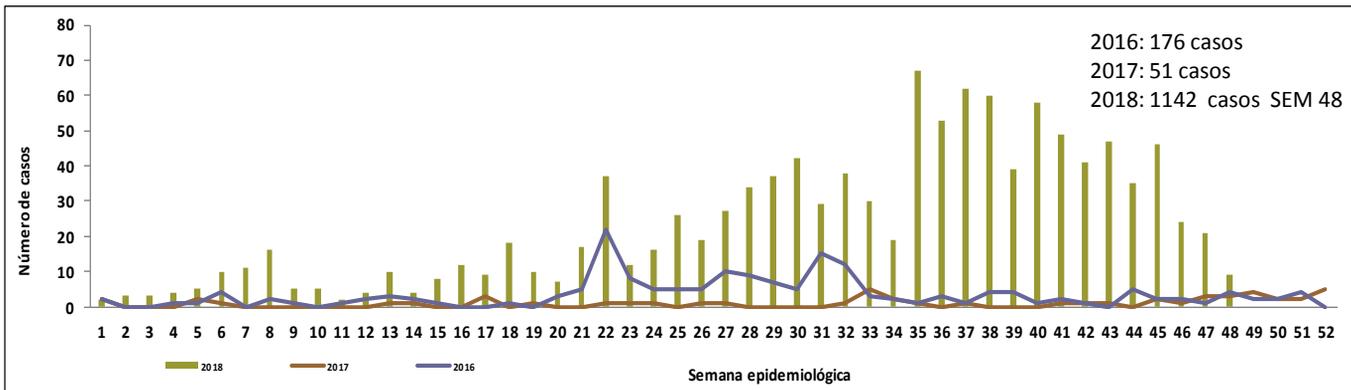
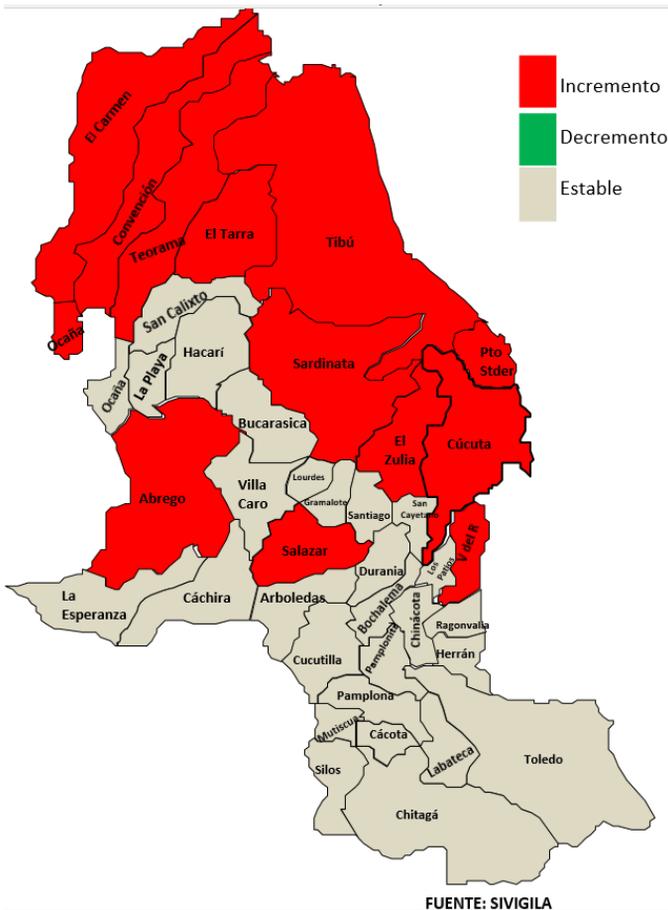


