



## Boletín Epidemiológico periodo de vacaciones del mes de Diciembre, año 2015

Fecha de elaboración: 01/01/2016

### CONTENIDO

1. Quemados por pólvora
2. Atenciones y consultas
3. Situación epidemiológica eventos agrupados
4. Situación epidemiológica dengue
5. Situación epidemiológica CHIKV
6. Otros eventos
7. Recomendaciones

La información presentada corresponde desde el 24 de diciembre del 2015 hasta el 1 de Enero de 2016 a las 6.am. Se emplearon datos de casos notificados en Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de El Salvador (VIGEPES).

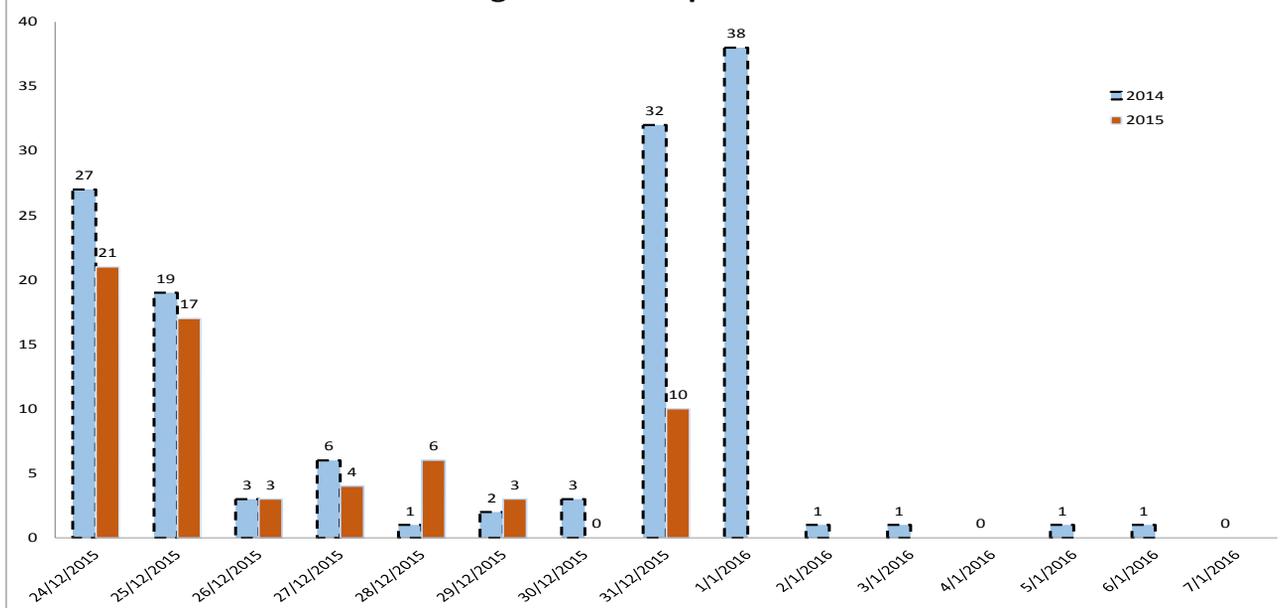
El día 26 de diciembre se notificó la primera defunción por quemaduras en el marco del plan Belén- femenina de 5 años de edad, domicilio San Miguel, falleció en UCI del HNNBB.

### Principales causas de consulta, acumuladas desde el 24 de diciembre a la fecha, año 2014 - 2015

Eventos	2014	2015	Diferencia	%Variación
Infeccion respiratoria aguda	21862	19734	-2128	-10
Diarrea y gastroenteritis	4402	3610	-792	-18
Neumonías	518	547	29	6
Sospecha de dengue	84	391	307	363
Mordedura por animal t. de rabia	409	371	-38	-9
Lesiones por accidente por vehiculo	229	326	97	42
Heridas por arma Blanca	132	104	-28	-21
Hepatitis Aguda Tipo A	12	20	8	67
Heridas por arma de fuego	86	74	-12	-14
Intoxicacion Alimentaria aguda	7	2	-5	-71
Ahogados por inmersion	1	1	0	0
Intoxicacion paralizante o neurotoxica por mariscos	0	0	0	0
Sospecha de Colera	0	0	0	0
Chikungunya	744	465	-279	-38
Zika	0	352	----	0
Quemados por polvora	93	65	-28	-30

