

El BES, es un boletín con información epidemiológica priorizada sobre los eventos de interés en salud pública del departamento, notificada semanalmente al Instituto Nacional de Salud (INS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos en el BES, puede variar después de que las entidades realizan unidades de análisis para el ajuste y la clasificación de caso, en cada evento.

Inicio	1
Cumplimiento en la notificación	2
Inmunoprevenibles	3
Enfermedades transmitidas por alimentos y vehiculizados por el agua ..	12
Enfermedades de transmisión sexual.....	15
Zoonosis	20
Enfermedades no transmisibles	24
Enfermedades transmitidas por vectores	26



¿Cómo se adquieren Infecciones Respiratorias agudas?

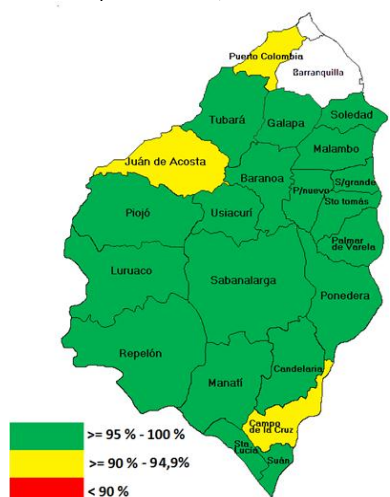
Por vía respiratoria, a través de partículas de saliva que quedan suspendidas en el aire al ser expulsadas por una persona enferma, al toser, hablar o estornudar. Por contacto directo al saludar con la mano o de beso a una persona que tiene la enfermedad. Al tocar elementos que han estado en contacto con una persona con gripe.

Cumplimiento en la notificación

Semana epidemiológica 43

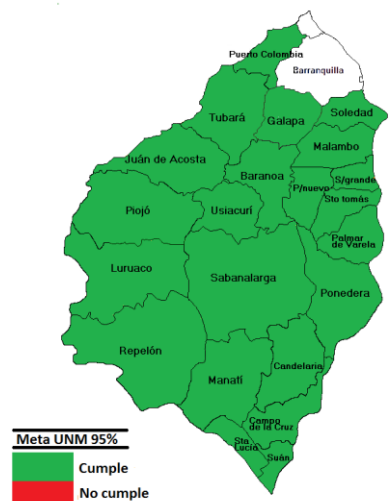
La notificación recibida por la unidad notificadora del Departamento del Atlántico, En La semana epidemiológica 43 del 2016 fue del 100%, donde todas las unidades notificadoras municipales (UNM) cumplieron con el reporte de la notificación en los tiempos estipulados, notificando así (22 de 22 Municipios en el atlántico), quedando el reporte igual que la semana anterior, y con respecto al año 2015. Por otro lado el porcentaje acumulado del cumplimiento de la notificación departamental por UNM es del 97,9%, para esta semana, siendo los municipios de, Campo de la Cruz, Juan de acosta y Puerto Colombia los que están por debajo de la meta establecida para este indicador con 91% y 93% de notificación semanal respectivamente, el resto de los municipios están cumpliendo con este indicador.

Mapa 1. Cumplimiento acumulado de la notificación semanal por unidad notificadora municipal. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016.

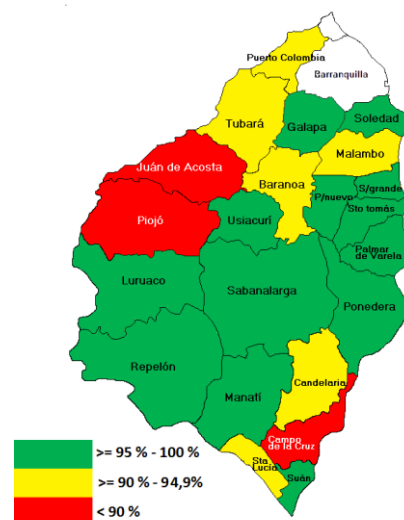
Mapa 2. Cumplimiento de la notificación semanal por unidad Notificadora municipal. Atlántico, semana 43 de 2016.



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016.

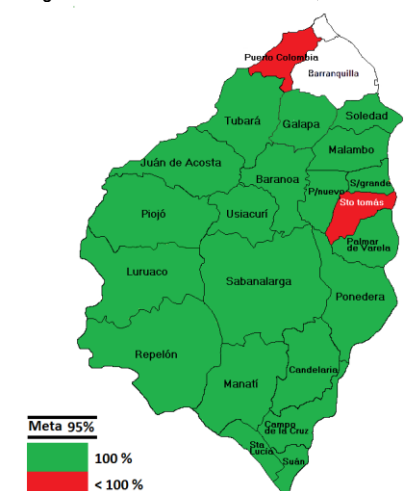
El cumplimiento a nivel Departamental de la notificación de las unidades primarias generadoras de datos (UPGD) en esta semana fue del 97,8% donde (138 de 141 UPGD) del departamento notificaron al Sivigila esta semana, en comparación a la semana anterior, el indicador aumento 0,2 puntos porcentuales, y con relación al año 2015 el indicador disminuyo 2,2 puntos porcentuales. En cuanto a el acumulado a semanas 43 del 2016 las UPGD de los municipios de Baranoa, Campo de la Cruz, Candelaria, Juan de Acosta, Piojó, Puerto Colombia, Santa Lucia, Santo Tomas y Tubara son las que están incumpliendo con la meta establecida para este indicador por el departamento, en contraste con las UPGD del resto de los municipios, que se encuentran cumpliendo con la meta; el nivel departamental presenta un promedio acumulado de 94,4%, para esta semana.

Mapa 3. Cumplimiento acumulado de la notificación semanal por Unidad primaria generadora de datos. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016.

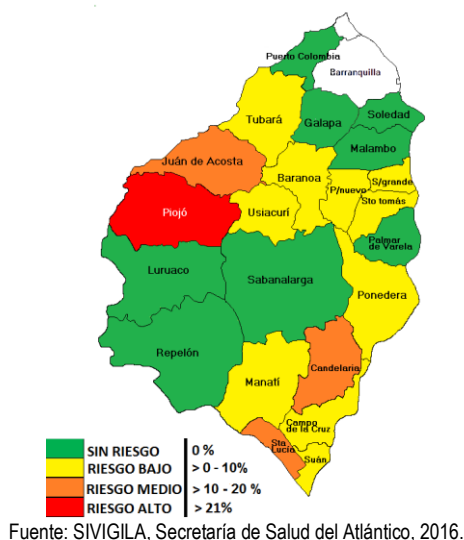
Mapa 4. Cumplimiento de la notificación semanal por unidad primaria generadora de datos. Atlántico, semana 43 de 2016.



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016.

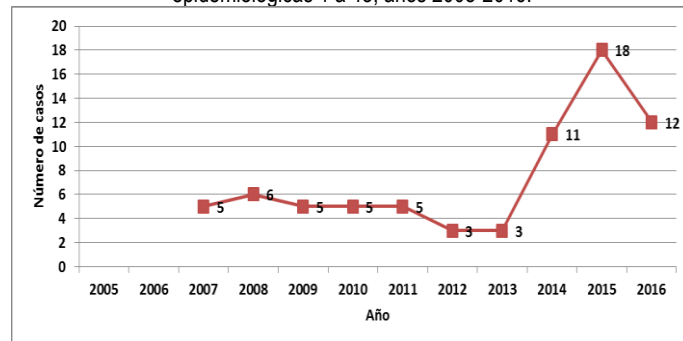
Para la semana epidemiológica 43, no todos los municipios reportaron evento de interés en salud pública, quedando el departamento en riesgo bajo de presentar algún brote por cualquier evento de interés en salud pública. En cuanto al porcentaje acumulado municipal de silencio epidemiológico en las semanas 1 a la 43 del 2016 el departamento se sitúa en riesgo bajo de presentar brotes por cualquier evento de interés en salud pública con un 4,55% de silencio epidemiológico. En cuanto a los municipios el 45,45% se sitúan en riesgo bajo siendo estos Baranoa, Campo de la Cruz, Manatí, Polonuevo, Ponedera, Sabanagrande, Santo Tomas, Suán, Tubará y Usiacuri (con menos del 10% de silencio epidemiológico). Tres municipios están en riesgo medio con un 13,63% las cual son, Candelaria, Juan de Acosta y Santa Lucia (situándose entre 10% y 20% de silencio epidemiológico). Y continúa el municipio de Piojó en alto riesgo con un porcentaje mayor a 20%. El resto de los municipios reportan eventos semanalmente.

Mapa 5. Riesgo según instituciones prestadoras de servicios de salud en silencio epidemiológico acumulado, por municipio. Atlántico, semana 43 de 2016.



La tendencia de los eventos supuestamente atribuidos a la vacunación es al descenso, como se observa en la siguiente gráfica a semana 43 de 2016 se han notificado 12 casos, ha disminuido con respecto al año anterior. En la semana 43 no se notificaron casos de evento adverso a la vacuna.

Figura 1. Notificación de casos sospechosos de ESAVI. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 a 43, años 2005-2016.



Por residencia, Soledad, Sabanalarga, Baranoa, Usiacuri y Puerto Colombia notificaron el 100 % de los casos de ESAVI, siendo el municipio de soledad el que aportó mayor número de casos con el 41,67% de estos. (Tabla 1).

Tabla 1. Casos de ESAVI notificados por municipio de residencia. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 -43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Baranoa	2	16,67
Puerto Colombia	1	8,33
Sabanalarga	3	25,00
Soledad	5	41,67
Usiacuri	1	8,33
Total departamento	12	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 66,7% de los casos sospechosos de ESAVI se registró en el sexo femenino; el 58,3% de los casos pertenecen al régimen contributivo. El 53,8 % de los casos sospechosos de ESAVI se registró en menores de 1 a 4 años (Tabla 2).

Tabla 2. Comportamiento demográfico y social de casos de ESAVI. Atlántico, semana 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	8	66,7
	Masculino	4	33,3
Área	Urbana	12	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	1	8,3
	Otros	11	91,7
Tipo de régimen	Contributivo	7	58,3

Comportamiento de los eventos de vigilancia en salud pública

Inmunoprevenibles

El Instituto Nacional de Salud registra los casos notificados semanalmente por las entidades territoriales y no es responsable de las acciones de los programas de prevención y control de los eventos inmunoprevenibles, que son responsabilidad de las entidades territoriales departamentales, distritales y municipales.

Semanalmente el número de casos se revisa debido a la notificación tardía del evento, ajustes y depuración por calidad del dato.