**1. Comportamiento de la notificación de malaria, Norte de Santander a periodo XII de 2018-SEM 48**



Fuente: sivigila 2018 sem 48

**2. Comportamientos inusuales de Malaria, Norte de Santander a periodo epidemiológico XI de 2018**



Fuente: sivigila 2018 sem 48

**3. Indicadores**

**Índice parasitario anual (IPA)**

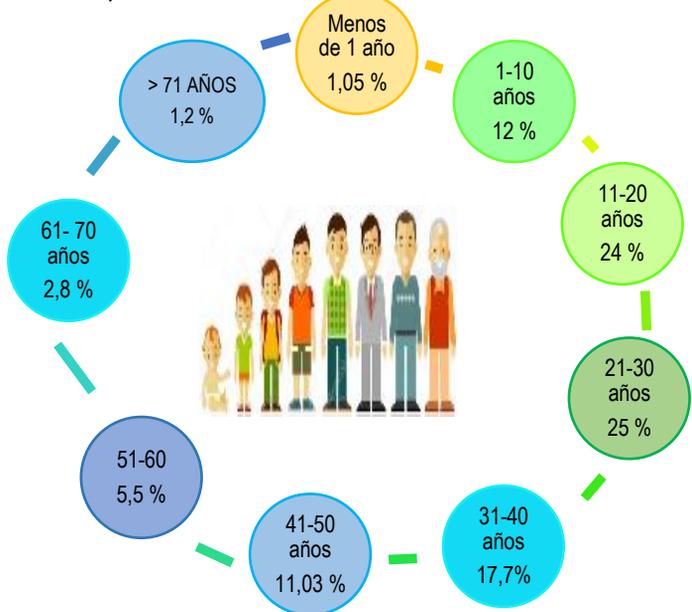
742,77 x 100.000 habitantes

**Tasa mortalidad de**

0%

**4.**

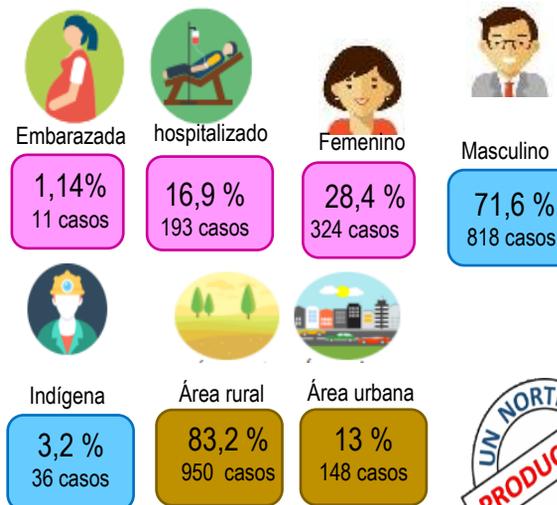
**Características sociales y demográficas de Malaria, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018, semana 48**



**5. Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018**

Aseguradora	Total	%
No Asegurado	702	61,5
Subsidiado	403	35,3
Contributivo	16	1,4
Especial	8	0,7
Indeterminado	4	0,4
Excepción	9	0,8
<b>Total general</b>	<b>1142</b>	<b>100</b>

Fuente: sivigila 2018 sem 48



6.

**Incidencia de malaria por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018, semana 48**

Municipio Procedencia	Población Dane	Malaria Vivax	Malaria Falciparum	Malaria Mixta	Total	Tasa * 100.000 hab
Tibu	22957	1030	6	5	1041	4534,56
El Tarra	6443	27	3	0	30	465,62
Cúcuta	22493	11	1	2	14	62,24
El Carmen	11111	12	0	0	12	108,00
Teorama	20052	10	0	0	10	49,87
Sardinata	13315	7	1	1	9	67,59
El Zulia	9269	4	2	0	6	64,73
Puerto Santander	761	4	0	0	4	525,62
Villa del Rosario	4084	2	0	0	2	48,97
Abrego	21254	1	0	0	1	4,70
Convención	7854	1	0	0	1	12,73
Ocaña	9043	1	0	0	1	11,06
Salazar	5113	0	1	0	1	19,56
Desconocido		10	0	0	10	
<b>Total</b>	<b>153749</b>	<b>1120</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>1142</b>	<b>742,77</b>

Fuente: siviigila 2018 sem 48

7.

**Casos de malaria procedentes de otro departamento o del exterior año 2018 SE 48**

Otro Departamento o Exterior	Malaria Vivax	Malaria Falciparum	Malaria Mixta	Total
Venezuela	219	27	18	264
Choco	5	1		6
Guanía	4	1		5
Nariño	3			3
Antioquia	2			2
Arauca	1		1	2
Guaviare	2			2
Cauca		2		2
Cartagena	1			1
Cordoba	1			1
Cundinamarca	1			1
Magdalena	1			1
Vichada	1			1
Desconocido	1			1
<b>Total general</b>	<b>242</b>	<b>31</b>	<b>19</b>	<b>292</b>