# Quemados por pólvora

Casos de quemados plan belen 2014 - 2015  
según fecha de quemadura

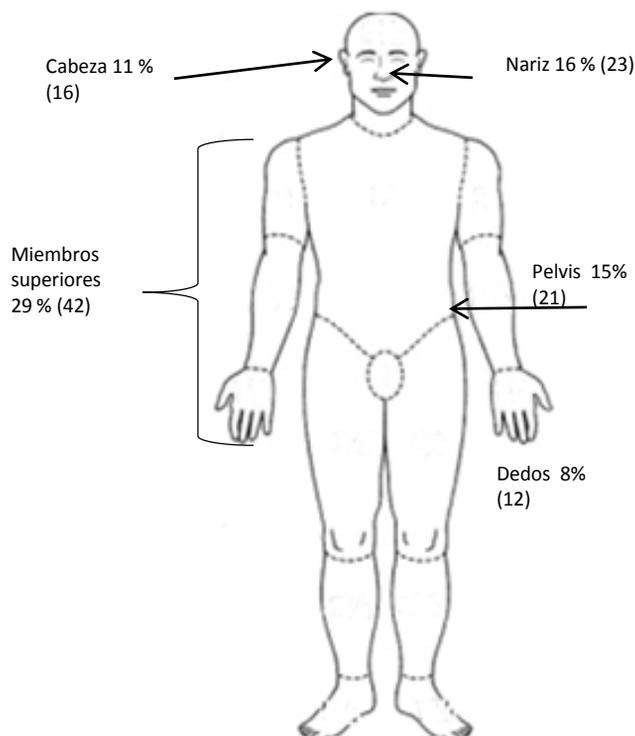


## Caracterización de quemados por pólvora El Salvador Plan Belén 2015 – 2016

		2014	2015
Sexo	Femenino	19	7
	Masculino	74	58
Area	Rural	39	22
	Urbano	54	43
Circunstancia	Fabricando	0	0
	Vendiendo	1	0
	Comprando	1	0
	Encendiendo	0	48
	En el Lugar	58	12
	Otros	23	5
Profundidad	Grado I	43	38
	Grado II	40	23
	Grado III	10	4
Manejo	Ambulatorio	51	39
	Ingreso	29	18
	Referido	13	8

Fuente: VIGEPES

## Sitios anatómicos más afectados por quemaduras, período Plan Belén 2015 -2016



### Primera defunción por quemaduras en el marco del Plan Belén 2015

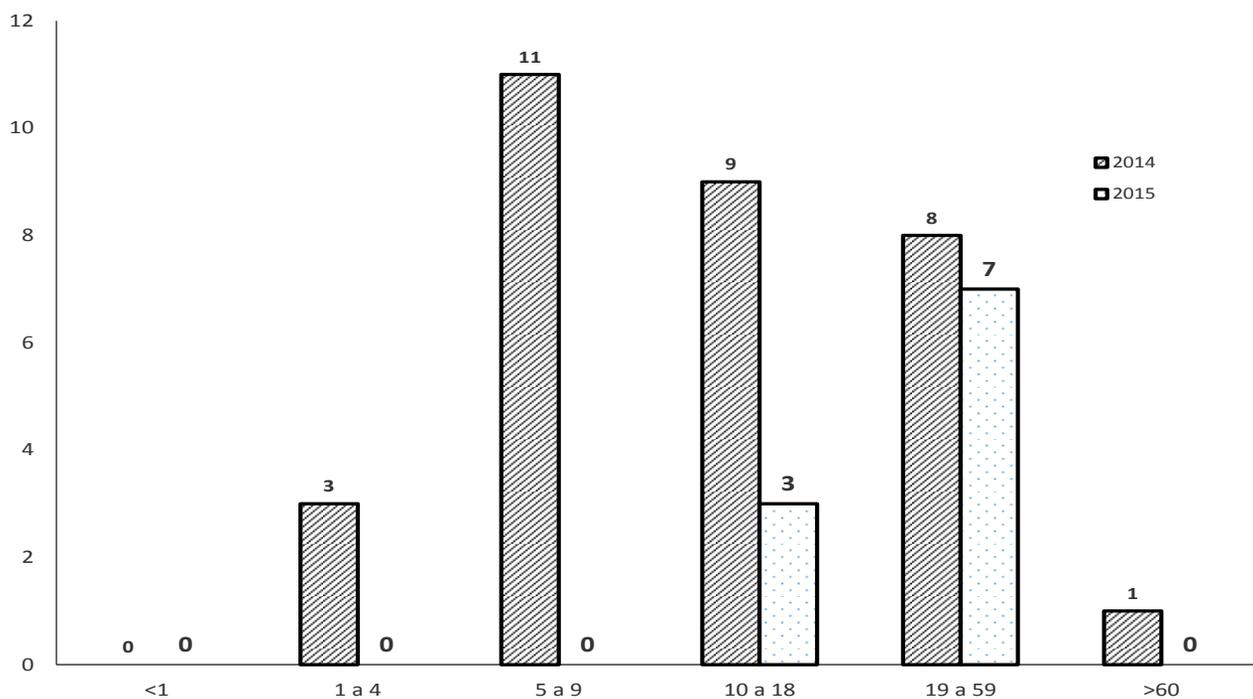
Femenina, de 5 años de edad, domicilio San Miguel, falleció el 26 de diciembre de 2015, en UCI de HNNBB, producto de Quemaduras GI y III del 50% de SCQ, cabeza, miembros superiores y miembros inferiores ocurridas el día 14 de diciembre 2015; muerte prevenible, menor no supervisada, lanzó una estrellita en la basura que contenía pintura y thinner (materiales inflamables).

