



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

Fecha de elaboración: 30/12/2015

### 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 hasta el 29 de Diciembre de 2015 a las 6.am. Se emplearon datos de casos notificados en Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de El Salvador (VIGEPES).

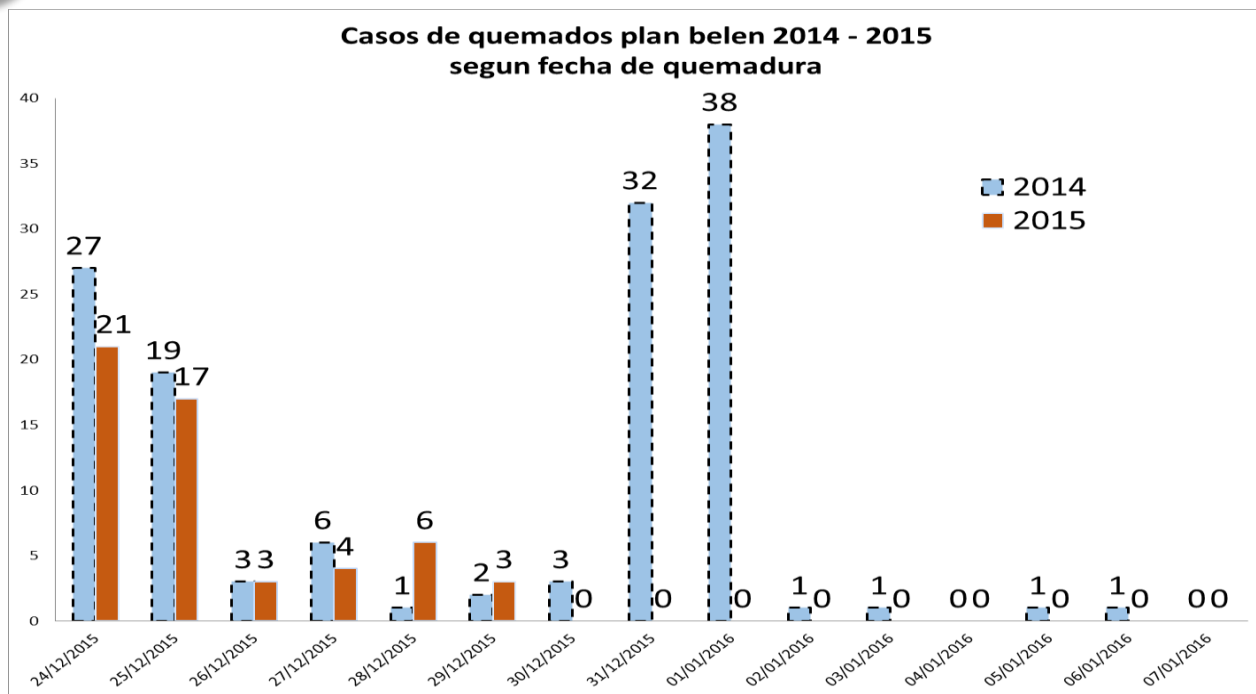
El día 26 de diciembre se notificó la primera defunción por quemaduras en el marco del plan Belén- femenina de 5 años de edad, domicilio San Miguel, falleció en UCI del HNNBB.

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

Nº	Eventos	2014	2015	Diferencia	% variación
1	Infecciones Respiratorias Agudas	17062	15505	-1557	-9
2	Enfermedad Diarreica Aguda	3383	2882	-501	-15
3	Neumonías	390	426	36	9
4	Sospechosos dengue	68	323	255	375
5	Sospechosos Chikungunya	586	381	-205	-35
6	Mordidos animal trasmisor rabia	321	276	-45	-14
7	Ahogados	1	1	0	0
8	Intoxicación alimentaria	7	2	-5	-71
9	Heridas arma blanca	104	80	-24	-23
10	Heridas arma de fuego	55	57	2	4
11	Accidentes Automovilísticos	187	253	66	35
12	Zika	0	264	264	0
13	Quemados	87	75	-12	-14