Fuente: siviigila 2018 sem 48

**Ficha técnica**

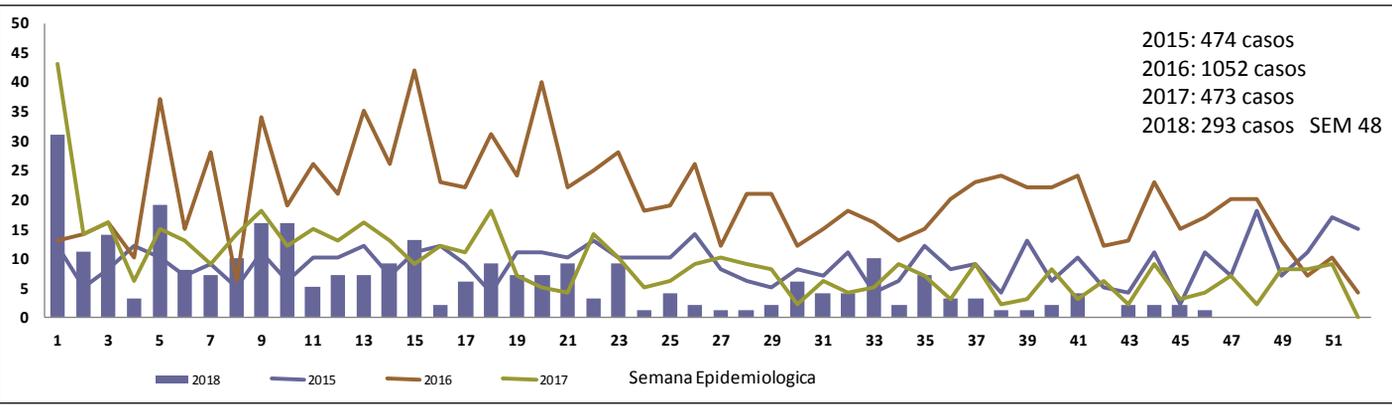
**Análisis de comportamientos inusuales:** La información es notificada semanalmente por las UPGD al Instituto departamental de Salud (IDS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Siviigila). El número de casos puede variar después de que se realicen ajustes en las UPGD.

**Incidencia de Malaria:** Numerador: Número de casos de malaria. Denominador: proyección de población DANE 2018. Coeficiente multiplicador: 100.000.

La población utilizada para la construcción de los indicadores es tomada de las proyecciones de población 2005 - 2020 DANE y de las poblaciones por municipio en situación de riesgo vigentes para cada año, consolidadas por el programa de enfermedades endemo-epidémicas del Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS). Para el cálculo de los índices parasitarios anuales (IPA) se usan todos los casos notificados al Siviigila, teniendo en cuenta como numerador el número de casos confirmados de y denominador: población a riesgo estimada para malaria para el departamento Norte de Santander.