• Difteria

Hasta la semana epidemiológica 43 de 2016, no se han confirmado casos de difteria en el departamento del Atlántico, ni en el Colombia.

• Eventos Supuestamente Atribuidos a la Vacunación e Inmunización (ESAVI)

Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

	Subsidiado	4	33,3
	No afiliado	1	8,3
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	3	25,0
	1 a 4 años	7	58,3
	5 a 9 años	1	8,3
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	0	0,0
	25 a 29 años	0	0,0
	30 a 34 años	1	8,3
	35 a 39 años	0	0,0
	40 a 44 años	0	0,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	0	0,0

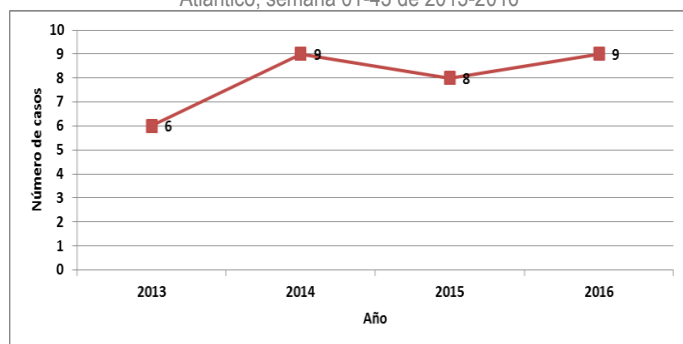
Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016.

• Infección respiratoria aguda

Vigilancia de la infección respiratoria aguda grave inusitada

A semana epidemiológica 43 de 2016, se han notificado al Sivigila 9 casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada; en la semana epidemiológica 43 de 2016 no se notificaron casos. (Gráfica 2).

Figura 2. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada. Atlántico, semana 01-43 de 2013-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016.

Por procedencia Puerto Colombia, Baranoa, Sabanalarga y Soledad, registran el 88,89 % de los casos notificados hasta la semana epidemiológica 43 de 2016 (Tabla 3).

Tabla 3. Casos de infección respiratoria aguda grave inusitada por entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016.

Municipio	Casos	%	Tasa x 100.000 habitantes
Puerto Colombia	1	11,11	3,71

Baranoa	1	11,11	1,71
Sabanalarga	1	11,11	1,01
Soledad	5	55,56	0,47
Municipio desconocido	1	11,11	
Total departamento	9	100,00	0,55

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 55,6 % de los casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante esta semana se registraron en el sexo femenino, el 100 % residen en el área urbana; el 44,4 % pertenecen al régimen subsidiado y contributivo en la misma proporción. Por pertenencia étnica, un caso (el 11,1 %) en afrocolombiano y ocho casos (88,9%) en otros. (Tabla 4).

Tabla 4. Comportamiento demográfico y social de los casos de infección respiratoria aguda grave inusitada. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	5	55,6
	Masculino	4	44,4
Área	Urbana	9	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palanquero	0	0,0
	Afrocolombiano	1	11,1
	Otros	8	88,9
Tipo de régimen	Contributivo	4	44,4
	Subsidiado	4	44,4
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	1	11,1
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	2	22,2
	1 a 4 años	1	11,1
	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	1	11,1
	20 a 24 años	0	0,0
	25 a 29 años	3	33,3
	30 a 34 años	1	11,1
	35 a 39 años	0	0,0
	40 a 44 años	0	0,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	1	11,1
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	0	0,0

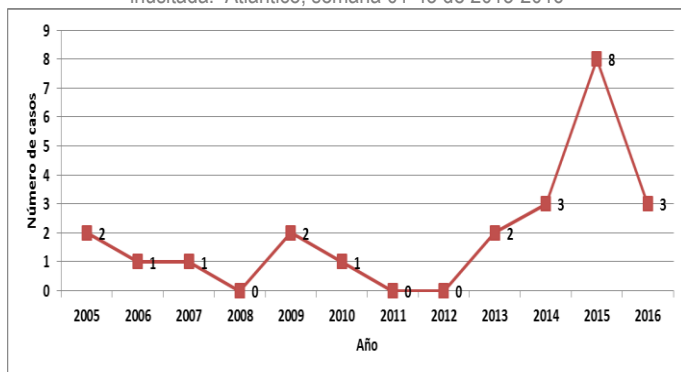
Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016



Vigilancia de mortalidad por infección respiratoria aguda en menores de 5 años

Se han presentado 16 casos desde el año 2011 al 2016, en el último año hasta la semana 43 se han notificado 3 casos por este evento, procedente de los municipios de Palmar de Varela, y Soledad, representado en una tasa de 0,24 x 100 mil menores de 5 años.

Figura 3. Casos notificados de muerte por infección respiratoria aguda grave inusitada. Atlántico, semana 01-43 de 2013-2016

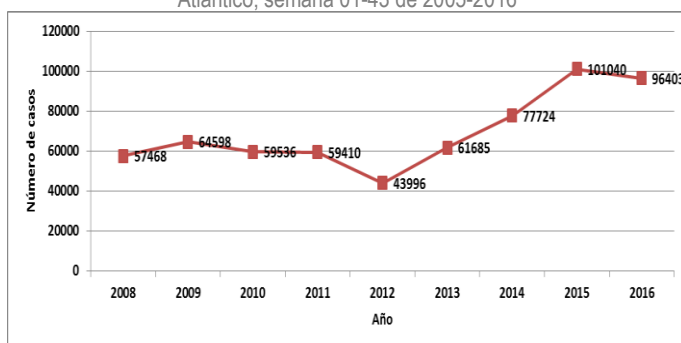


Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda

A semana epidemiológica 43 de 2016, se notificaron al Sivigila 96403 registros de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda. A la fecha se han notificado 621.860 registros de consulta externa y urgencias por infección respiratoria aguda desde el año 2008 al 2016. (Figura 4).

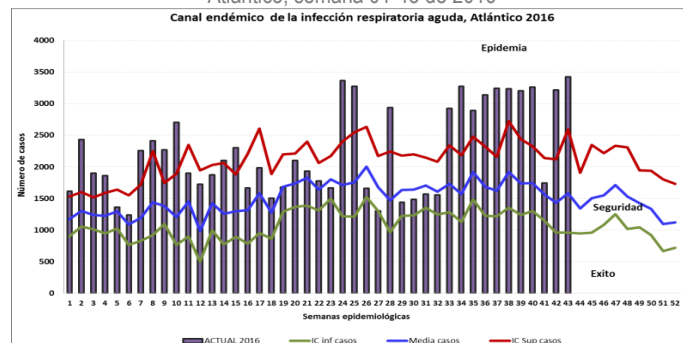
Figura 4. Casos notificados de morbilidad por infección respiratoria aguda. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

En la semana epidemiológica 43 de 2016, de acuerdo al número de casos notificados, el departamento del Atlántico se encuentra en el zona de Epidemia, presentándose un aumento respecto a la semana anterior. (Figura 5).

Figura 5. Canal endémico de la morbilidad por infección respiratoria aguda. Atlántico, semana 01-43 de 2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia Soledad, Sabanalarga, Santo Tomás, Baranoa y Malambo notificaron el 81,26 % de los casos de morbilidad por infección respiratoria aguda (Tabla 5).

Tabla 5. Casos de morbilidad por infección respiratoria aguda según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016.

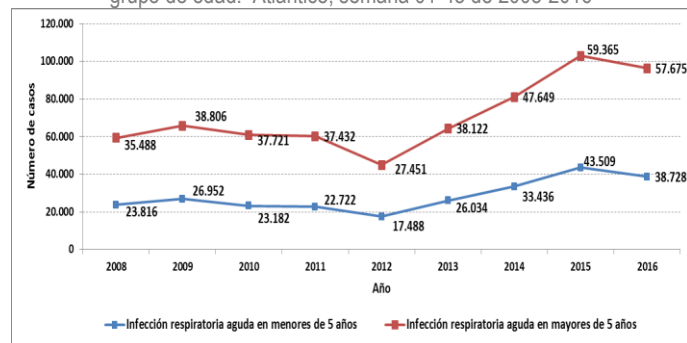
Municipio	Casos	%
Baranoa	5806	6,02
Campo de la Cruz	2393	2,48
Candelaria	569	0,59
Galapa	517	0,54
Juan de Acosta	1109	1,15
Luruaco	2845	2,95
Malambo	5390	5,59
Manatí	713	0,74
Palmar de Varela	1125	1,17
Piojó	652	0,68
Polonuevo	255	0,26
Ponedera	984	1,02
Puerto Colombia	2825	2,93
Repelón	873	0,91
Sabanagrande	465	0,48
Sabanalarga	10477	10,87
Santa Lucía	2	0,00
Santo Tomás	7657	7,94
Soledad	49016	50,84
Suán	116	0,12
Tubará	1319	1,37
Usiacurí	1295	1,34
Municipio desconocido	0	0,00
Total departamento	96403	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

En el Departamento del Atlántico a semana 43 se han notificado 57.675 casos de IRA en mayores de cinco años y 38.728 en menores de cinco años, observando una disminución con respecto al año 2015.



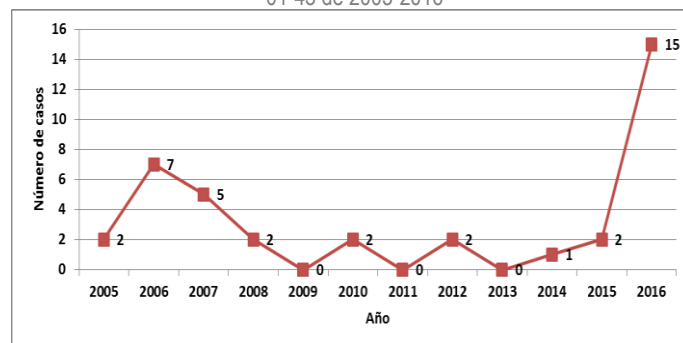
Figura 6. Casos notificados de morbilidad por infección respiratoria aguda según grupo de edad. Atlántico, semana 01-43 de 2008-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

meningitis, el 13% (2casos) a *Streptococcus pneumoniae* y el 73% (11 casos) a meningitis por otros agentes.