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

# Quemados por pólvora

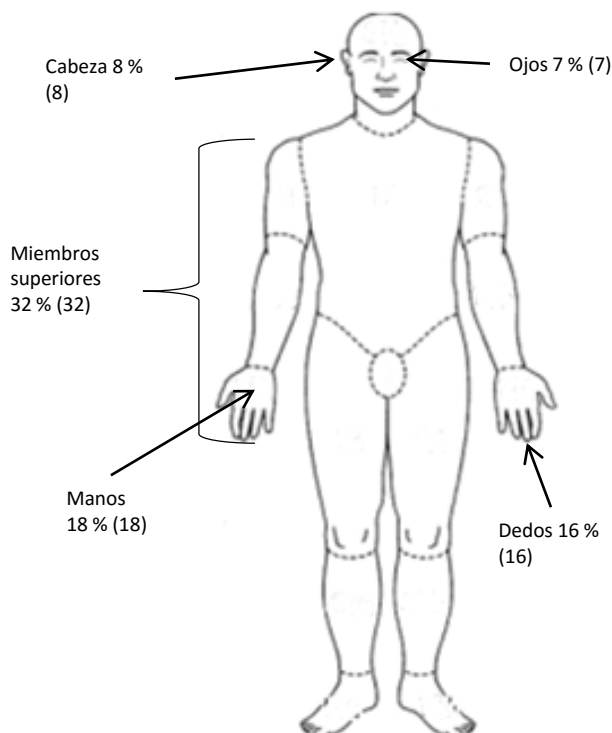


## Caracterización de quemados por pólvora El Salvador Plan Belén 2015 - 2016

		2014	2015
Sexo	Femenino	13	6
	Masculino	45	48
Area	Rural	25	19
	Urbano	33	35
Circunstancia	Fabricando	0	0
	Vendiendo	1	0
	Comprando	1	0
	Encendiendo	0	38
	En el Lugar	33	11
	Otros	18	5
	Profundidad	Grado I	23
	Grado II	25	19
	Grado III	10	4
Manejo	Ambulatorio	34	31
	Ingreso	16	15
	Referido	8	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

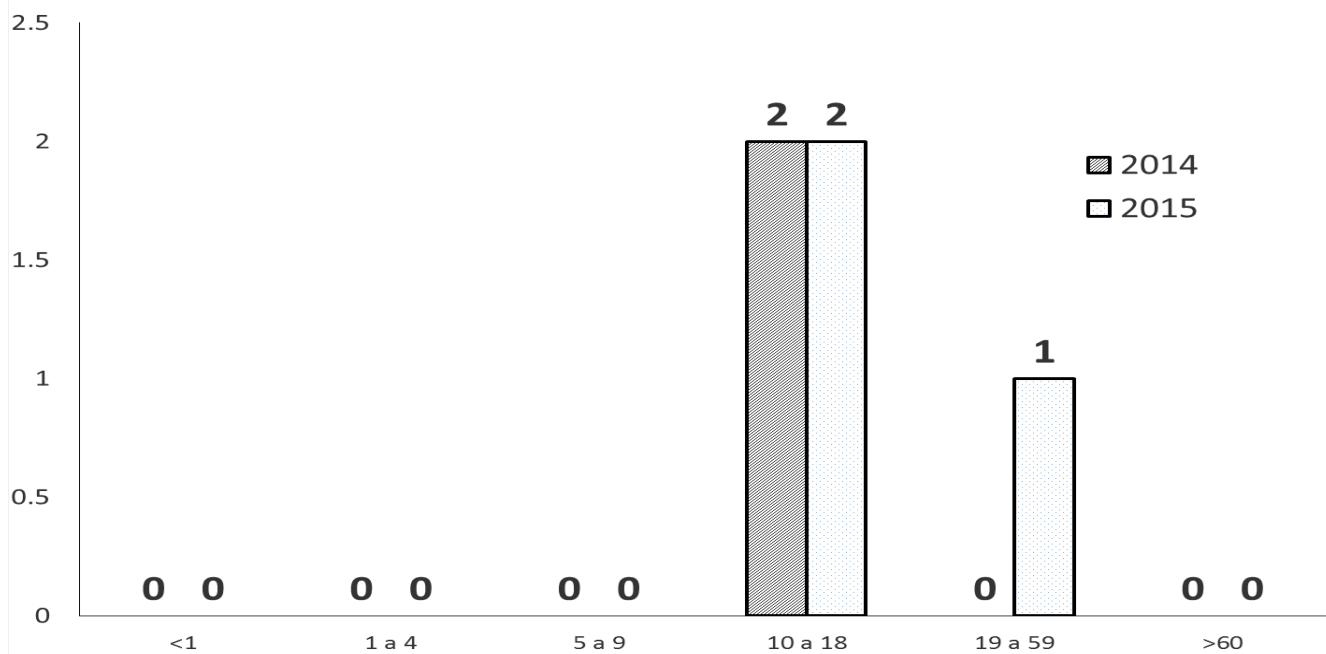
Femenina, de 5 años de edad, domicilio San Miguel, falleció el 26 de diciembre de 2015, en UCI de HNNBB, producto de Quemaduras GI y III del 50% de SCQ, cabeza, miembros superiores y miembros inferiores ocurridas el día 14 de diciembre 2015; muerte prevenible, menor no supervisada, lanzó una estrellita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