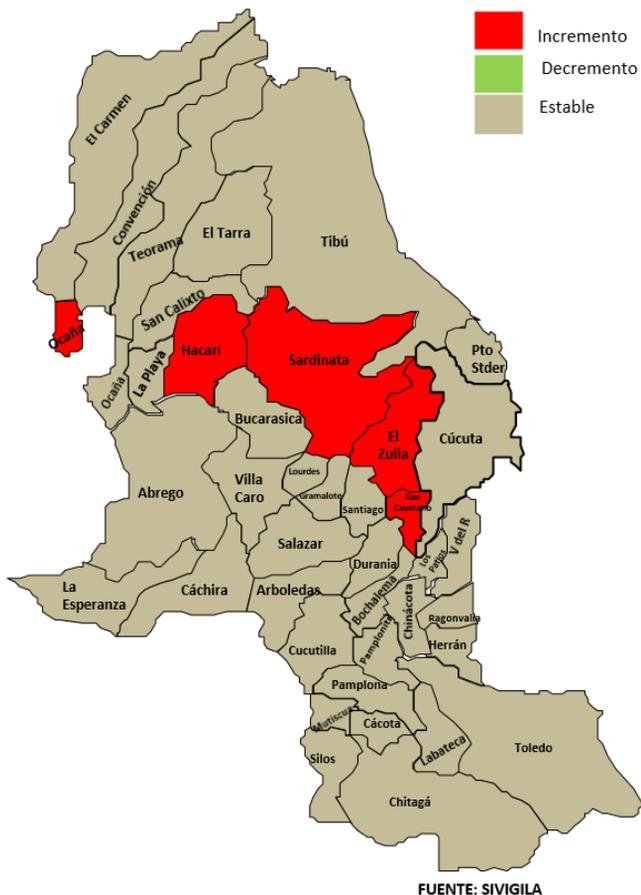


**1. Comportamiento de la notificación de leishmaniasis, Norte de Santander a periodo XII de 2018**



Fuente: sivigila 2018 sem 48

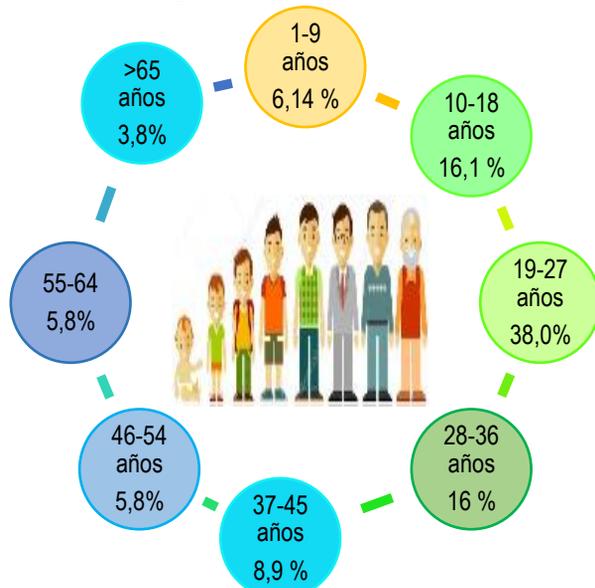
**2. Comportamientos inusuales de Leishmaniasis, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018**



**3. Indicadores**



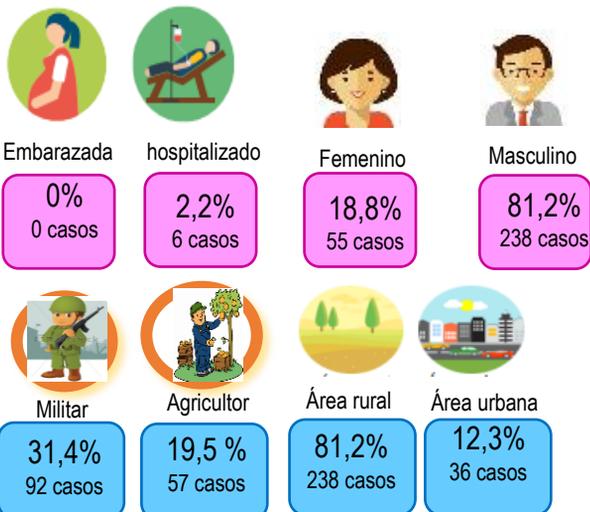
**4. Características sociales y demográficas de leishmaniasis, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018**



**5. Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018**

Afiliación	Total	%
Subsidiado	138	47,1
Excepción	76	25,9
No asegurado	36	12,3
Especial	22	7,5
Contributivo	20	6,8
Indeterminado	1	0,3
<b>Total</b>	<b>293</b>	<b>100</b>

Fuente: sivigila 2018 sem 48



6.

**Incidencia de leishmaniasis por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018.**

Municipio	Población DANE	Casos L. Cutánea	Casos L. Mucosa	Total de Casos	Tasa * 100,000 hab
Tibu	22957	126		126	548,85
Sardinata	13315	27		27	202,78
El Zulia	9269	22		22	237,35
Cáchira	9347	14		14	149,78
Salazar	5113	10		10	195,58
Arboledas	6419	9		9	140,21
Cúcuta	22493	7	1	8	35,57
Bochalema	4552	7		7	153,78
Hacarí	9604	7		7	72,89
Puerto Santander	761	6		6	788,44
Ocaña	9043	6	2	8	88,47
La Esperanza	10566	5		5	47,32
Chinacota	5294	4		4	75,56
Abrego	21254	4		4	18,82
Toledo	12759	4		4	31,35
Gramalote	2712	3		3	110,62
Teorama	20052	3		3	14,96
Convención	7854	2		2	25,46
Cucutilla	6285	2		2	31,82
El Tarra	6443	2		2	31,04
Labateca	4423	2		2	45,22
Los Patios	2297	2		2	87,07
Pamplonita	4054	2		2	49,33
San Cayetano	3505	2		2	57,06
Santiago	1461	2		2	136,89
Villa del Rosario	4084	2		2	48,97
Bucarasica	3971	1		1	25,18
Durania	1906	1		1	52,47
El Carmen	11111	1		1	9,00
Ragonvalia	3989	1		1	25,07
San Calixto	11631	1		1	8,60
Villa Caro	3230	1		1	30,96
Desconocido		5		5	
<b>Total general</b>	<b>261754</b>	<b>293</b>	<b>3</b>	<b>296</b>	<b>113,08</b>

Fuente: sivigila 2018 sem 48

7.

**Casos notificado de leishmaniasis mucosa Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018**

Caso	Procedencia	Edad	Sexo	Area
1	Ocaña	42 años	Masculino	Cabecera Municipal
1	Ocaña	38 años	Femenino	Cabecera Municipal
1	Cúcuta	34 años	Masculino	Central Poblado

Fuente: sivigila 2018 sem 48

8.