Una persona puede quemarse más de una región corporal

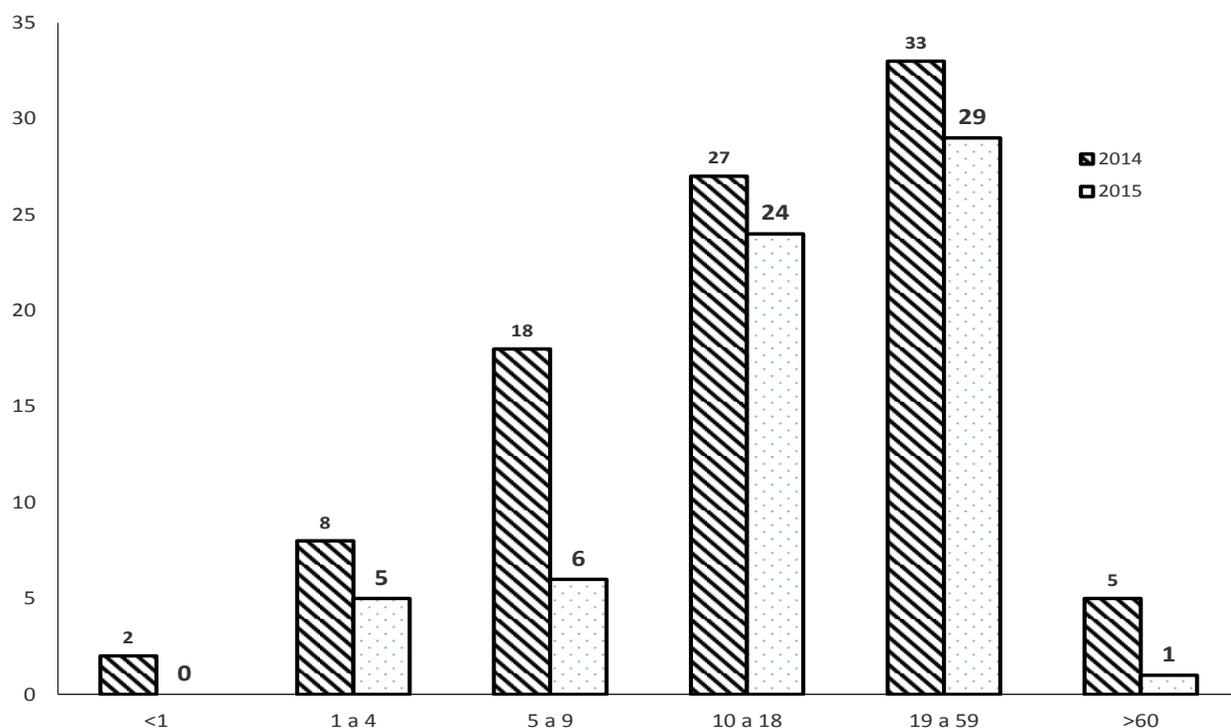
# 1 QUEMADOS POR PÓLVORA

## POR GRUPOS DE EDAD

Pacientes quemados por pirotécnicos según grupo de edad, 1 de Enero (6:am) 2014-2015