Una persona puede quemarse más de una región corporal

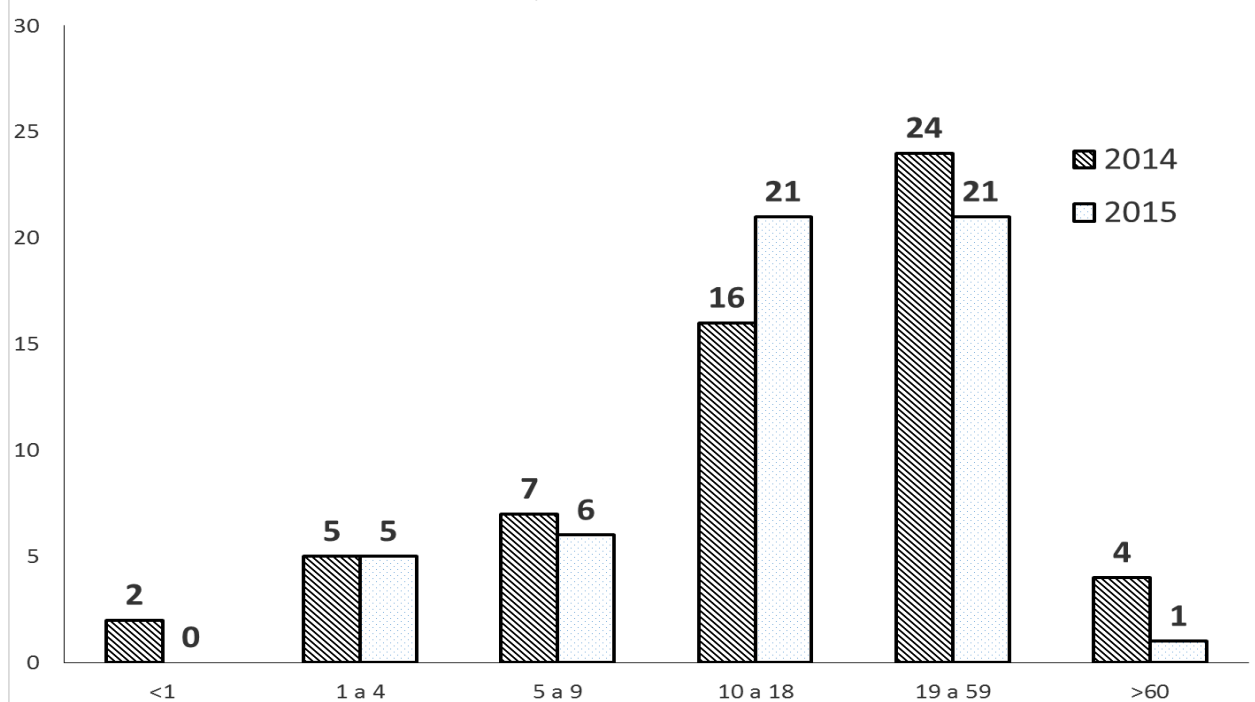
# 1 QUEMADOS POR PÓLVORA

## POR GRUPOS DE EDAD

Pacientes quemados por pirotécnicos según grupo de edad, 30 (6:00 am) de Diciembre 2014-2015



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



## POR DEPARTAMENTO DE PROCEDENCIA

Departamento	(6:00 am) 29 de dic al 30 de dic (6:00 am)		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Ahuachapan	0	0	1	2	2	2
Santa Ana	0	0	4	5	10	7
Sonsonate	0	0	4	2	4	3
La Libertad	0	0	4	0	5	0
Chalatenango	0	2	14	9	15	11
San Salvador	0	1	13	14	19	15
Cuscatlan	2	0	3	2	10	9
Cabañas	0	0	1	4	2	5
San Vicente	0	0	1	6	3	7
La Paz	0	0	1	3	1	5
Usulután	0	0	4	6	6	7
San Miguel	0	0	3	1	5	2
Morazan	0	0	0	0	0	0
La Union	0	0	5	0	5	2
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>58</b>	<b>54</b>	<b>87</b>	<b>75</b>

Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2015 se registran una reducción de un 14% (12 casos) en comparación con el mismo periodo del año 2014; el departamento de San Salvador concentra un 20% (15 casos), en segundo lugar el Departamento Chalatenango con el 15% (11 casos); y Cuscatlán en tercer lugar con el 12% (9 casos); en total estos 3 departamentos reportan el 47% (35 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 7% (4 casos) respecto al mismo período del 2014; el departamento de San Salvador concentra el 26% (14 casos), seguido de Chalatenango con 17% (9 casos) y los departamentos de San Vicente y Usulután 11% (6 casos), que concentra el 65% (35 casos) del total de ese período.