**Casos de leishmaniasis procedentes de otro departamento o del exterior**

Otro Departamento	Casos	%
Nariño	15	33,3
Exterior	9	20,0
Antioquía	6	13,3
Guaviare	5	11,1
Meta	3	6,7
Santander	3	6,7
Córdoba	2	4,4
Caquetá	2	4,4
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>100</b>

Fuente: sivigila 2018 sem 48

**Ficha técnica**

**Análisis de comportamientos inusuales:** La información es notificada semanalmente por las UPGD al Instituto departamental de Salud (IDS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos puede variar después de que se realicen ajustes en las UPGD.

**Incidencia de Leishmaniasis:** Numerador: Número de casos de leishmaniasis. Denominador: proyección de población DANE 2018. Coeficiente multiplicador: 100.000.

La georeferenciación de los casos se realizó con la razón de la diferencia de incrementos y decrementos de los casos 2014 al 2018 y el poisson que es la disminución significativa.



6.

**Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018 – SE 48**

Afiliación	Dengue	%	Dengue Grave	%	Total
Subsidiado	2358	60,5	7	53,8	2365
Contributivo	1052	27,0	3	23,1	1055
No asegurado	271	7,0	2	15,4	273
Excepción	184	4,7			184
Especial	28	0,7			28
Indeterminado	2	0,1	1	7,7	3
<b>Total</b>	<b>3895</b>	<b>100</b>	<b>13</b>	<b>100</b>	<b>3908</b>

Fuente: siviigila 2018 sem 48

7.

**Incidencia de dengue y dengue grave por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018-SE 48.**

Municipio Procedencia	Población DANE	Casos	%	Casos Dengue Grave	%	Total	Tasa * 100,000 hab
Cúcuta	22493	2052	52,7	5	45,5	2057	9145,07
Villa del Rosario	4084	630	16,2	1	9,1	631	15450,34
Los Patios	2.297	409	10,5	1	9,1	410	17849,37
Ocaña	9.043	192	4,9			192	2123,19
Tibu	22.957	92	2,4	1	9,1	93	405,11
El Zulia	9.269	74	1,9	1	9,1	75	809,15
Sardinata	13.315	61	1,6	2	18,2	63	473,15
Convención	7.854	42	1,1			42	534,76
La Esperanza	10.566	37	0,9			37	350,18
Puerto Santander	761	37	0,9			37	4862,02
Teorama	20.052	37	0,9			37	184,52
El Tarra	6.443	34	0,9			34	527,70
Abrego	21.254	28	0,7			28	131,74
El Carmen	11.111	26	0,7			26	234,00
Hacarí	9.604	24	0,6			24	249,90
Toledo	12.759	24	0,6			24	188,10
Chinacota	5.294	23	0,6			23	434,45
San Cayetano	3.505	9	0,2			9	256,78
Santiago	1.461	8	0,2			8	547,57
Salazar	5.113	8	0,2			8	156,46
Arboledas	6.419	7	0,2			7	109,05
La Playa	7.924	6	0,2			6	75,72
Pamplona	2.767	5	0,1			5	180,70
Labateca	4.423	4	0,1			4	90,44
San Calixto	11.631	4	0,1			4	34,39
Bochalema	4.552	3	0,1			3	65,91
Bucarasica	3.971	3	0,1			3	75,55
Pamplonita	4.054	2	0,1			2	49,33
Cáchira	9.347	2	0,1			2	21,40
Durania	1.906	1	0,0			1	52,47
Gramalote	2.712	1	0,0			1	36,87
Lourdes	2130	1	0,0			1	46,95
Villa Caro	3.230	1	0,0			1	30,96
Desconocido		8	0,2			8	
<b>Total</b>	<b>264301</b>	<b>3895</b>	<b>100</b>	<b>11</b>	<b>100</b>	<b>3906</b>	<b>1477,86</b>

8.

**Casos dengue procedentes de otro departamento o del exterior, 2018 SE 48**

Otro Departamento o Exterior	Casos	%
Exterior	233	86,30
Cesar	23	8,52
Arauca	4	1,48
Santander	3	1,11
Boyaca	2	0,74
Cauca	1	0,37
Cundinamarca	1	0,37
Magdalena	1	0,37
Nariño	1	0,37
Quindío	1	0,37
<b>Total</b>	<b>270</b>	<b>100</b>

Fuente: siviigila 2018 sem 48

9.

**Casos de mortalidad**

Por unidad de análisis se han descartado 6 casos, y de los 5 casos que faltan; 3 ya se realizaron las unidades de análisis y dos faltan por realizar la unidad..

Se ha notificado un caso procedente de Venezuela el cual esta por presentar la unidad de análisis.

