salud del personal militar.
- Es necesario se realice por parte de los jefes de salud operacional de cada unidad, la implementación e intensificación de acciones de educación y prevención según las principales causas de morbimortalidad presentadas según su jurisdicción y realizar seguimiento del impacto de las mismas.
- Si bien es cierto, en comparación al año 2017 se mejoró la calidad del dato en los formatos establecidos para la captura de la información tanto de morbilidad interna, operacional y mortalidad, se sigue presentando datos relevantes mal diligenciados, por lo que se requiere estandarizar, capacitar y evaluar continuamente al personal que realiza el ingreso de la información, tanto por parte de Bioestadística y Vigilancia epidemiológica de la Dirección de Sanidad como en los Establecimientos de Sanidad Militar y en el Departamento de Personal de Ejército, con el fin de obtener datos confiables para la toma de decisiones que impacten en mejorar el estado de salud del personal militar.
- Se requiere se implemente en todos los Establecimientos de Sanidad Militar, el ingreso de la información de grado y unidad en el reporte de los eventos del Sistema de Vigilancia Epidemiológica, con el fin permitir la identificación clara de los casos que se presentan en el personal militar activo; igualmente se debe realizar periódicamente por parte de la oficina de Vigilancia Epidemiológica de la Dirección de Sanidad como por los Establecimientos de Sanidad Militar, evaluación de la calidad de la información reportada en el Sistema para que se realicen los ajustes de manera oportuna tanto de confirmación, descarte, mal diligenciamiento de datos básicos entre otros que puedan conllevar influir en la situación de salud operacional.
- Se debe realizar en cada Establecimiento de Sanidad Militar, capacitación periódica todo el personal médico, profesional y/o técnico en las áreas de salud, sobre el ingreso de los datos en el sistema de información establecido de manera completa, y veraz.

RESTRINGIDO

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018

- Intensificar las campañas de salud mental en todo el personal militar, que impacten en la disminución de los casos de agresiones interna y externa como en prevención de suicidio.
- Fortalecer los procedimientos de seguridad industrial, en cuanto al uso de elementos de protección personal en las actividades asignadas.
- Crear canales de comunicación con los Comandantes de las unidades y Jefes de salud operacional para dar cumplimiento estricto a las medidas de prevención de accidentes de origen natural (descargas eléctricas) como son: no realizar actividades al aire libre cuando se presenten lluvias, tales como formaciones, trote; en caso de encontrarse en el área de operaciones buscar un lugar donde resguardarse, en caso de no ubicar un lugar para refugiarse manténgase agachado por lo menos 30 minutos después del último trueno tocando la menor cantidad de suelo posible con el cuerpo, no utilizar equipos y apagar todo equipo electrónicos, evitar sumergirse o estar cerca de lagos, ríos, etc.
- Se debe fortalecer las actividades educativas y sensibilizar sobre la importancia de la implementación de la seguridad vial, ya que continúa siendo una de las principales causas de muertes y heridos fuera de combate.
- Fomentar la asistencia y participación de todo el personal militar, en las campañas de prevención y/o consultas de detección de alteraciones en la salud oral.
- Tener en cuenta por parte de Intendencia y Remonta, las áreas y/o departamentos que presentan mayor prevalencia de enfermedades transmitidas por vectores, para la priorización del suministro de los elementos de protección y prevención como repelentes, toldillos, entre otros.
- Capacitar por parte del personal de salud operacional de cada Establecimiento de Sanidad Militar, a los Comandantes de las unidades operativas mayores y menores, con el fin de evacuar oportunamente al personal que se encuentre a cargo que presente sintomatología recurrente o de alarma (fiebre, dolor de cabeza intenso) con el fin que se le brinde la atención médica de manera oportuna; igualmente en caso de presentar lesiones sospechosas de leishmaniasis, se realice la evacuación con heridas



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

***RESTRINGIDO***

RESTRINGIDO

PERFIL EPIDEMIOLOGICO OPERACIONAL AÑO 2018

pequeñas que permitan mejorar la eficacia del tratamiento, recuperación en menor tiempo y disminuir complicaciones.

- Realizar actividades en conjunto entre las personas encargadas de salud ambiental de los Establecimientos de Sanidad Militar y las Secretarías de Salud Municipal, con el fin de realizar periódicamente actividades de control y prevención de agresiones por parte de la población canina y felina.
- Implementar medidas de prevención en el personal incorporado de cada unidad, desde el ingreso al cantón o base militar hasta que se realice la vacunación de este personal con el fin de disminuir la ocurrencia de enfermedades inmunoprevenibles.
- El personal de los Establecimientos de Sanidad Militar encargados de vacunación y salud operacional, deberán planear en conjunto con los Comandantes de cada unidad operativa menor, la vacunación del personal incorporado de acuerdo a las fechas de incorporaciones establecidas por el Departamento de Operaciones de Ejército, con el fin de vacunar el personal de soldados que prestan servicio militar en las primeras 48 horas de ingreso a la unidad, con el fin de disminuir brotes y mortalidades prevenibles con las vacunas.
- Evaluar por parte del personal de saneamiento ambiental y salud operacional, las áreas de las unidades militares donde se presentan recurrentemente eventos de interés en salud pública con el fin de identificar fuentes de infecciones que requieran intervención para cortar la cadena de transmisión.
- Tener presente el comportamiento de los eventos inmunoprevenibles, para la planeación y priorizar de las vacunas adquiridas a través del Fondo Rotatorio de la Organización Panamericana de la salud, igualmente tener en cuenta para la distribución de las vacunas las áreas donde se aumentaron los casos de fiebre tifoidea y hepatitis A.
- Verificación del cumplimiento de los esquemas completos de vacunación del personal que ingresa a las Escuelas de Formación de oficiales y suboficiales.



Por mi patria, mi lealtad es el honor
 Entrada Principal Carrera 7 No.52 – 48 DISAN
 4261434 Ext. 37200
 Dirección página web. www.disanejercito.mil.co

RESTRINGIDO