**POR PRODUCTO PIROTECNICO**

Producto pirotécnico	(6:00 am) 29 de dic al 30 de dic (6:00 am)		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Cohetillo	0	0	8	5	10	8
Mortero	1	1	19	20	25	25
Silbador	0	1	6	7	7	7
Busca nigua	0	1	2	2	4	2
Fulmi nante	0	0	0	0	0	0
Pol China	0	0	12	2	19	4
Volcan cito	0	0	5	4	7	5
Estrella	0	0	1	3	3	5
Otro	1	0	5	11	12	19
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>58</b>	<b>54</b>	<b>87</b>	<b>75</b>

Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2015, el 33% (25/75) de los casos ocurrió por el uso de morteros, y esta proporción se incrementa a 37% (20/54) durante el período del Plan Belén.

**SEGÚN CIRCUNSTANCIA**

Por tipo circunstancia	(6:00 am) 29 de dic al 30 de dic (6:00 am)		Plan Belén		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	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	1	1	33	38	46	51
En el Lugar	0	2	18	11	27	14
Otros	1	0	6	5	9	9
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>58</b>	<b>54</b>	<b>87</b>	<b>75</b>

# 1 QUEMADOS

## SEGÚN GRADO DE QUEMADURA

Por Grado de quemadura	(6:00 am) 29 de dic al 30 de dic (6:00 am)		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Grado I	0	1	23	31	34	37
Grado II	2	1	25	19	37	27
Grado III	0	1	10	4	16	11
Total	2	3	58	54	87	75