Municipio de Procedencia	Probable	Descartados	Total
Cúcuta	1	2	3
Villa del Rosario	1		1
El Zulia	1		1
Los Patios	1		1
Convención		1	1
El Tarra		1	1
Tibú		1	1
Lourdes		1	1
Desconocido	1		1
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>11</b>

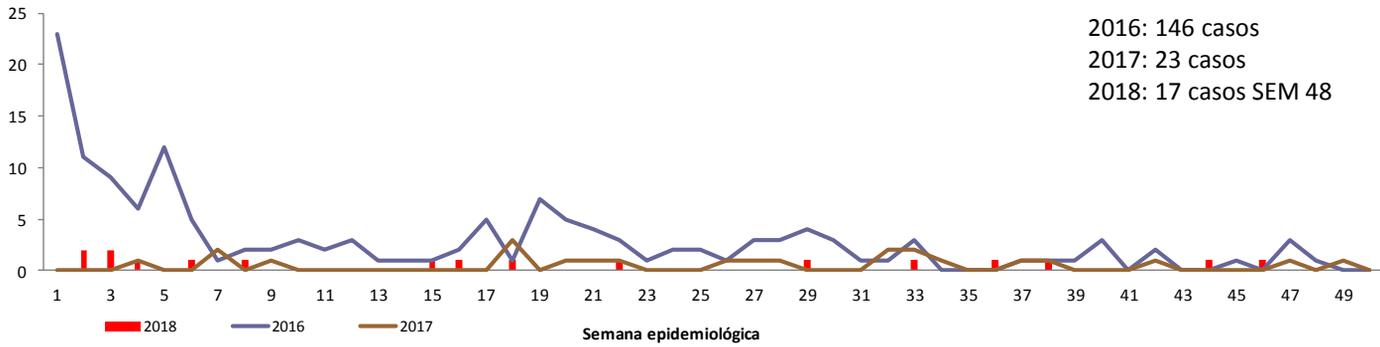
**Ficha técnica**

**Análisis de comportamientos inusuales:** La información es notificada semanalmente por las UPGD al Instituto departamental de Salud (IDS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos puede variar después de que se realicen ajustes en las UPGD.

**Incidencia de Dengue:** Numerador: Número de casos de dengue. Denominador: proyección de población DANE 2018. Coeficiente multiplicador: 100.000.

La georeferenciación de los casos se realizo con la razón de la diferencia de incremento y decrementos de los casos 2014 al 2018 y el poisson que es la disminución significativa.

**1. Comportamiento de la notificación de chikungunya, Norte de Santander a periodo XII de 2018**



Fuente: siviigila 2018 sem 48

**2. Comportamientos inusuales de chikungunya, Norte de Santander a periodo epidemiológico XI de 2018**

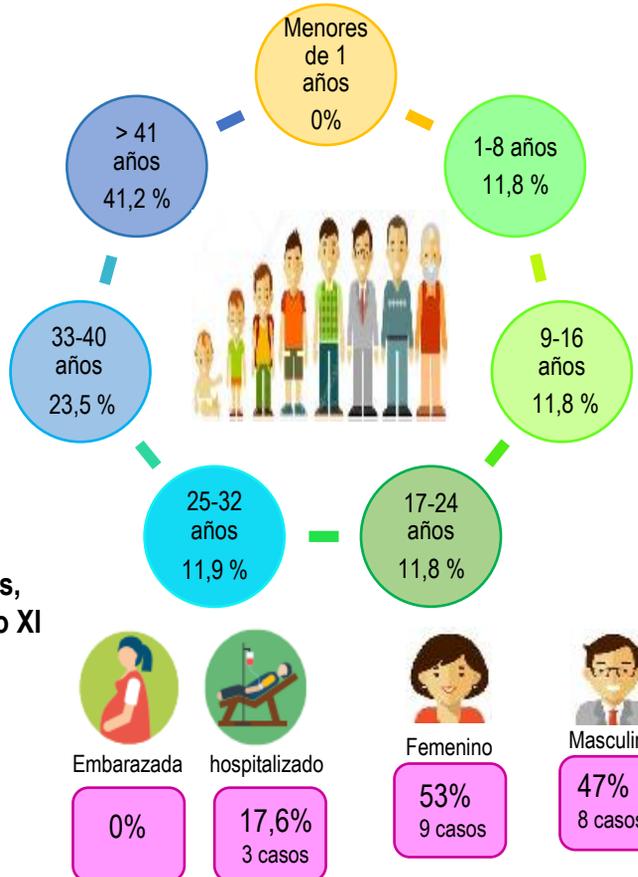


Fuente: siviigila 2018 sem 48

**3. Indicadores**



**4. Características sociales y demográficas de Chikungunya, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018**



**5. Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a periodo epidemiológico XI de 2018**

Variable	Categoría	Casos	%
Area	Cabecera Municipi:	17	100
Tipo de Régimen	Contributivo	7	41,2
	Subsidiado	6	35,3
	Excepción	3	17,6
	No Asegurado	1	5,9

Fuente: siviigila 2018 sem 48



6.