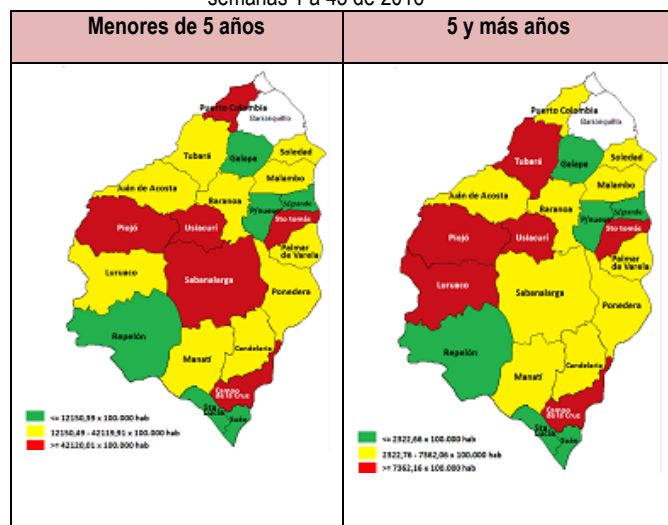
Figura 7. Tendencia de las meningitis bacterianas agudas. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia los municipios que han reportado Casos de morbilidad por meningitis son Soledad, Sabanalarga, Campo de la Cruz, Luruaco, Malambo y Santo Tomás, los cuales notificaron el 100 % de los casos sospechosos (Tabla 6).

Mapa 6. Riesgo para infección respiratoria aguda por municipio. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Tabla 6. Casos de morbilidad por meningitis según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 – 43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Campo de la Cruz	1	6,67
Luruaco	1	6,67
Malambo	1	6,67
Sabanalarga	3	20,00
Santo Tomás	1	6,67
Soledad	8	53,33
Total departamento	15	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Hasta la semana epidemiológica 43 se han notificado 15 casos, de los cuales 12 se encuentran como probables y 3 confirmadas; de los casos entre probables y confirmadas el 60 % pertenecen al sexo masculino; el 86,7 % pertenecen al régimen subsidiado; el 73,3 % se registraron en población con pertenencia étnica otros, los grupos de edad más afectados fueron los niños menores de un año con 26,7% (Tabla 7).

Tabla 7. Comportamiento demográfico y social de casos de las meningitis bacterianas agudas. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	6	40,0
	Masculino	9	60,0
Área	Urbana	15	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0

• Meningitis bacteriana aguda

Se han notificado al SIVIGILA 38 casos de meningitis bacteriana aguda desde el año 2005 al 2016, en el último año hasta la semana 43 se han notificado 15 casos por este evento, procedentes del municipio de Soledad Sabanalarga, Campo de la Cruz, Luruaco, Malambo, Santo Tomás; Siendo el municipio de Soledad el que aporta el mayor número de casos (53,3%) (Figura 7).

Según la clasificación inicial de la notificación a semana epidemiológica 43 de acuerdo al agente causal de casos el 7% (1casos) corresponde a meningitis por *Haemophilus Influenzae*, el 7% (1caso) a *Neisseria*

Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos y agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

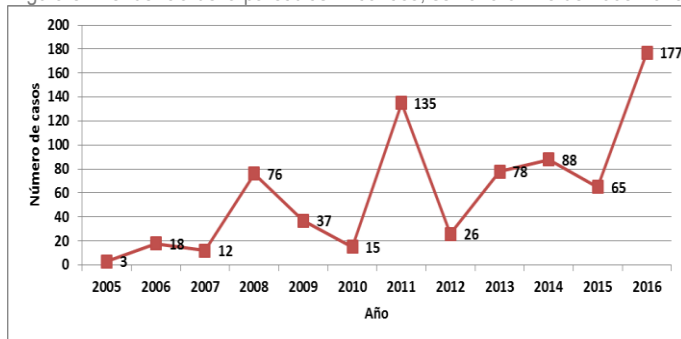
	Raizal	0	0,0
	Palanquero	0	0,0
	Afrocolombiano	4	26,7
	Otros	11	73,3
Tipo de régimen	Contributivo	2	0,0
	Subsidiado	13	86,7
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	4	26,7
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	2	13,3
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	1	6,7
	20 a 24 años	2	13,3
	25 a 29 años	1	6,7
	30 a 34 años	0	0,0
	35 a 39 años	2	13,3
	40 a 44 años	1	6,7
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	1	6,7
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	1	6,7
	65 y más años	0	0,0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Parotiditis

Se han notificado al Sivigila 730 casos de parotiditis desde el año 2005 al año 2016, en el último año hasta la semana 43 se ha notificado 177 casos por este evento, siendo este año el que ha presentado mayor número de casos reportados (Figura 8).

Figura 8. Tendencia de la parotiditis. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia Santo Tomás, Palmar de Varela, Malambo y Soledad notificaron el 88,13 % de los casos (Tabla 8).

Tabla 8. Comportamiento de la parotiditis según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Baranoa	3	1,69
Campo de la Cruz	3	1,69
Galapa	1	0,56
Luruaco	2	1,13
Malambo	28	15,82
Palmar de Varela	16	9,04
Polonuevo	1	0,56
Ponedera	2	1,13
Puerto Colombia	5	2,82
Repelón	1	0,56
Sabanagrande	1	0,56
Santo Tomás	21	11,86
Soledad	91	51,41
Suán	1	0,56
Usiacurí	1	0,56
Total departamento	177	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 58,2% de los casos de parotiditis se registró en el sexo masculino; el 48 % pertenecen al régimen contributivo; el 26% en el grupo de edad de 20 a 24 años. Por pertenencia étnica, 1 caso (el 0,6%) en indígenas, 5 casos en raizal (2,8%), 42 casos (el 23,7 %) en Afrocolombiano y 129 casos en otros grupos étnicos (72,9%) (Tabla 9).

Tabla 9. Comportamiento demográfico y social de casos de la parotiditis. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	74	41,8
	Masculino	103	58,2
Área	Urbana	175	98,9
	Rural	1	0,6
	Rural disperso	1	0,6
Etnia	Indígena	1	0,6
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	5	2,8
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	42	23,7
	Otros	129	72,9
Tipo de régimen	Contributivo	85	48,0
	Subsidiado	69	39,0
	No afiliado	5	2,8
	Excepción	5	2,8
	Especial	9	5,1
	Indeterminado	4	2,3
	Menores de un año	2	1,1
	1 a 4 años	16	9,0
	5 a 9 años	11	6,2
	10 a 14 años	15	8,5
	15 a 19 años	27	15,3
	20 a 24 años	46	26,0



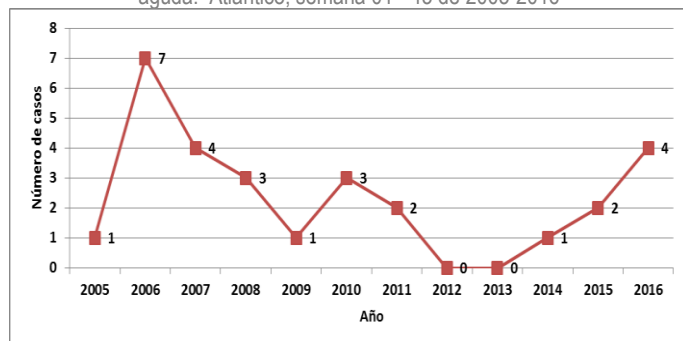
Variable	Categoría	Casos	%
	25 a 29 años	29	16,4
	30 a 34 años	7	4,0
	35 a 39 años	4	2,3
	40 a 44 años	7	4,0
	45 a 49 años	4	2,3
	50 a 54 años	7	4,0
	55 a 59 años	1	0,6
	60 a 64 años	1	0,6
	65 y más años	0	0,0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Parálisis Flácida Aguda (PFA)

Se han notificado al Sivigila 28 casos probables de parálisis flácida aguda desde el año 2005 al año 2016, en el último año hasta la semana 43 no se han notificado casos por este evento. El acumulado para el año es de 4 casos (Figura 9)

Figura 9. Tendencia de la notificación de casos probables de parálisis flácida aguda. Atlántico, semana 01 - 43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

La tasa de notificación a semana 43 de 2016 es de 1,1 casos por 100.000 menores de 15 años (esperada a semana epidemiológica 43 es de 0,83). Los municipios que reportaron fueron Luruaco, Polo nuevo, Juan de acosta, y Soledad. (Tabla 10).

Tabla 10. Tasa de notificación de casos probables de PFA según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 – 43 de 2016.

Municipio	Casos	%	Tasa x 100.000 menores de 15 años
Polo nuevo	1	25,00	24,5
Juan de acosta	1	25,00	22,0
Luruaco	1	25,00	12,2
Soledad	1	25,00	0,6
Total departamento	4	100,00	1,1

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por pertenencia étnica, el 100% de los casos pertenece a otros grupos étnicos. (Tabla 11)

Tabla 11. Comportamiento demográfico y social de casos probables de PFA. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	2	50,0
	Masculino	2	50,0
Área	Urbana	3	75,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	1	25,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palanquero	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
	Otros	4	100,0
Tipo de régimen	Contributivo	0	0,0
	Subsidiado	4	100,0
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	2	50,0
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	1	25,0
	10 a 14 años	1	25,0
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	0	0,0
	25 a 29 años	0	0,0
	30 a 34 años	0	0,0
	35 a 39 años	0	0,0
	40 a 44 años	0	0,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	0	0,0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

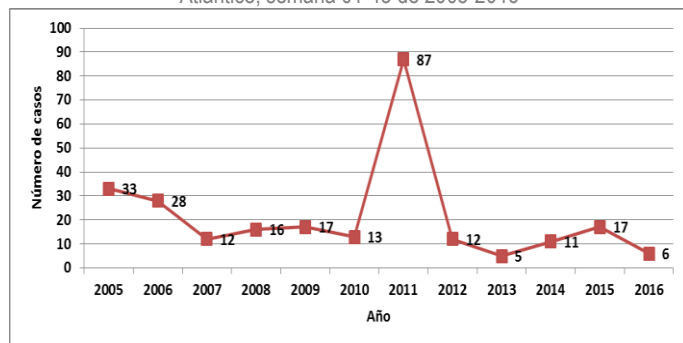
• Sarampión y rubéola

Se han notificado al Sivigila 257 casos sospechosos de sarampión-rubéola desde el año 2005 al 2016, en el último año hasta la semana 43 se ha notificado 6 casos por este evento, procedente del municipio de Soledad, Luruaco, Usiacuri y Tubará. (Figura 10).

De los casos probables de PFA se registró igual porcentaje de casos en el sexo femenino y masculino; el 100 % pertenecen al régimen subsidiado; el 50 % en el grupo de edad de menores de un año y el otro 50% en el grupo de edad de 5 a 9 y de 10 a 14 años.