Pacientes quemados por pirotécnicos según grupo de edad, Plan Belén 2014-2015



## POR DEPARTAMENTO DE PROCEDENCIA

Departamento	(6:00am) 31 de dic 2015 al 1 de enero del 2016(6:00am)		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Ahuachapan	0	1	1	3	2	3
Santa Ana	3	0	7	5	13	7
Sonsonate	1	0	5	2	5	3
La Libertad	3	0	7	0	8	0
Chalatenango	2	0	18	9	19	11
San Salvador	11	3	24	18	30	19
Cuscatlan	1	2	4	4	11	11
Cabañas	3	1	4	5	5	6
San Vicente	2	0	3	6	5	7
La Paz	2	0	4	3	4	5
Usulután	2	2	6	8	8	9
San Miguel	2	0	5	1	7	2
Morazan	0	1	0	1	0	1
La Unión	0	0	5	0	5	2
<b>Total</b>	32	10	93	65	122	86

Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2016 se registran una reducción de un 29% (36 casos) en comparación con el mismo periodo del año 2014; el departamento de San Salvador concentra un 22% (19 casos), en segundo lugar los Departamentos de Chalatenango y Cuscatlan con el 13% (11 casos); y en siguiente lugar Usulután con el 10% (9 casos); en total estos 4 departamentos reportan el 58% (50 casos) del acumulado nacional durante ese periodo.

Durante el período del Plan Belén (del 24 de diciembre a las 6 am de este día) se ha registrado una reducción de 30% (28 casos) respecto al mismo período del 2014; durante el 2015 el departamento de San Salvador concentra el 28% (18 casos), seguido de Chalatenango con 14% (9 casos) y el departamento de Usulután 12% (8 casos) y Santa Ana concentra 8% (5 casos); en total estos 4 departamentos reportan el 61% (40 casos) del acumulado nacional.

## POR PRODUCTO PIROTECNICO

Producto pirotecnico	(6:00am) 31 de dic 2015 al 1 de enero del 2016(6:00am)		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Cohetillo	5	0	14	5	16	8
Mortero	5	5	25	25	31	30
Silbador	3	2	9	9	10	9
Busca nigua	0	0	3	3	5	3
Fulmi nante	0	0	0	0	0	0
Pol China	4	2	16	4	23	6
Volcan cito	7	0	12	4	14	5
Estrella	4	0	5	3	7	5
Otro	4	1	9	12	16	20
Total	32	10	93	65	122	86

Desde el 1 de noviembre del 2015 a la fecha del año 2016, el 35% (30/86) de los casos ocurrió por el uso de morteros, y esta proporción se incrementa a 38% (25/65) durante el período del Plan Belén.

## SEGÚN CIRCUNSTANCIA

Por tipo circunstancia	31 de dic 2015 al 1 de enero del		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de novier	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Fabricando	0	0	0	0	4	0
Vendiendo	0	0	1	0	1	1
Comprando	0	0	0	0	0	0
Encendiendo	23	10	58	48	71	61
En el Lugar	4	0	23	12	32	15
Otros	5	0	11	5	14	9
Total	32	10	93	65	122	86

**SEGÚN GRADO DE QUEMADURA**

Por Grado de quemadura	(6:00am) 31 de dic 2015 al 1 de enero del 2016(6:00am)		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Grado I	19	6	43	38	54	44
Grado II	13	4	40	23	52	31
Grado III	0	0	10	4	16	11
Total	32	10	93	65	122	86

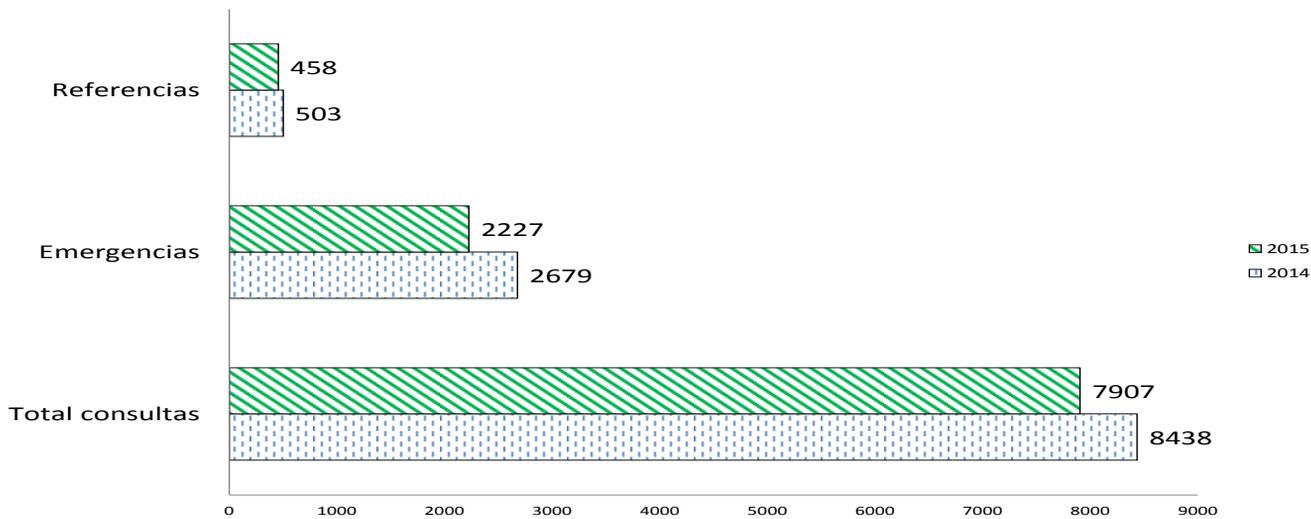
Desde el 1 de noviembre del 2015 a la fecha del año 2016, el 51% (44/86) de los casos corresponde a lesiones grado I de profundidad. Durante el Plan Belén, continuó predominando las lesiones grado I, con un 58% (38/65). Es importante destacar que las lesiones grado III se redujeron con respecto al año 2014 en ambos periodos