**Incidencia de Chikungunya por procedencia del caso. Tasa por 100.000 hab, 2018 SE 48**

Municipio de Procedencia	Población DANE	Casos	%	Tasa por 100.000
Cúcuta	646345	8	47,1	1,24
Villa de Rosario	90712	2	11,8	2,20
Bochalema	2551	1	5,9	39,20
Los Patios	77039	1	5,9	1,30
Ocaña	91418	1	5,9	1,09
Santiago	1411	1	5,9	70,87
Arboledas	6419	1	5,9	15,58
El Zulia	9269	1	5,9	10,79
Desconocido		1	5,9	
<b>Total</b>	<b>925164</b>	<b>17</b>	<b>100</b>	<b>1,838</b>

Fuente: sivigila 2018 sem 48

**Ficha técnica**

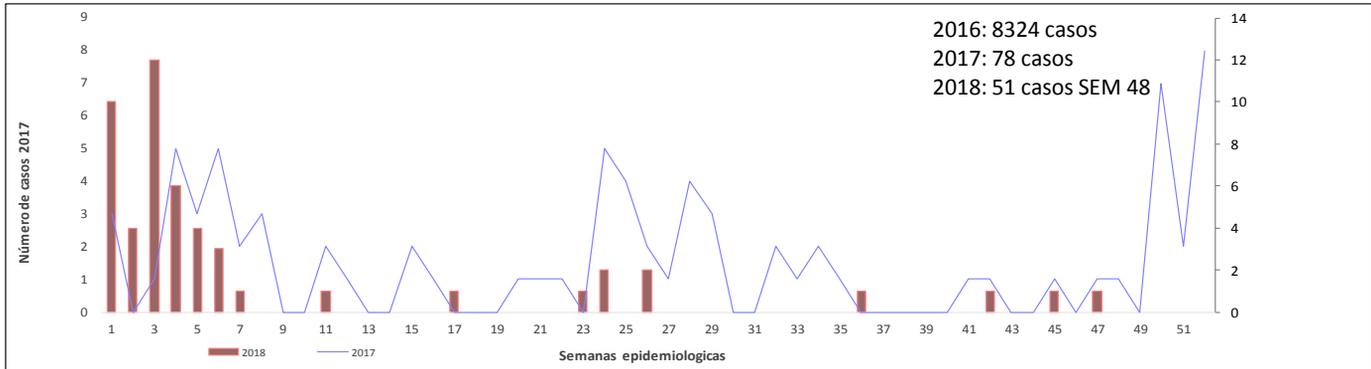
**Análisis de comportamientos inusuales:** La información es notificada semanalmente por las UPGD al Instituto departamental de Salud (IDS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos puede variar después de que se realicen ajustes en las UPGD.

La georeferenciación de los casos se realizó con la razón de la diferencia de incremento y decrementos de los casos 2014 al 2018 y el poisson que es la disminución significativa.

**Incidencia de Chikungunya:** Numerador: Número de casos de chikungunya. Denominador: proyección de población DANE 2018. Coeficiente multiplicador: 100.000.



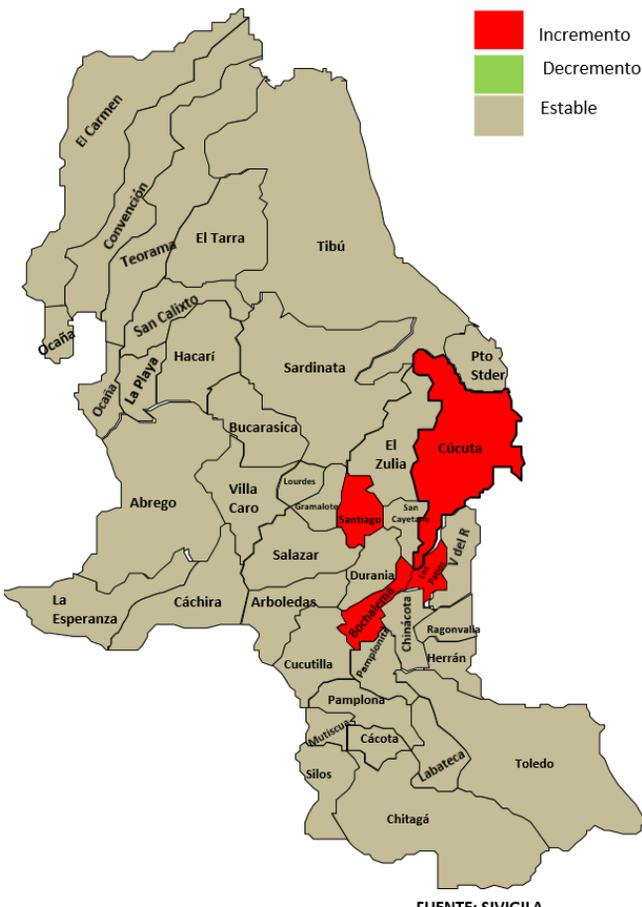
#### 1. Comportamiento de la notificación de Zika, Norte de Santander a periodo XII de 2018