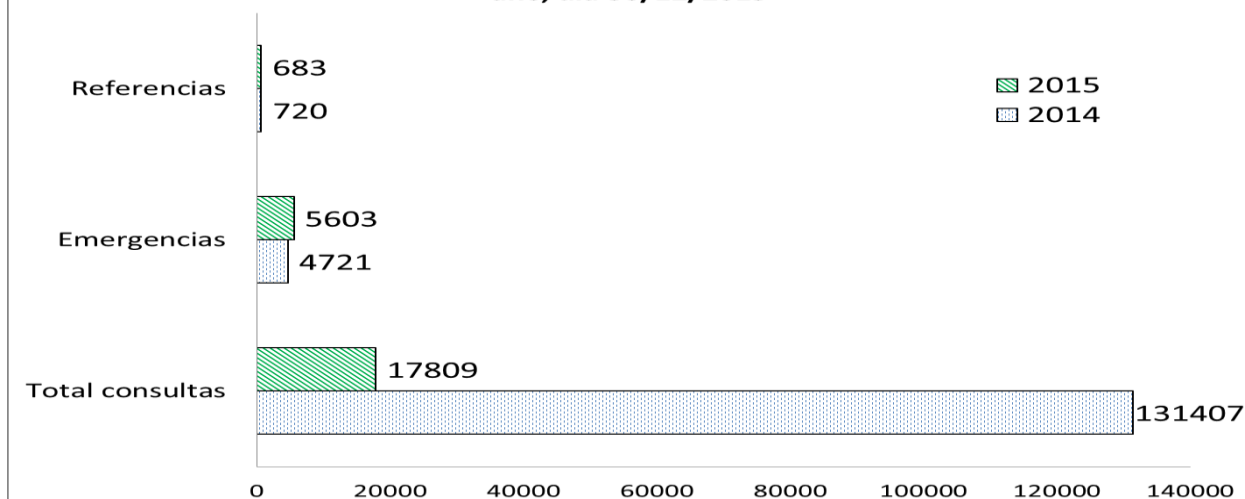
Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2015, el 49% (37/75) de los casos corresponde a lesiones grado I de profundidad. Durante el Plan Belén, continuó predominando las lesiones grado I, con un 57% (31/54). Es importante destacar que las lesiones grado III se redujeron con respecto al año 2014 en ambos periodos

## SEGÚN MANEJO RECIBIDO

Por manejo	(6:00 am) 29 de dic al 30 de dic (6:00 am)		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Ambulatorio	0	2	34	31	43	36
Ingresado	2	0	16	15	29	21
Referido	0	1	8	8	15	18
Total	2	3	58	54	87	75