**SEGÚN MANEJO RECIBIDO**

Por manejo	(6:00am) 31 de dic 2015 al 1 de enero del 2016(6:00am)		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Ambulatorio	15	7	51	39	60	44
Ingresado	12	3	29	18	42	24
Referido	5	0	13	8	20	18
Total	32	10	93	65	122	86

## ATENCIONES Y CONSULTAS

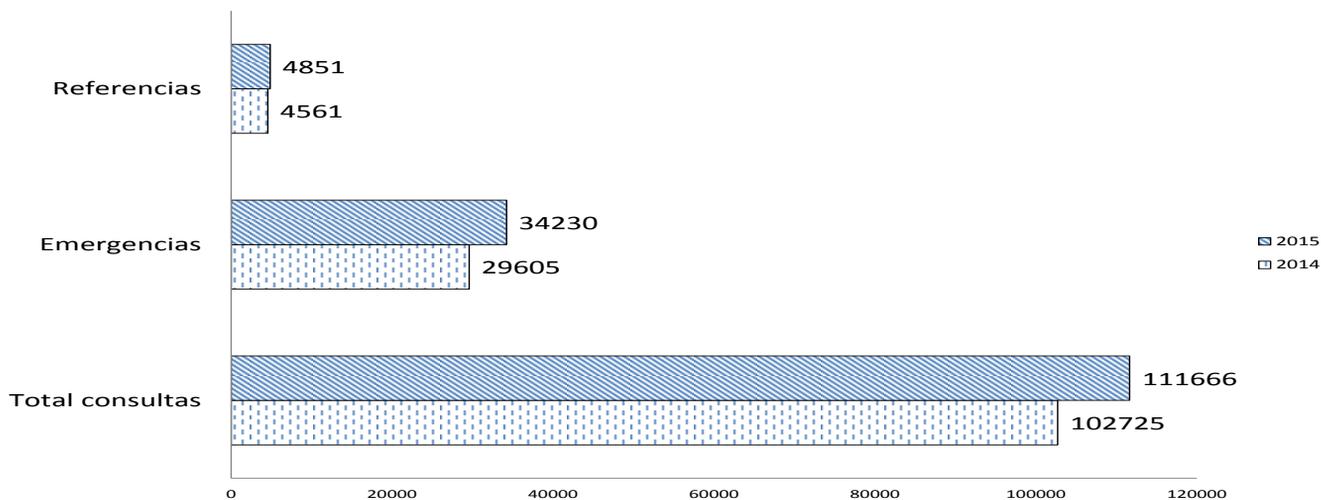
**Total consultas, emergencias y referencias, por institución en establecimientos del sistema nacional de salud, vacaciones de finde año, día 01/01/2016**



Atenciones	2014	2015	Diferencia %
Total consultas	8438	7907	-6
Emergencias	2679	2227	-17
Referencias	503	458	-9