Fuente: siviola 2018 sem 48

#### 2. Comportamientos inusuales de Zika, Norte de Santander a periodo epidemiológico XII de 2018

#### 3. Cambios porcentuales de Zika, Norte de Santander, periodo XII -2018



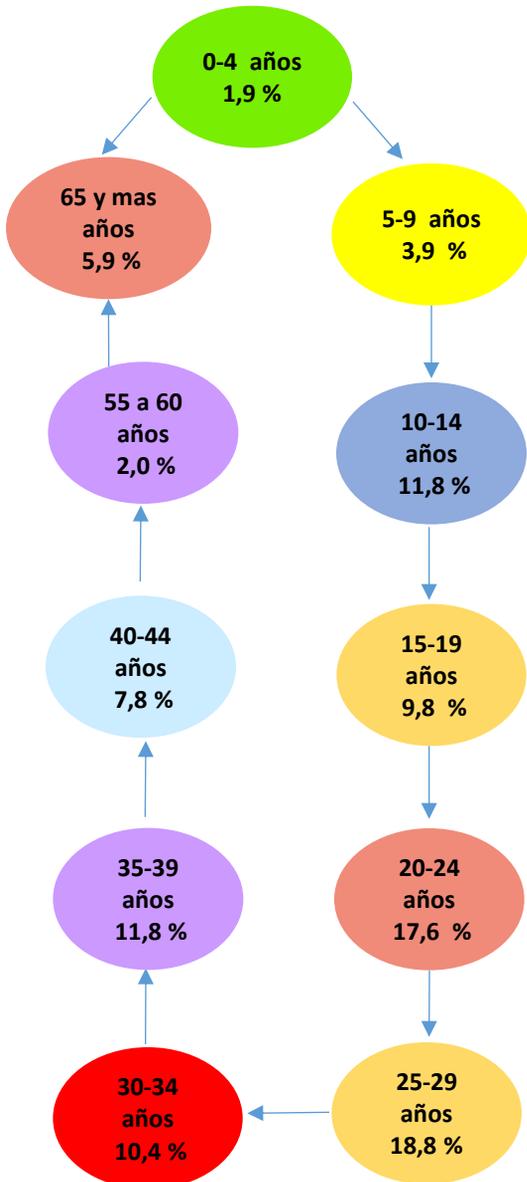
Proporción de casos Gestantes con seguimiento Clínico	33%
Tasa de Incidencia de Zika por 100000 HB	5,19%
Proporción de Letalidad por Zika	0%
Proporción de casos Síndrome de Guilla Barré	0%
Proporción de Gestantes	43%

#### 4. Tasa de incidencia, casos de Zika, Norte de Santander, periodo XII - 2018

Municipio de Procedencia	Población DANE	Total	%	Tasa por 100.000 Hab
Cúcuta	668838	38	74,5	5,68
Villa del Rosario	94796	4	7,8	4,22
Bochalema	7103	2	3,9	28,16
Los Patios	79336	1	2,0	1,26
Ocaña	100461	1	2,0	1,00
San Cayetano	5753	1	2,0	17,38
Santiago	2872	1	2,0	34,82
Sardinata	13315	1	2,0	7,51
Hacarí	9604	1	2,0	10,41
Desconocido		1	2,0	
<b>Total</b>	<b>982078</b>	<b>51</b>	<b>100</b>	<b>5,193</b>

Fuente: siviola 2018 sem 48

5. Características sociodemográficas de Zika en Norte de Santander, periodo XII - 2018



**Régimen**



**Pertenencia étnica**



**Área**



**Sexo**



Fuente: siviigila 2018 sem 48

**Ficha técnica**

**Análisis de comportamientos inusuales:** La información es notificada semanalmente por las UPGD al Instituto departamental de Salud (IDS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Siviigila). El número de casos puede variar después de que se realicen ajustes en las UPGD.

**Incidencia de Zika:** Numerador: total de casos nuevos notificados Denominador: población en riesgo entregada por el programa de control de las ETV del MSPS, proyección DANE 2018. Coeficiente multiplicador: 100.000.