10. Tendencia de la notificación de casos sospechosos de sarampión-rubéola. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Hasta la semana epidemiológica 43 la tasa de notificación del departamento del Atlántico es de 0,48 casos por 100 000 habitantes, con lo cual no se cumple en este momento con la tasa de notificación esperada para la semana 43 que debe ser de 1,65.

Tabla 12. Tasa de la notificación de casos sospechosos de sarampión – rubéola según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 – 43 de 2016.

Municipio	Casos	%	Tasa x 100.000 habitantes
Soledad	3	50,00	0,5
Tubará	1	16,67	9,1
Usiacurí	1	20,00	10,6
Luruaco	1	20,00	3,7
Total departamento	6	100,00	0,48

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 66,7 % de los casos de sarampión y Rubéola se registró en el sexo femenino; el 50 % pertenecen al régimen contributivo al igual que le régimen subsidiado; el 50 % de los casos pertenecen a rango de edad de 1 a 4 años. (Tabla 13).

Tabla 13. Comportamiento demográfico y social de casos sospechosos de sarampión-rubéola. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	4	66,7
	Masculino	2	33,3
Área	Urbana	6	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palanquero	0	0,0
	Afrocolombiano	2	33,3
	Otros	4	66,7
Tipo de régimen	Contributivo	3	50,0
	Subsidiado	3	50,0
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	1	16,7

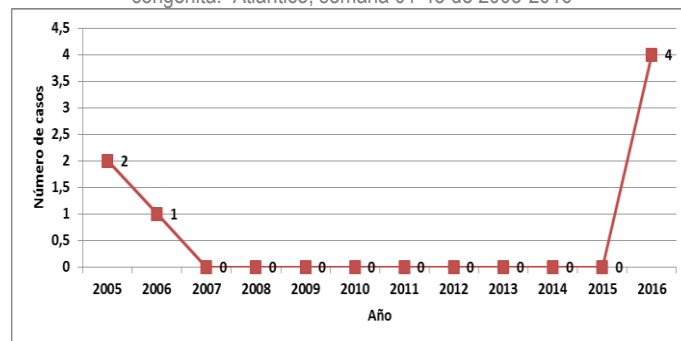
Variable	Categoría	Casos	%
	1 a 4 años	3	50,0
	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	0	0,0
	25 a 29 años	0	0,0
	30 a 34 años	1	16,7
	35 a 39 años	1	16,7
	40 a 44 años	0	0,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	0	0,0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• **Síndrome de rubéola congénita**

Se han notificado al Sivigila 7 casos sospechosos de rubéola congénita desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presenta en el último año hasta la semana 43 se han notificado 4 casos por este evento, procedente del municipio de Manatí (1 caso) y Sabanalarga (3 casos). (Figura 11).

Figura 11. Tendencia de la notificación de casos sospechosos de rubéola congénita. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia, el 25 % de los casos notificados son de Manatí con 1 Caso y 75% Sabanalarga con 3 casos. (Tabla 14)

Tabla 14. Comportamiento de la notificación de casos sospechosos de síndrome de rubéola congénita según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Manatí	1	25,00
Sabalarga	3	75,00
Total departamento	4	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 75 % de los casos sospechosos de síndrome de rubéola congénita se registró en el sexo masculino; el 100 % pertenecen al régimen subsidiado. (Tabla 15)



Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

Tabla 15. Comportamiento demográfico y social de casos sospechosos de síndrome de rubéola congénita. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	1	25,0
	Masculino	3	75,0
Área	Urbana	4	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
	Otros	4	100,0
Tipo de régimen	Contributivo	0	0,0
	Subsidiado	4	100,0
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Tétanos

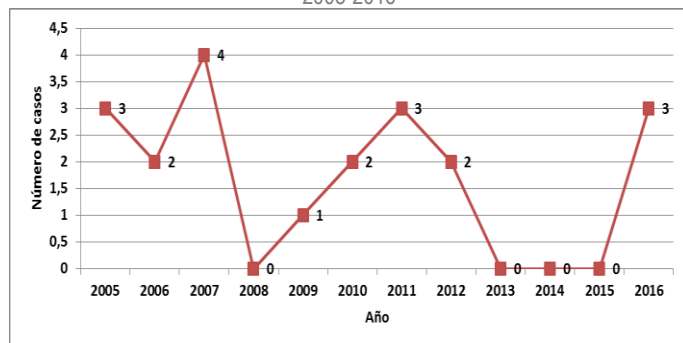
Tétanos neonatal

El departamento del Atlántico, no registra casos de tétanos neonatal.

Tétanos accidental

Se han notificado al Sivigila 20 casos sospechosos de Tétanos accidental desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2015. Hasta la semana 43 se han notificado 3 casos por este evento, procedente del municipio de Sabanalarga. (Figura 12).

Figura 12. Tendencia de la Tétanos accidental. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia, el 100 % de los casos notificados son de Sabanalarga.

Tabla 16. Comportamiento de casos de tétanos accidental según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016.

Municipio	Casos	%	Tasa x 100.000 habitantes
Sabanalarga	3	100,00	3,02
Total departamento	3	100,00	0,24

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 66,7 % de los casos de tétanos accidental se registró en el sexo masculino; el 100 % pertenecen al régimen subsidiado; el 33,3 % en el grupo de edad de 20 a 24 años, el 33,3 en el rango 25 a 29 años, y el otro 33,3% en el rango de edad 45 a 49 años. Por pertenencia étnica, los 3 casos en otros grupos étnicos (100 %)

Tabla 17. Comportamiento demográfico y social de casos de tétanos accidental. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	1	33,3
	Masculino	2	66,7
Área	Urbana	3	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
	Otros	3	100,0
Tipo de régimen	Contributivo	0	0,0
	Subsidiado	3	100,0
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	0	0,0
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	1	33,3
	25 a 29 años	1	33,3
	30 a 34 años	0	0,0
	35 a 39 años	0	0,0
	40 a 44 años	0	0,0
	45 a 49 años	1	33,3
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	0	0,0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

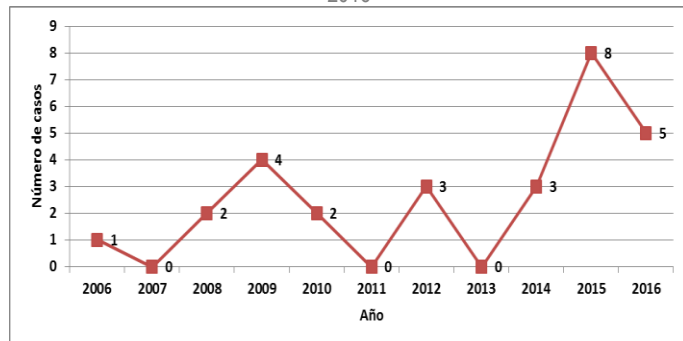
A semana epidemiológica 43 de 2016 se han notificado 1 muerte probables de tétanos accidental, 1 caso confirmados por clínica, y 1 caso descartado.



Tosferina

Se han notificado al Sivigila 28 casos sospechosos de tosferina desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2015 y 2016. (Figura 13).

Figura 13. Tendencia de casos de tosferina. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Hasta la semana 43 se han notificado 5 casos por este evento, procedente del municipio de Soledad y Repelón

Tabla 18. Comportamiento de casos de Tosferina según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Galapa	1	20,00
Soledad	4	80,00
Total departamento	5	100,00

El 100 % de los casos de Tosferina se registró en el sexo masculino; el 60 % pertenecen al régimen subsidiado; el 100 % en el grupo de edad de menores de un año, por pertenencia étnica, los 5 casos en otros grupos étnicos (100 %).

Tabla 19. Comportamiento demográfico y social de casos de Tosferina. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

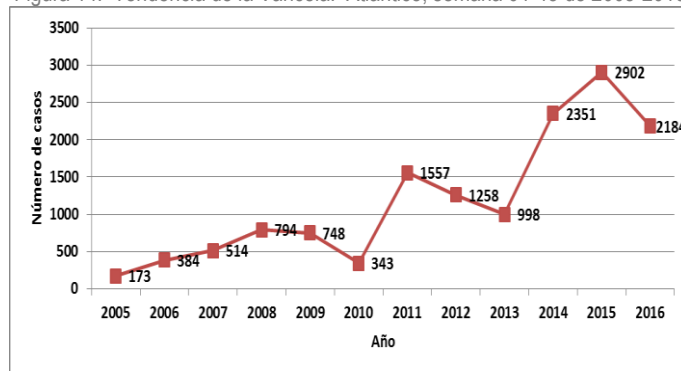
Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	0	0,0
	Masculino	5	100,0
Área	Urbana	5	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
	Otros	5	100,0
Tipo de régimen	Contributivo	2	40,0
	Subsidiado	3	60,0
	No afiliado	0	0,0

Variable	Categoría	Casos	%
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	5	100,0
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	0	0,0
	25 a 29 años	0	0,0
	30 a 34 años	0	0,0
	35 a 39 años	0	0,0
	40 a 44 años	0	0,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	0	0,0

Varicela

Se han notificado al Sivigila 14.206 casos de varicela desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2015 (2.902 casos). Hasta la semana 43 de 2016 se han notificado 2.184 casos por este evento. El municipio de Soledad reporta el 45,42% (992 casos). (Figura 14).

Figura 14. Tendencia de la Varicela. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia, el 80,09% de los casos notificados de varicela son de los municipios Soledad, Santo Tomás, Baranoa, Palmar de Varela, Malambo, Sabanalarga, Puerto Colombia. (Tabla 20).