## ATENCIONES Y CONSULTAS

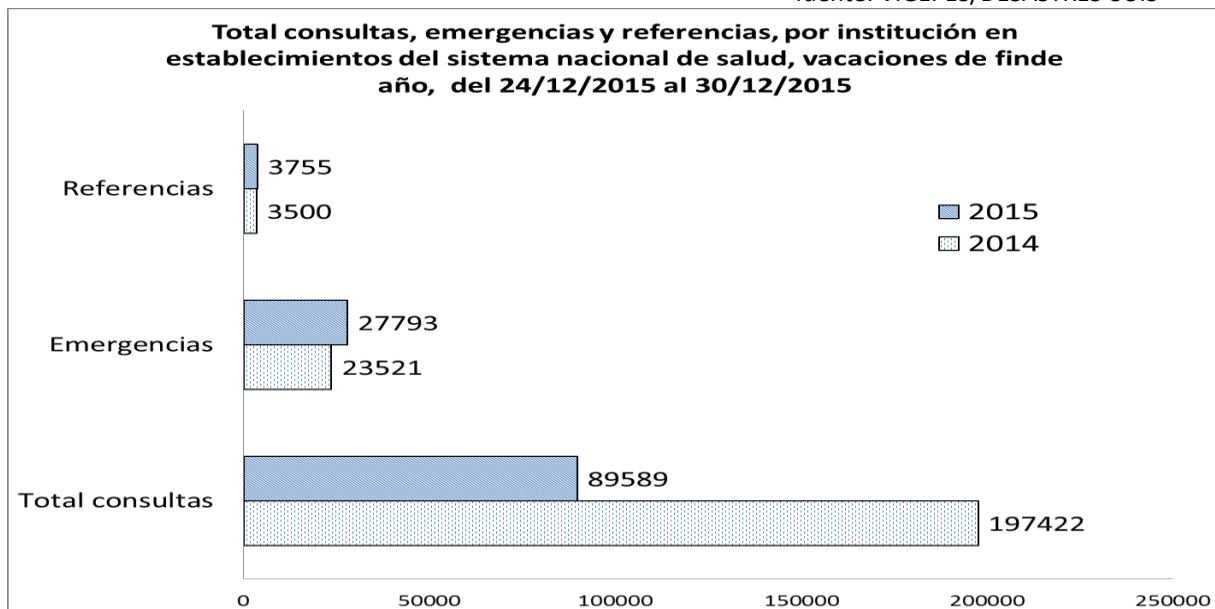
**Total consultas, emergencias y referencias, por institución en establecimientos del sistema nacional de salud, vacaciones de finde año, día 30/12/2015**



Atenciones	2014	2015	Diferencia %
Total consultas	131407	17809	-86
Emergencias	4721	5603	19
Referencias	720	683	-5

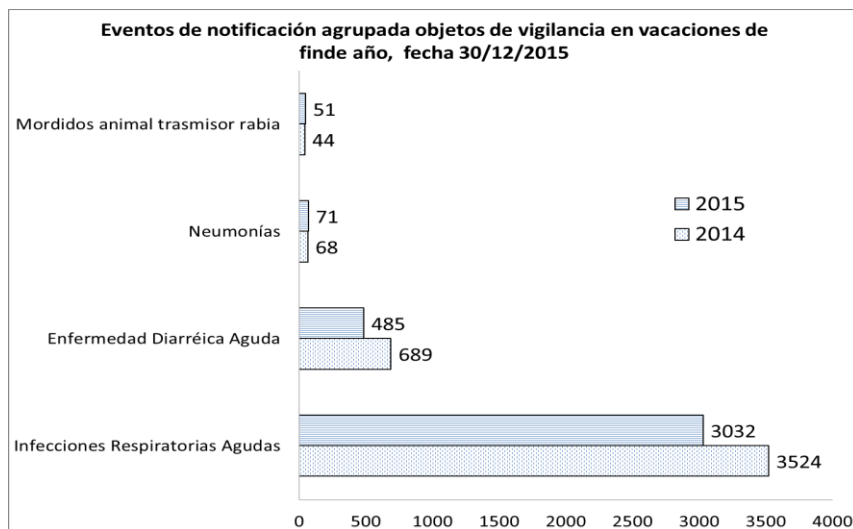
fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

**Total consultas, emergencias y referencias, por institución en establecimientos del sistema nacional de salud, vacaciones de finde año, del 24/12/2015 al 30/12/2015**



Atenciones	2014	2015	Diferencia %
Total consultas	197422	89589	-55
Emergencias	23521	27793	18
Referencias	3500	3755	7