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

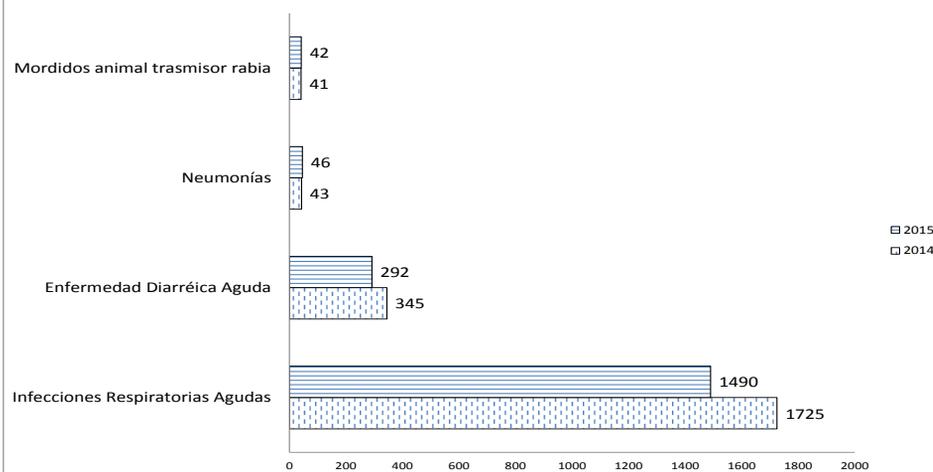
**Total consultas, emergencias y referencias, por institución en establecimientos del sistema nacional de salud, vacaciones de finde año, del 24/12/2015 al 01/01/2016**



Atenciones	2014	2015	Diferencia %
Total consultas	102725	111666	9
Emergencias	29605	34230	16
Referencias	4561	4851	6

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de finde año, fecha 01/01/2016



La información reportada para el 1 de enero del 2016:

El grupo de edad mas afectado para IRAS fue de 1 a 4 años con 399 casos.

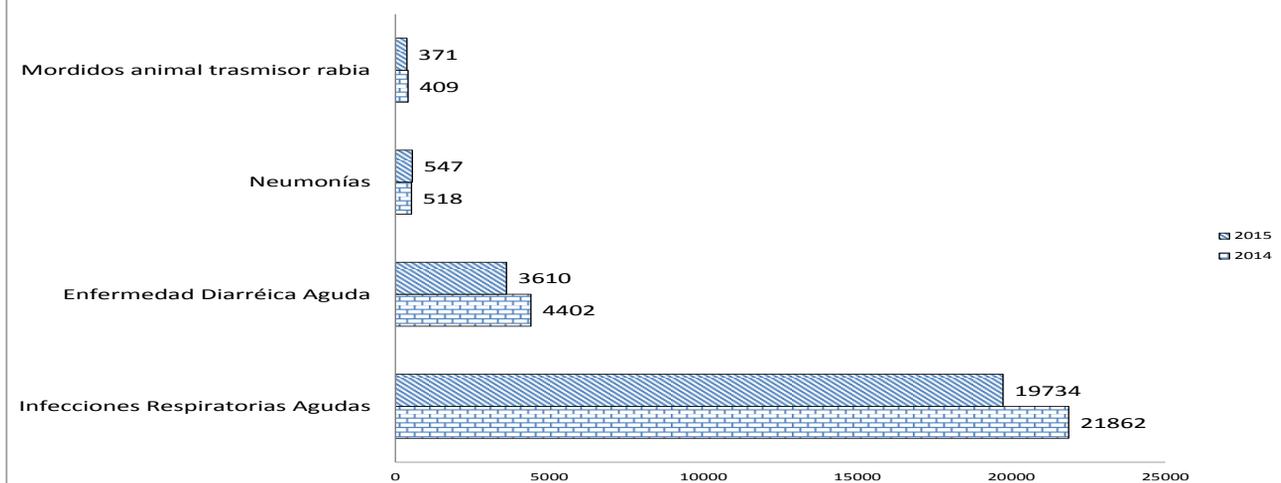
Para diarreas fue el de 1 a 4 años con 77 casos.

Para neumonías fue el de 1 a 4 años con 15 casos.

Eventos	2014	2015	Diferencia %
Infecciones Respiratorias Agudas	1725	1490	-14
Enfermedad Diarréica Aguda	345	292	-15
Neumonías	43	46	7
Mordidos animal trasmisor rabia	41	42	2