Tabla 20. Comportamiento de casos de varicela según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 -43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Baranoa	226	10,35
Campo de la Cruz	20	0,92
Candelaria	5	0,23
Galapa	79	3,62



Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

Municipio	Casos	%
Juan de Acosta	5	0,23
Luruaco	46	2,11
Malambo	108	4,95
Manatí	45	2,06
Palmar de Varela	180	8,24
Piojó	7	0,32
Polonuevo	47	2,15
Ponedera	16	0,73
Puerto Colombia	79	3,62
Repelón	41	1,88
Sabanagrande	44	2,01
Sabanalarga	77	3,53
Santa Lucía	7	0,32
Santo Tomás	87	3,98
Soledad	992	45,42
Suan	26	1,19
Tubará	12	0,55
Usiacurí	22	1,01
Municipio desconocido	13	0,60
Total departamento	2184	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 51,0 % de los casos de varicela se registró en el sexo femenino; el 53,1 % pertenecen al régimen contributivo; el 17,5 % en el grupo de edad de 5 a 9 años, seguido del grupo de 10 a 14 años con 13,7%. Por pertenencia étnica, el 20,2 % corresponde al grupo afrocolombiano, otros grupos étnicos el 78,9%. (Tabla 21)

Tabla 21. Comportamiento demográfico y social de casos de la varicela. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	1114	51,0
	Masculino	1070	49,0
Área	Urbana	2088	95,6
	Rural	76	3,5
	Rural disperso	20	0,9
Etnia	Indígena	3	0,1
	ROM (gitano)	3	0,1
	Raizal	10	0,5
	Palenquero	2	0,1
	Afrocolombiano	442	20,2
	Otros	1724	78,9
Tipo de régimen	Contributivo	1159	53,1
	Subsidiado	832	38,1
	No afiliado	73	3,3
	Excepción	53	2,4
	Especial	61	2,8
	Indeterminado	6	0,3
Grupo de edad	Menores de un año	80	3,7
	1 a 4 años	234	10,7
	5 a 9 años	382	17,5
	10 a 14 años	299	13,7

20 a 24 años	266	12,2
25 a 29 años	183	8,4
30 a 34 años	145	6,6
35 a 39 años	96	4,4
40 a 44 años	73	3,3
45 a 49 años	62	2,8
50 a 54 años	25	1,1
55 a 59 años	14	0,6
60 a 64 años	15	0,7
65 y más años	22	1,0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

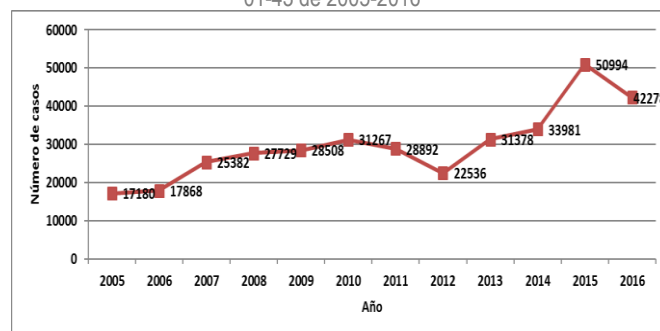
Comportamiento de los eventos de vigilancia en salud pública

Enfermedades transmitidas por alimentos y vehiculizados por el agua

• Enfermedad diarreica aguda

Hasta la semana 43 se han notificado al Sivigila 42278 casos sospechosos por enfermedad diarreica aguda, 8716 casos menos en comparación con el año 2015, el cual ha sido el año con el mayor número de casos reportados en el periodo analizado. El reporte de estos casos procede de todos los municipios del departamento. La tendencia de este evento ha sido al incremento. (Figura 15).

Figura 15. Tendencia de la Enfermedad diarreica aguda. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia el municipio de Soledad es el que presenta el mayor número de casos reportados por EDA hasta la semana 43 (57,29 %). (Tabla 22).

Tabla 22. Comportamiento de casos de Enfermedad diarreica aguda según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Baranoa	1346	3,18
Campo de la Cruz	195	0,46
Candelaria	233	0,55
Galapa	246	0,58
Juan de Acosta	318	0,75
Luruaco	1017	2,41
Malambo	1966	4,65
Manatí	208	0,49
Palmar de Varela	1804	4,27



Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

Piojó	306	0,72
Polonuevo	456	1,08
Ponedera	970	2,29
Puerto Colombia	1554	3,68
Repelón	616	1,46
Sabanagrande	418	0,99
Sabanalarga	3003	7,10
Santa Lucía	3	0,01
Santo Tomás	2748	6,50
Soledad	24227	57,29
Suán	210	0,50
Tubará	99	0,23
Usiacurí	296	0,70
Municipio desconocido	46	0,11

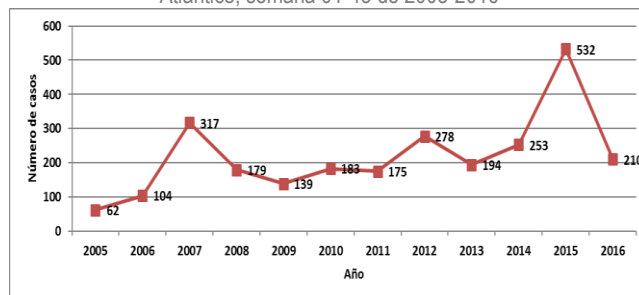
Total departamento 42285 100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Enfermedades transmitidas por alimentos

En la semana epidemiológica 43 de 2016, se notificaron al SIVIGILA 210 casos de enfermedades transmitidas por alimentos, 322 casos menos, respecto al año anterior. Respecto a la semana anterior, se reportan 2 casos nuevos procedentes del municipio de Soledad. (Figura 17).

Figura 17. Tendencia de casos de Enfermedades transmitidas por alimentos. Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 51,9 % de los casos de enfermedad diarreica aguda se registraron en el sexo masculino. (Tabla 23)

Tabla 23. Comportamiento demográfico y social de casos de la Enfermedad diarreica aguda. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	20350	48,1
	Masculino	21961	51,9

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

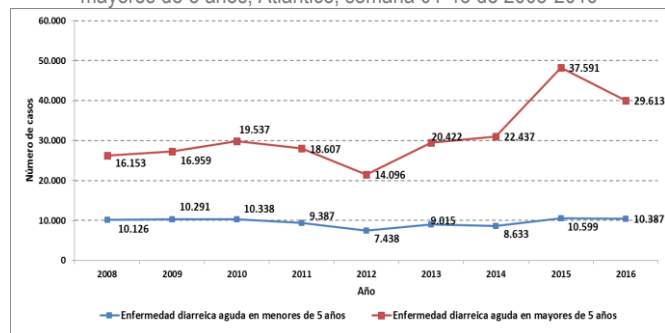
Mortalidad por enfermedad diarreica aguda

El departamento del Atlántico, no registra casos de Mortalidad por enfermedad diarreica aguda.

Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad

La notificación de casos por EDA nos muestra una tendencia al incremento en el grupo etario de los mayores de 5 años. El grupo etario que más incidencia presenta son los mayores de 5 años y se observa una leve tendencia al incremento.

Figura 16. Tendencia de casos de Morbilidad por EDA en menores de 5 años y mayores de 5 años, Atlántico, semana 01-43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia, el 26,67% de los casos notificados corresponden al municipio de Soledad, seguido con el 10,95% que reporta el Municipio de Manatí. (Tabla 24).

Tabla 24. Comportamiento de casos de Enfermedades transmitidas por alimentos según entidad territorial de residencia, Atlántico, Semana 01 - 43 de 2016

Municipio	Casos	%
Baranoa	5	2,38
Campo de la Cruz	8	3,81
Candelaria	2	0,95
Galapa	7	3,33
Juan de Acosta	5	2,38
Luruaco	15	7,14
Malambo	19	9,05
Manatí	23	10,95
Palmar de Varela	6	2,86
Piojó	2	0,95
Polonuevo	3	1,43
Ponedera	8	3,81
Puerto Colombia	6	2,86
Repelón	9	4,29
Sabanagrande	6	2,86
Sabanalarga	15	7,14
Santa Lucía	3	1,43
Soledad	56	26,67
Tubará	7	3,33
Usiacurí	2	0,95
Municipio desconocido	3	1,43

Total departamento 210 100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 55,7% de los casos de las enfermedades transmitidas por los alimentos se registraron en el sexo femenino; el 64,8 % pertenecen al régimen subsidiado; el 89% se notificó con procedencia urbana; el 18,1% se registró en el grupo de edad entre 1 y 4 años. Por pertenencia étnica, 166 (el 81,9 %) se notificaron en otros, 32 casos (el 15,2 %) en afrocolombianos. (Tabla 25)

Tabla 25. Comportamiento demográfico y social de casos de la Enfermedades transmitidas por alimentos. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	117	55,7
	Masculino	93	44,3
Área	Urbana	187	89,0
	Rural	12	5,7
	Rural disperso	11	5,2
Etnia	Indígena	2	1,0
	ROM (gitano)	1	0,5
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	3	1,4
	Afrocolombiano	32	15,2
	Otros	172	81,9
Tipo de régimen	Contributivo	50	23,8
	Subsidiado	136	64,8
	No afiliado	13	6,2
	Excepción	7	3,3
	Especial	2	1,0
	Indeterminado	2	1,0
Grupo de edad	Menores de un año	4	1,9
	1 a 4 años	38	18,1
	5 a 9 años	29	13,8
	10 a 14 años	21	10,0
	15 a 19 años	31	14,8
	20 a 24 años	17	8,1
	25 a 29 años	20	9,5
	30 a 34 años	11	5,2
	35 a 39 años	8	3,8
	40 a 44 años	8	3,8
	45 a 49 años	5	2,4
	50 a 54 años	4	1,9
	55 a 59 años	3	1,4
	60 a 64 años	4	1,9
	65 y más años	7	3,3

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

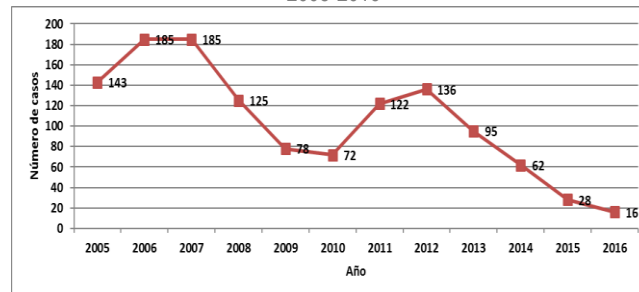
• Fiebre tifoidea y paratifoidea

El departamento del Atlántico, no registra casos de Fiebre tifoidea y paratifoidea

• Hepatitis A

Se han notificado al Sivigila 1247 casos sospechosos de hepatitis A desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2007. Hasta la semana 43 del presente año se han notificado 16 casos por este evento, procedentes de seis municipios del departamento. La tendencia de este evento es a la disminución (Figura 18).

Figura 18. Tendencia de casos de Hepatitis A. Atlántico, semana 01-43, 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia, el 100 % de los casos notificados son de los municipios de Galapa (1 caso), Luruaco (1 caso), Polonuevo (2 casos), Sabanagrande (1 caso), Soledad (7 casos) y Municipio desconocido (3 casos). (Tabla 26)

Tabla 26. Comportamiento de casos Hepatitis A según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 - 43 de 2016

Municipio	Casos	%
Galapa	1	6,25
Luruaco	1	6,25
Polonuevo	2	12,50
Sabanagrande	1	6,25
Sabanalarga	1	6,25
Soledad	7	43,75
Municipio desconocido	3	18,75
Total departamento	16	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 62,5% de los casos reportados de hepatitis A se registraron en el sexo masculino; el 68,8 % pertenecen al régimen subsidiado; el 100 % se notificó con procedencia urbana; el 18,8 % se registró en el grupo de edad entre 1 y 4 años. Por pertenencia étnica, 15 (el 93,8 %) se notificaron en otros (Tabla 27).