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS



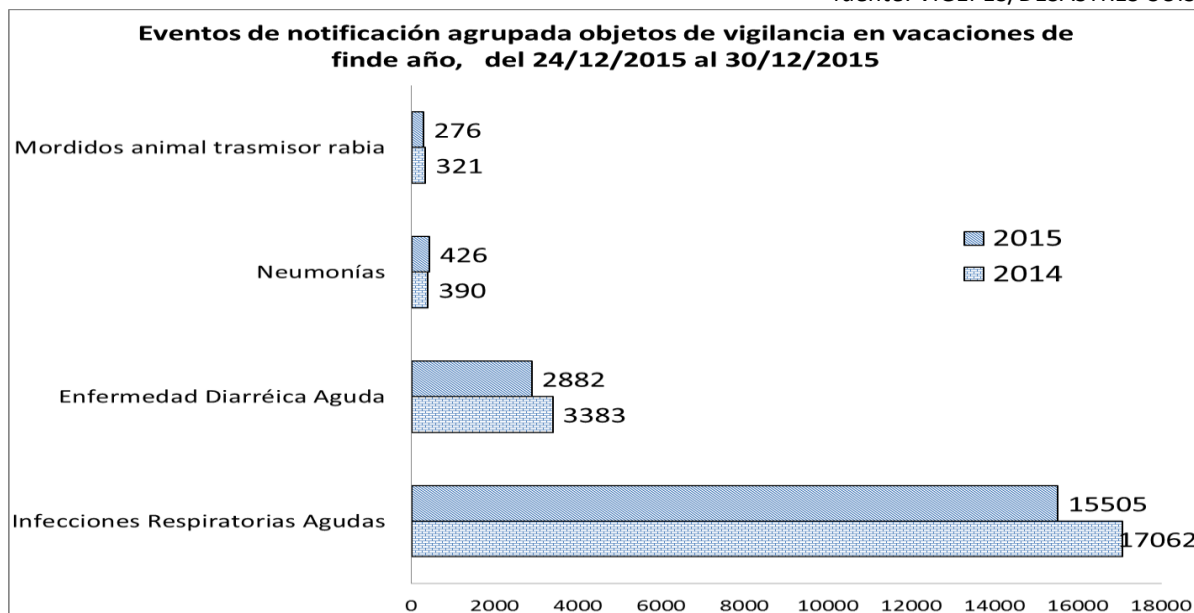
El grupo de edad mas afectado para IRAS fue de 1 a 4 años con 715 casos.

Para diarreas fue el de 1 a 4 años con 148 casos.

Para neumonías fue el de 1 a 4 años con 30 casos

Eventos	2014	2015	Diferencia %
Infecciones Respiratorias Agudas	3524	3032	-14
Enfermedad Diarréica Aguda	689	485	-30
Neumonías	68	71	4
Mordidos animal trasmisor rabia	44	51	16

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS



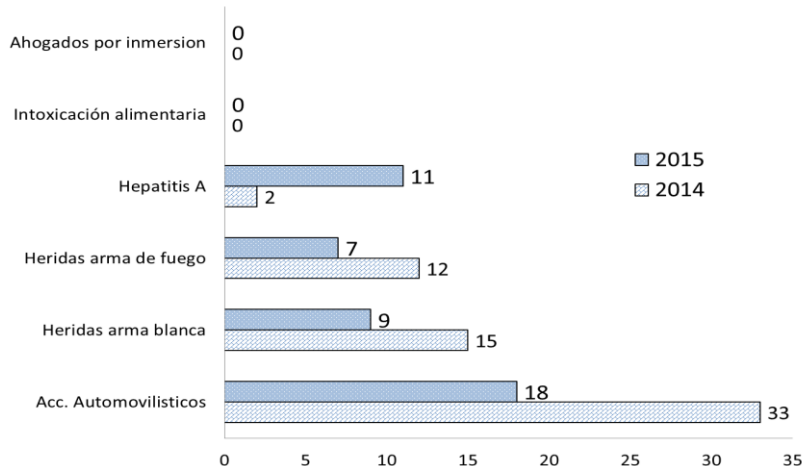
Eventos	2014	2015	Diferencia %
Infecciones Respiratorias Agudas	17062	15505	-9
Enfermedad Diarréica Aguda	3383	2882	-15
Neumonías	390	426	9
Mordidos animal trasmisor rabia	321	276	-14

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS



## EVENTOS AGRUPADOS

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de finde año, fecha 30/12/2015