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

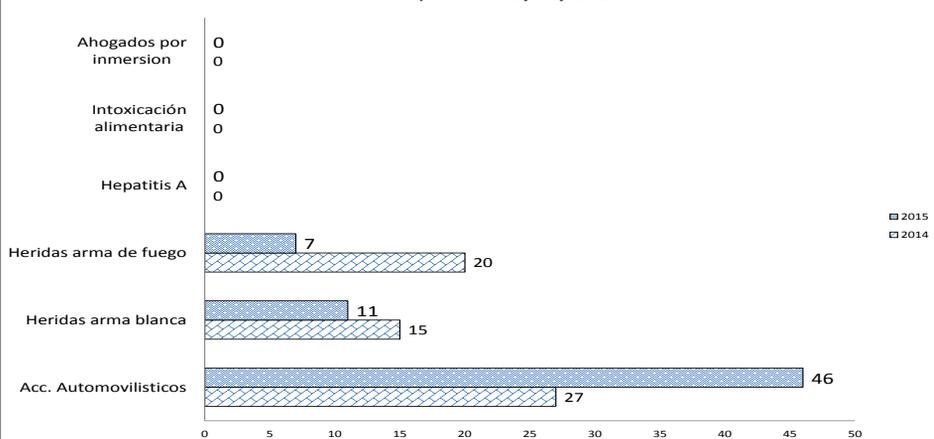
Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de finde año, del 24/12/2015 al 01/01/2016



Eventos	2014	2015	Diferencia %
Infecciones Respiratorias Agudas	21862	19734	-10
Enfermedad Diarréica Aguda	4402	3610	-18
Neumonías	518	547	6
Mordidos animal trasmisor rabia	409	371	-9

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de finde año, fecha 01/01/2016

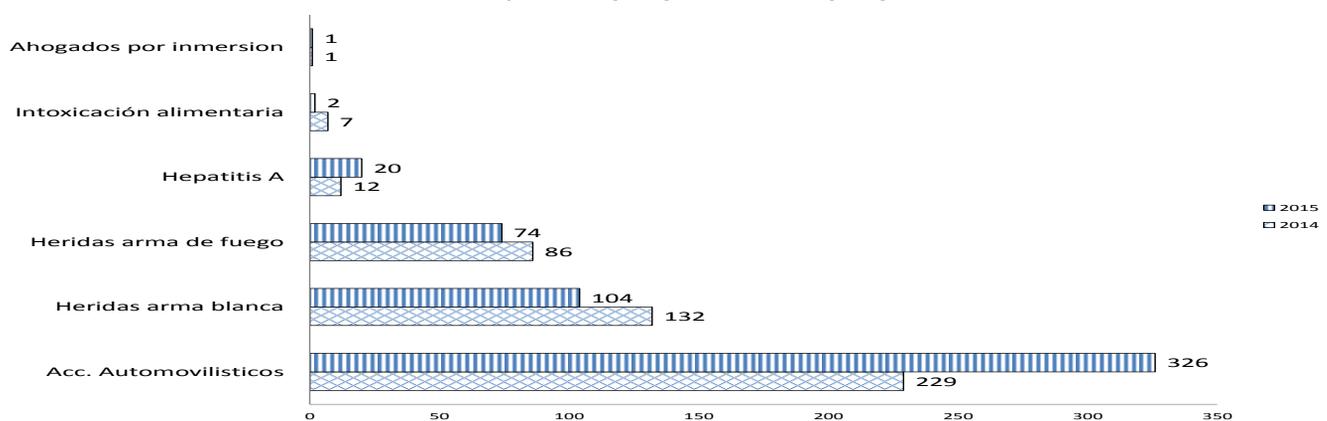


El grupo de edad mas afectado para accidentes por vehículos fueron de 20 a 29 37% (17 casos), de 40 a 49 con 26% (12 casos) y de 30 a 39 años con 13% (6 casos).

Eventos	2014	2015	Diferencia %
Acc. Automovilísticos	27	46	70
Heridas arma blanca	15	11	-27
Heridas arma de fuego	20	7	-65
Hepatitis A	0	0	0
Intoxicación alimentaria	0	0	0
Ahogados por inmersión	0	0	0

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de finde año, del 24/12/2015 al 01/01/2016



Eventos	2014	2015	Diferencia %
Acc. Automovilísticos	229	326	42
Heridas arma blanca	132	104	-21
Heridas arma de fuego	86	74	-14
Hepatitis A	12	20	67
Intoxicación alimentaria	7	2	-71
Ahogados por inmersión	1	1	0

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

## SITUACION EPIDEMIOLOGICA DE DENGUE, CHIKUNGUNYA Y ZIKA

### Periodo de Vacaciones:

Para el día 1 de Enero del 2016 hasta las 6 am se han registrado 35 casos sospechosos de dengue, lo cual representa un incremento de 2 casos en relación a la misma fecha del año 2015.

Casos	(6:AM) 31 de dic del 2015 al 1 de enero 2016 (6:am)				Acumulado			
	2014	2015	Diferencia	%Variación	2014	2015	Diferencia	%Variación
Dengue	7	35	28	400	84	391	307	365

Según los grupos de edad, los mas afectados son 10 a 19 con 26%(9 casos); 20 a 29 23%( 8 casos) y de 10 a 49 14%(5 casos) .