Tabla 27. Comportamiento demográfico y social de casos de Hepatitis A. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	6	37,5
	Masculino	10	62,5
Área	Urbana	16	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	1	6,3
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
	Otros	15	93,8
Tipo de régimen	Contributivo	3	18,8
	Subsidiado	11	68,8
	No afiliado	2	12,5
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0



Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos y agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

	Indeterminado	0	0,0
	Menores de un año	0	0,0
	1 a 4 años	3	18,8
	5 a 9 años	2	12,5
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	1	6,3
	25 a 29 años	1	6,3
Grupo de edad	30 a 34 años	0	0,0
	35 a 39 años	3	18,8
	40 a 44 años	1	6,3
	45 a 49 años	1	6,3
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	1	6,3
	65 y más años	3	18,8

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Repelón	2	2.74
Sabanagrande	1	1.37
Sabanalarga	1	1.37
Santo Tomás	1	1.61
Soledad	38	52.05
Suán	1	1.37
Tubará	1	1.37
Usiacurí	1	1.37
Municipio desconocido	3	4.11
Total departamento	73	100.00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

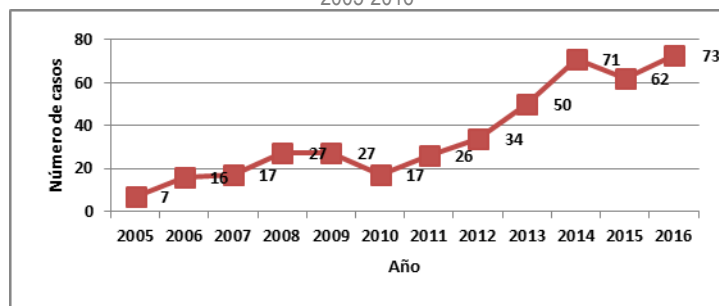
El 50,7 % de los casos sospechosos de hepatitis B hepatitis C y coinfección B-D se registró en el sexo femenino; el 38,4 % pertenecen al régimen subsidiado; el 16,4% se registraron en el grupo de edad de 20 a 29 años. Por pertenencia étnica, 7 casos (el 7.96%) notificados corresponden al grupo afrocolombiano. (Tabla 29)

Comportamiento de los eventos de vigilancia en salud pública Enfermedades de transmisión sexual

• Hepatitis B C BD

Se han notificado al SIVIGILA 427 casos sospechosos de hepatitis B hepatitis C y coinfección B-D desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2014. Hasta la semana 41 del presente año se han notificado 73 casos por este evento, procedentes de 14 municipios del departamento. (Figura 19).

Figura 19. Tendencia de casos de Hepatitis B. Atlántico, semana 01- 43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia, los Municipios de Soledad, Galapa, Baranoa y Malambo reportan el 76.66% de los casos. (Tabla 28)

Tabla 28. Comportamiento de casos Hepatitis B según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 – 43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Baranoa	4	5.48
Candelaria	1	1.37
Galapa	7	9.59
Luruaco	1	1.37
Malambo	7	9.54
Puerto Colombia	2	2.74

Tabla 29. Comportamiento demográfico y social de casos de Hepatitis B. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	37	50.7
	Masculino	36	49.3
Área	Urbana	72	98.6
	Rural	1	1.4
	Rural disperso	0	0.0
	Indígena	0	0.0
Etnia	ROM (gitano)	0	0.0
	Raizal	0	0.0
	Palenquero	0	0.0
	Afrocolombiano	7	9.6
	Otros	66	90.4
Tipo de régimen	Contributivo	29	39.7
	Subsidiado	28	38.4
	No afiliado	13	17.3
	Excepción	2	2.7
	Especial	0	0.0
	Indeterminado	1	1.4
	Menores de un año	0	0.0
	1 a 4 años	1	1.4
	5 a 9 años	0	0.0
	10 a 14 años	1	1.4
	15 a 19 años	3	4.1
	20 a 24 años	11	15.1
	25 a 29 años	12	16.4
	30 a 34 años	6	8.4
	35 a 39 años	3	4.1
	40 a 44 años	5	6.8
	45 a 49 años	6	8.2
	50 a 54 años	5	6.8
	55 a 59 años	5	6.8
	60 a 64 años	7	9.6
	65 y más años	8	11.0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

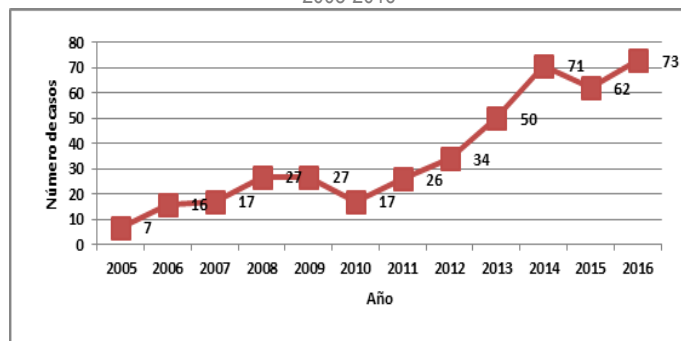


Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

• Sífilis congénita

Se han notificado al SIVIGILA 293 casos sospechosos de sífilis congénita desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2014. Hasta la semana 43 del presente año se han notificado 29 casos por este evento, procedentes de 9 municipios del departamento. (Figura 20).

Figura 20. Tendencia de casos de Sífilis congénita. Atlántico, semana 01- 43 de 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El mayor número de casos lo aporta el municipio de Soledad con un 48,28% seguido de Malambo, Puerto Colombia y Galapa. (Tabla 30)

Tabla 30. Comportamiento de casos Sífilis Congénita según entidad territorial de procedencia. Atlántico, semana 01 – 43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Baranoa	1	3.45
Galapa	2	6.90
Malambo	4	13.90
Manatí	1	3.45
Ponedera	1	3.45
Puerto Colombia	2	6.90
Repelón	1	3.45
Soledad	13	48.28
Usiacurí	1	3.45
Municipio desconocido	1	3.45
Total departamento	29	100.00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 69% de los casos sospechosos de sífilis congénita se registró en el sexo femenino; el 82.8 % pertenecen al régimen subsidiado. Por pertenencia étnica, el 100 % se notificó en otros grupos étnicos. (Tabla 31)

Tabla 31. Comportamiento demográfico y social de casos de Sífilis congénita. Atlántico, semanas 1 a 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	20	69
	Masculino	9	31
Area	Urbana	28	96.6

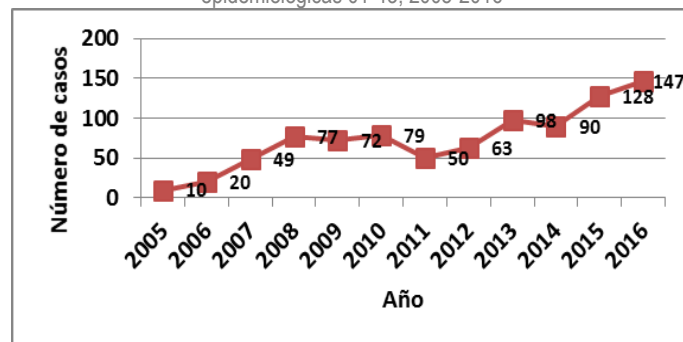
Etnia	Rural	1	3.4
	Rural disperso	0	0.0
	Indígena	0	0.0
	ROM (gitano)	0	0.0
	Raizal	0	0.0
	Palenquero	0	0.0
	Afrocolombiano	0	0.0
	Otros	29	100.0
Tipo de régimen	Contributivo	3	10.3
	Subsidiado	24	82.8
	No afiliado	2	6.9
	Excepción	0	0.0
	Especial	0	0.0
	Indeterminado	0	0.0
Grupo de edad	Menores de un año	29	100.0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Sífilis gestacional

Se han notificado al SIVIGILA 883 casos de sífilis gestacional desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2016. Hasta la semana 43 del presente año se han notificado 147 casos por este evento, procedentes de 17 municipios del departamento. (Figura 21).

Figura 21. Casos notificados de sífilis gestacional, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2005-2016



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2015-2016

Por procedencia, los Municipios de Soledad, Malambo, Baranoa y Sabanalarga reportan el 76.19 % de los casos. (Tabla 32)

Tabla 32. Casos notificados de sífilis gestacional por entidad territorial de residencia, Atlántico, semanas epidemiológicas 01- 43, 2016

Municipio	Casos	%
Baranoa	11	748
Campo de la Cruz	2	1.36
Candelaria	1	0.68
Galapa	3	2.04
Juan de Acosta	1	0.68
Luruaco	2	1.36
Malambo	33	22.45
Palmar de Varela	2	1.36
Polonuevo	1	0.68
Puerto Colombia	4	2.72
Repelón	8	5.44



Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

Sabanagrande	1	0.68
Sabanalarga	9	6.12
Santa Lucía	2	1.36
Santo Tomás	3	2.04
Soledad	57	40.14
Suán	2	1.36
Tubará	1	0.68
Usiacurí	1	0.68
Municipio desconocido	1	0.68
Total departamento	147	100.00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 94,6 % de los casos de sífilis gestacional se registró en el área urbana; el 65.3 % pertenecen al régimen subsidiado; el grupo de edad que registro la mayor proporción de casos fue el de 20 a 24 años con el 35%. Por pertenencia étnica, el 11.7% corresponde al grupo afrocolombiano, otros grupos étnicos el 87,1 %. (Tabla 33)

Tabla 33. Comportamiento demográfico y social de los casos de sífilis gestacional, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

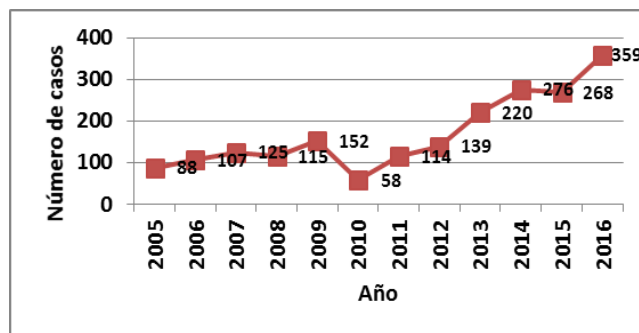
Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	17	100.0
	Masculino	0	0.0
Área	Urbana	139	94.6
	Rural	8	5.4
	Rural disperso	0	0.0
Etnia	Indígena	1	0.7
	ROM (gitano)	0	0.0
	Raizal	0	0.0
	Palenquero	1	0.7
	Afrocolombiano	17	11.6
	Otros	128	87.1
Tipo de régimen	Contributivo	36	24.5
	Subsidiado	96	65.3
	No afiliado	10	6.8
	Excepción	1	0.7
	Especial	1	0.7
	Indeterminado	3	2.0
Grupo de edad	Menores de un año	0	0.0
	1 a 4 años	0	0.0
	5 a 9 años	0	0.0
	10 a 14 años	1	0.7
	15 a 19 años	29	19.7
	20 a 24 años	51	34.7
	25 a 29 años	37	25.2
	30 a 34 años	19	12.9
	35 a 39 años	10	6.8
	40 a 44 años	0	0.0
	45 a 49 años	0	0.0
	50 a 54 años	0	0.0
	55 a 59 años	0	0.0
	60 a 64 años	0	0.0
	65 y más años	0	0.0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• VIH/SIDA y muerte por SIDA

Se han notificado al SIVIGILA 2.021 casos de VIH/SIDA y muerte por SIDA desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se está presentando en el año 2016. Hasta la semana 43 del presente año se han notificado 359 casos por este evento, procedentes de 18 municipios del departamento. (Figura 22).