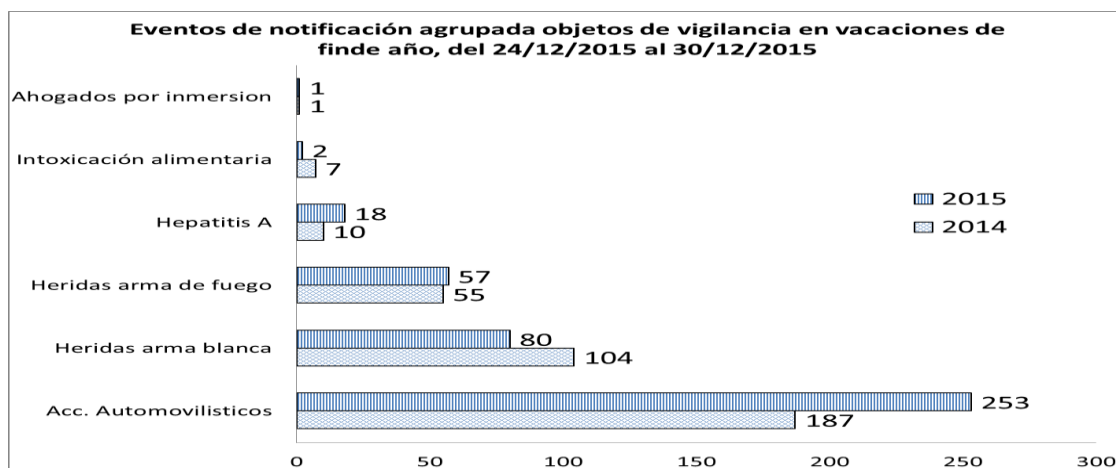


El grupo de edad mas afectado para accidentes por vehículos fueron de 60 y mas años con 22% (4 casos ) seguido de 20 a 20, 30 a 39 y 40 a 49 con 17% (3 casos cada uno).

Eventos	2014	2015	Diferencia %
Acc. Automovilísticos	33	18	-45
Heridas arma blanca	15	9	-40
Heridas arma de fuego	12	7	-42
Hepatitis A	2	11	450
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 30/12/2015



Eventos	2014	2015	Diferencia %
Acc. Automovilísticos	187	253	35
Heridas arma blanca	104	80	-23
Heridas arma de fuego	55	57	4
Hepatitis A	10	18	80
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 30 de Diciembre del presente año hasta las 6 am se han registrado 49 casos sospechosos de dengue, lo cual representa un incremento del 34 casos en relación a la misma fecha del año 2014.

Casos	(6:00 am) 29 dic al 30 dic (6:00 am)				Acumulados			
	2014	2015	Diferencia	% de Variación	2014	2015	Diferencia	% de Variación
<b>Dengue</b>	<b>15</b>	<b>49</b>	<b>34</b>	<b>227</b>	<b>68</b>	<b>323</b>	<b>255</b>	<b>275</b>

Según los grupos de edad, los mas afectados son 10 a 19 con 33%(17 casos); 5 a 9 20%(10 casos) y 20 a 29 14%(7 casos)

Casos	(6:00 am) 29 dic al 30 dic (6:00 am)	Casos acumulados (plan Belén)
	2015	2015
<b>Chikungunya</b>	<b>54</b>	<b>381</b>

Según los grupos de edad, los mas afectados son 20 a 29 con 22%(12); 10 a 19 con 18%(10 casos) y de 1 a 4, 30 a 39, 40 a 49 y 50 a 59 con 11%(6casos)

Casos	Casos este día	Casos acumulados (plan Belén)
	2015	2015
<b>Zika</b>	<b>50</b>	<b>264</b>

Según los grupos de edad, los mas afectados son de 40 a 49 32%(16 casos); 30 a 39 con 28%(14 casos) y 20 a 29 con 18%(9 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.