Casos	(6:AM) 31 de dic al 1 de enero 2016 (6:am)	Casos acumulados (Plan Belen)
	2015	2015
Chikungunya	43	465

Según los grupos de edad, los mas afectados son 20 a 29 con 32%(14); 10 a 19 con 26%(11 casos) y de 30 a 39 con 16%(7 casos)

Casos	(6:AM) 31 de dic al 1 de enero 2016 (6:am)	Casos acumulados (Plan Belen)
	2015	2015
Zika	40	352

Según los grupos de edad, los mas afectados son de 20 a 29 40%(16 casos); 30 a 39 con 22%(9 casos) y 40 a 49 con 10%(4 casos)

## Prevención de quemaduras por pirotécnicos

### Recomendaciones para niñas, niños y adolescentes:

1. NO QUEMES PÓLVORA. Te puedes quedar ciego, amputado, con grave daño a tu cuerpo o te puede ocasionar la muerte.
2. No transites por lugares donde están quemando pólvora.
3. Nunca recojas un “cuete” que no ha explotado.
4. No aceptes que te regalen “cuetes”. Infórmale a tus padres.

### Recomendaciones para adultos:

1. **NO SE CONFIE. No hay pólvora segura, los adultos también se queman.**
2. No proporcione pólvora a menores de 18 años, ni la queme si hay niñas o niños presentes: le puede costar hasta 10 salarios mínimos (promedio \$2,500 USD)
3. No queme “cuetes” de alto poder.
4. No manipule pólvora bajo los efectos del alcohol o drogas.
5. No queme pólvora dentro de las viviendas ni en predios baldíos porque puede causar un incendio.
6. **Recuerde que:** Los casos de niñas, niños y adolescentes que se quemen y no reciban atención médica inmediata, se aplicarán las sanciones legales pertinentes a sus madres, padres o cuidadores de acuerdo con el Código Penal, la Ley de Regulación y control de Actividades pirotécnicas y la LEPINA.

## **Prevención de accidentes de tránsito**

1. Adoptar medidas preventivas al conducir a la defensiva, respetando el reglamento general de tránsito.
2. Uso de casco para motociclista o ciclista
3. Uso de cinturón de seguridad
4. Asignar conductor si toma bebidas alcohólicas
5. Evitar distracciones al manejar
6. No maneje mientras esté hablando por teléfono o mandando un texto; salga del camino y estacione en un lugar seguro para hacerlo
7. Realizar controles periódicos sobre el estado de seguridad del vehículo tales como los frenos, presión de aire de los neumáticos, sillas para niños, higiene de los vidrios del vehículo, etc.

## **Prevención de EDAS (alimentos y agua)**

1. Lavarse las manos después de ir al baño y antes de manipular alimentos o de comer
2. Procure comer siempre en su casa, de no ser así, coma en lugares higiénicos,
3. Enseñe a los pequeños a no llevarse objetos a la boca,
4. Lavar frutas y verduras antes de consumir,
5. Cuidado al cocer la comida, sobre todo las carnes y huevos, recuerde que deben tener una buena cocción,
6. Utiliza gel antibacterial frecuentemente para limpiarse las manos,
7. Tome precauciones al consumir mariscos, hágalo en lugares confiables,
8. Beba agua embotellada.

## Prevención de IRAS

1. Evitar cambios bruscos de temperatura,
2. Consumir frutas y verduras ricas en vitaminas A y C. Como por ejemplo: zanahoria, naranja, mandarina y limón, entre otras,
3. No fumar en lugares cerrados, ni cerca de niños, ancianos y personas enfermas,
4. Evitar lugares de alta concentración poblacional, como cines, teatros, bares, autobuses, etc.
5. Cubrir nariz y boca con pañuelos desechables al toser o estornudar y lavarse las manos para proteger a las demás personas,
6. No saludar de forma directa (dando un beso o estrechando la mano) para no contagiar a otras personas,
7. Tratar de mantenerse alejado de multitudes y sitios públicos.
8. Acudir al establecimiento de salud más cercano o consultar a su médico, especialmente en el caso de niños y ancianos con fiebre alta, debilidad generalizada, dificultad al respirar, tos seca persistente y dolores musculares.
9. Evitar tocarse ojos, boca y nariz, ya que los gérmenes se diseminan cuando una persona toca algún objeto contaminado y luego se toca los ojos, boca o nariz.