Figura 22. Casos notificados de VIH/Sida y muerte por Sida, Atlántico, semanas epidemiológicas de 01-43, 2005-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Por procedencia, los Municipios de Soledad (177 casos), Malambo, Sabanalarga, y Puerto Colombia reportan el 72.14 % de los casos. (Tabla 34).

Tabla 34. Casos notificados de VIH/Sida y muerte por Sida por entidad territorial de procedencia, Atlántico, semanas epidemiológicas 01- 43, 2016

Municipio	Casos	%
Baranoa	5	1.39
Campo de la Cruz	1	0.28
Candelaria	3	0.84
Galapa	17	4.74
Luruaco	8	2.23
Malambo	34	9.47
Manatí	2	0.56
Palmar de Varela	7	1.95
Polonuevo	2	0.56
Puerto Colombia	18	5.01
Repelón	2	0.56
Sabanagrande	12	3.34
Sabanalarga	30	8.36
Santa Lucía	1	0.28
Santo Tomás	6	1.67
Soledad	177	49.3
Suan	1	0.28
Tubará	4	1.11
Municipio desconocido	28	7.80
Total departamento	359	100.00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016



El 71 % de los casos de VIH/SIDA y muerte por SIDA se registró en el sexo masculino; el 60 % pertenecen al régimen subsidiado; del 98.6% en el rango de edad de 15 a 65 y más años, el grupo de edad que registro la mayor proporción de casos fue el de 25 a 29 años con el 17.8 %. Por pertenencia étnica, el 6.7 % corresponde al grupo afrocolombiano, otros grupos étnicos el 91.6 %, (Tabla 35)

Tabla 35. Comportamiento demográfico y social de los casos de VIH/Sida y muerte por Sida, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	104	29.0
	Masculino	255	71.0
Área	Urbana	356	99.2
	Rural	3	0.8
	Rural disperso	0	0.0
Etnia	Indígena	0	0.0
	ROM (gitano)	1	0.3
	Raizal	1	0.3
	Palenquero	4	1.1
	Afrocolombiano	24	6.7
	Otros	329	91.6
Tipo de régimen	Contributivo	74	20.6
	Subsidiado	215	59.9
	No afiliado	61	17.0
	Excepción	2	0.6
	Especial	3	0.8
	Indeterminado	4	1.1
Grupo de edad	Menores de un año	1	0.3
	1 a 4 años	0	0.0
	5 a 9 años	3	0.8
	10 a 14 años	1	0.3
	15 a 19 años	24	6.7
	20 a 24 años	48	13.4
	25 a 29 años	64	17.8
	30 a 34 años	50	13.9
	35 a 39 años	41	11.4
	40 a 44 años	20	6.7
	45 a 49 años	31	8.6
	50 a 54 años	30	8.4
	55 a 59 años	16	4.5
	60 a 64 años	11	3.5
	65 y más años	15	4.2

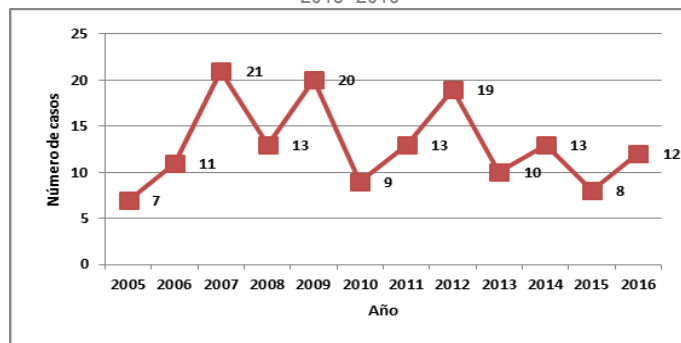
Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Comportamiento de los eventos de vigilancia en salud pública Micobacterias

• Lepra

Se han notificado al Sivigila 141 casos sospechosos de lepra desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2007. Hasta la semana 43 del presente año se han notificado 12 casos por este evento, procedentes de 5 municipios del departamento. (Figura 23).

Figura 23. Casos notificados de lepra, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2015- 2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 83.3 % de los casos sospechosos de lepra se registró en el sexo masculino; el 83% pertenecen al régimen subsidiado; el 58,4% (7 casos) en el rango de edad de 10-14 9,1 de, 20 % en el grupo 65 y más años. Por pertenencia étnica, el 25 % corresponde al grupo afrocolombiano, otros grupos étnicos el 75,7 % (Tabla 36).

Tabla 36. Comportamiento demográfico y social de los casos de lepra, Atlántico, semana epidemiológica 43, 2016

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	2	16,7
	Masculino	10	83,3
Área	Urbana	10	83,3
	Rural	1	8,3
	Rural disperso	1	8,3
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	3	25,0
	Otros	9	75,0
Tipo de régimen	Contributivo	5	41,7
	Subsidiado	7	58,3
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	0	0,0
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	1	8,3
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	0	0,0
	25 a 29 años	0	0,0
	30 a 34 años	1	8,3
	35 a 39 años	1	8,3
	40 a 44 años	1	8,3
	45 a 49 años	3	25,0
	50 a 54 años	2	16,7
	55 a 59 años	1	8,3
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	2	16,7

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016



Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos y agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

Por procedencia, los Municipios de Malambo, Repelón, Sabanalarga, Santo Tomás, Soledad reportan los 12 casos presentados hasta la semana 43 en el departamento. (Tabla 37).

Tabla 37. Casos de lepra y tasa de detección por entidad territorial de residencia, Atlántico, semana epidemiológica 43, 2016

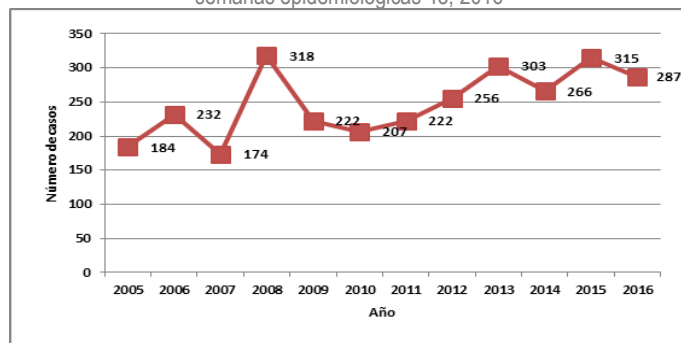
Municipio	%
Luruaco	1 8,33
Malambo	2 16,67
Repelón	2 16,67
Sabanalarga	1 8,33
Santo Tomás	1 8,33
Soledad	5 41,67
Total departamento	12 100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Tuberculosis todas las formas

Se han notificado al Sivigila 287 casos sospechosos de tuberculosis desde el año 2005 al 2016. El mayor número de casos se presentó en el año 2008. Hasta la semana 36 del presente año se han notificado 261 casos por este evento, procedentes de 17 municipios del departamento. (Figura 24).

Figura 24. Casos notificados de tuberculosis todas las formas, Atlántico, semanas epidemiológicas 43, 2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El ,64 de los casos sospechosos de TB se registró en el sexo masculino; el femenino 35,9% pertenecen al régimen subsidiad 63,4; El grupo etario que más se afecta es el de 65 años y más con el 50,2 % seguido de los de 25 a 29 años con, 11 % (25 casos). Por pertenencia étnica, el 16,4 % corresponde al grupo afrocolombiano, indígenas el ,07 %, y otros grupos étnicos el 81,8 % (Tabla 38).

Tabla 38. Comportamiento demográfico y social de los casos de tuberculosis, Atlántico, semana epidemiológica 43, 2016

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	103	35,9
	Masculino	184	64,1
Área	Urbana	282	98,3
	Rural	3	1,0
	Rural disperso	2	0,7
Etnia	Indígena	2	0,7
	ROM (gitano)	1	0,3

Variable	Categoría	Casos	%
	Raizal	1	0,3
	Palenquero	2	0,7
	Afrocolombiano	47	16,4
	Otros	234	81,5
Tipo de régimen	Contributivo	86	30,0
	Subsidiado	182	63,4
	No afiliado	8	2,8
	Excepción	1	0,3
	Especial	9	3,1
	Indeterminado	1	0,3
Grupo de edad	Menores de un año	2	0,7
	1 a 4 años	5	1,7
	5 a 9 años	5	1,7
	10 a 14 años	2	0,7
	15 a 19 años	10	3,5
	20 a 24 años	30	10,5
	25 a 29 años	33	11,5
	30 a 34 años	26	9,1
	35 a 39 años	31	10,8
	40 a 44 años	19	6,6
	45 a 49 años	21	7,3
	50 a 54 años	25	8,7
	55 a 59 años	19	6,6
	60 a 64 años	17	5,9
	65 y más años	42	14,6

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Tabla 39. Notificación de casos de tuberculosis según formas por entidad territorial de residencia, Atlántico, semana epidemiológica 43, 2016

Municipio	%
Baranoa	11 3,83
Campo de la Cruz	10 3,48
Candelaria	1 0,35
Galapa	5 1,74
Juan de Acosta	5 1,74
Luruaco	1 0,35
Malambo	36 12,54
Manatí	1 0,35
Palmar de Varela	3 1,05
Polonuevo	5 1,74
Ponedera	1 0,35
Puerto Colombia	11 3,83
Repelón	1 0,35
Sabanagrande	4 1,39
Sabanalarga	18 6,27
Santa Lucía	0 0,00
Santo Tomás	2 0,70
Soledad	166 57,84
Suán	0 0,00
Tubará	2 0,70
Usiacurí	1 0,35



Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

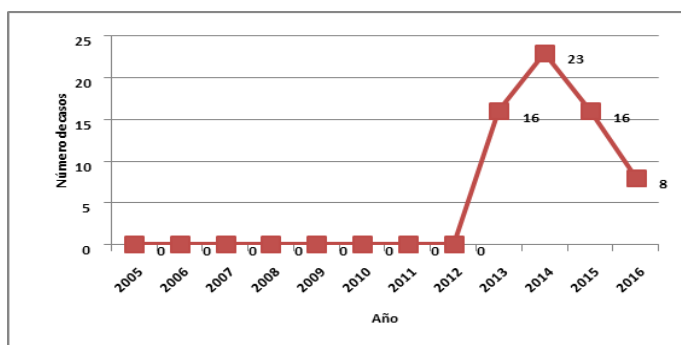
Municipio desconocido	3	1,05
Total departamento	287	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• **Tuberculosis farmacorresistente**

En el año de 2016 se notificaron 8 casos de tuberculosis farmacorresistente al SIVIGILA residentes de Soledad y Malambo disminuyendo 8 casos menos con respecto al año anterior y situándose por debajo de lo notificado en la misma semana de los dos años anteriores.

Figura 25. Casos notificados de tuberculosis farmacorresistente, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 67,5 % de los casos sospechosos de TB MDR se registró en el sexo masculino; el 85,4 % pertenecen al régimen subsidiado; El grupo etario que más se afecta es el de 65 años y más con el 57 % (4casos), seguido de los de 55 a 59 años con 28,1 %. Por pertenencia étnica, el 14,7 % corresponde al grupo afrocolombiano, indígenas el 1,0 %, y otros grupos étnicos el 42 % (Tabla 40).

Tabla 40. Comportamiento demográfico y social de los casos de tuberculosis farmacorresistente, Atlántico, semanas epidemiológicas 43, 2016

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	2	25,0
	Masculino	6	75,0
Área	Urbana	8	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
	Indígena	0	0,0
Etnia	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	4	50,0
	Otros	4	50,0
Tipo de régimen	Contributivo	1	12,5
	Subsidiado	7	87,5
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0

Variable	Categoría	Casos	%
Grupo de edad	Indeterminado	0	0,0
	Menores de un año	0	0,0
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	1	12,5
	20 a 24 años	1	12,5
	25 a 29 años	0	0,0
	30 a 34 años	0	0,0
	35 a 39 años	2	25,0
	40 a 44 años	1	12,5
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	1	12,5
	55 a 59 años	2	25,0
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	0	0,0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

LA TB Farmacorresistente Por procedencia, los Municipios de Malambo, ón, Sabanalarga, Soledad reportan los 8 casos presentados hasta la semana 43 en el departamento.

Tabla 41. Notificación de casos de tuberculosis farmacorresistente por entidad territorial de residencia, Atlántico, semana epidemiológica 43, 2016

Municipio	%	Tasa x 100.000 habitantes
Malambo	1	12,50
Soledad	7	87,50
Total departamento	8	100,00

Comportamiento de los eventos de vigilancia en salud pública Zoonosis

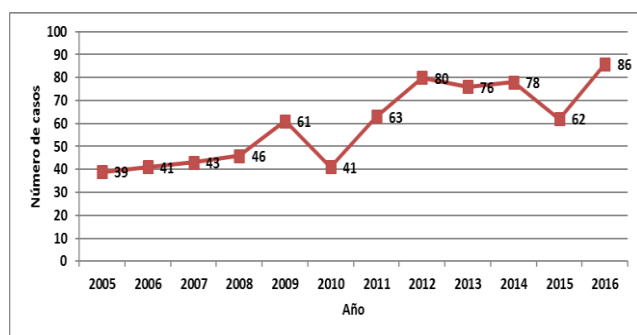
• **Accidente ofídico**

En el 2016 se han notificado 86 casos de accidente ofídico en el departamento del Atlántico, presentando 24 casos adicionales respecto al año anterior, mostrando una tendencia al incremento en el reporte. Respecto a la semana anterior, se notificaron dos casos más, los cuales son procedentes de los municipios de Galapa y Ponedera. En el presente año se han notificado el mayor número de casos de accidente ofídico.

La edad media de los casos es de 25 años. El 66,3% de los casos se presentan en las edades entre los 10 y 39 años.



Figura 26. Casos notificados de accidentes ofídicos, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2015-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

En la semana 43 se presentan dos casos adicionales respecto a la semana anterior, procedentes de los municipios de Galapa y Ponedera. La mayor tasa la presenta el municipio de Sabanalarga. El 50% de los eventos se concentra en 4 municipios (Sabanalarga, Soledad, Malambo, Tubará).

Tabla 42. Casos notificados de accidente ofídico por entidad territorial de procedencia, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

Municipio	Casos	%	Tasa x 100.000 habitantes
Baranoa	3	3,49	5,13
Campo de la Cruz	1	1,16	6,35
Candelaria	3	3,49	23,99
Galapa	6	6,98	13,67
Juan de Acosta	2	2,33	11,74
Luruaco	2	2,33	7,34
Malambo	9	10,47	7,30
Manatí	3	3,49	18,85
Palmar de Varela	1	1,16	3,92
Piojó	2	2,33	38,83
Polonuevo	2	2,33	12,98
Ponedera	4	4,65	17,71
Puerto Colombia	1	1,16	3,71
Sabanagrande	1	1,16	3,09
Sabanalarga	16	18,60	16,12
Santa Lucía	2	2,33	17,40
Santo Tomás	5	5,81	19,65
Soledad	10	11,63	1,58
Tubará	8	9,30	72,57
Usiacurí	3	3,49	31,80
Municipio desconocido	2	2,33	
Total departamento	86	100,00	

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 69,8 % de los accidentes ofídicos se registraron en el sexo masculino; el 72,1 % pertenecen al régimen subsidiado; el 80,2 % se notificó con procedencia urbana; el 66,3 % se registró en el grupo de edad entre 10 y 39 años. Por pertenencia étnica, 68 (el 81,4 %) se notificaron en otros, 13 casos (el 15,1 %) en afrocolombianos (Tabla 43).

Tabla 43. Comportamiento demográfico y social de los casos de accidente ofídico, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	26	30,2
	Masculino	60	69,8
Área	Urbana	69	80,2
	Rural	8	9,3
	Rural disperso	9	10,5
Etnia	Indígena	2	2,3
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	1	1,2
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	13	15,1
	Otros	70	81,4
Tipo de régimen	Contributivo	15	17,4
	Subsidiado	62	72,1
	No afiliado	8	9,3
	Excepción	0	0,0
	Especial	1	1,2
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	0	0,0
	1 a 4 años	5	5,8
	5 a 9 años	5	5,8
	10 a 14 años	7	8,1
	15 a 19 años	15	17,4
	20 a 24 años	10	11,6
	25 a 29 años	13	15,1
	30 a 34 años	6	7,0
	35 a 39 años	6	7,0
	40 a 44 años	3	3,5
	45 a 49 años	1	1,2
	50 a 54 años	5	5,8
	55 a 59 años	3	3,5
	60 a 64 años	3	3,5
	65 y más años	4	4,7

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Encefalitis equinas

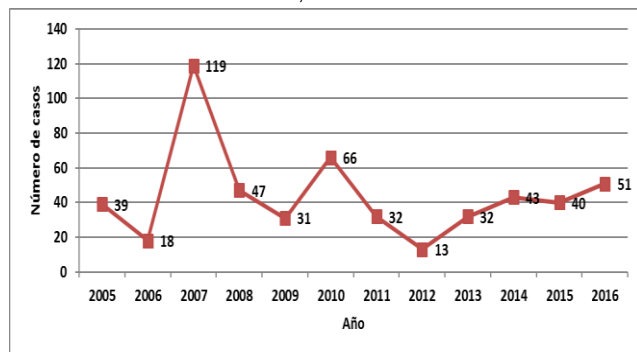
El departamento del Atlántico, no registra casos de Encefalitis equinas.

• Leptospirosis

En el corte a semana 43 del 2016 se encuentran registrados 51 casos de leptospirosis incrementándose 11 casos respecto al año anterior. Respecto a la semana anterior, se notificaron 3 casos nuevos. Este evento muestra una tendencia al incremento desde el año 2012. El mayor número de casos se presentó en el año 2007.



Figura 27. Casos de leptospirosis notificados, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2015-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

En la semana 43 se presentan tres casos adicionales respecto a la semana anterior, provenientes de Soledad (2 casos) y de Tubará (1 caso). El Municipio de Soledad tiene el porcentaje más alto de casos reportados (39,22). 4 municipios agrupan el 70,59% (36 casos).

Tabla 44. Casos de leptospirosis notificados por entidad territorial de procedencia, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-41, 2016

Municipio	Casos	%
Baranoa	2	3,92
Galapa	5	9,80
Luruaco	1	1,96
Malambo	3	5,88
Polonuevo	1	1,96
Puerto Colombia	1	1,96
Repelón	1	1,96
Sabanagrande	4	7,84
Sabanalarga	7	13,73
Santo Tomás	1	1,96
Soledad	20	39,22
Suan	1	1,96
Tubará	1	1,96
Usiacurí	2	3,92
Municipio desconocido	1	1,96
Total departamento	51	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

- Vigilancia rabia animal**

El departamento del Atlántico, no registra casos de Rabia animal.

- Rabia silvestre**

El departamento del Atlántico, no registra casos de Rabia silvestre.

- Vigilancia integrada de la rabia humana**

El departamento del Atlántico, no registra casos de Rabia humana.

El 66,7 % de las leptospirosis se registraron en el sexo masculino; el 72,5 % pertenecen al régimen subsidiado; el 96,1 % se notificó con procedencia urbana; dos grupos etarios son los más afectados, cada uno el 11,8 %. Por pertenencia étnica, 41 (el 80,4 %) se notificaron en otros, 8 casos (el 15,7 %) en afrocolombianos (Tabla 45).

Tabla 45. Comportamiento demográfico y social de los casos de leptospirosis, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

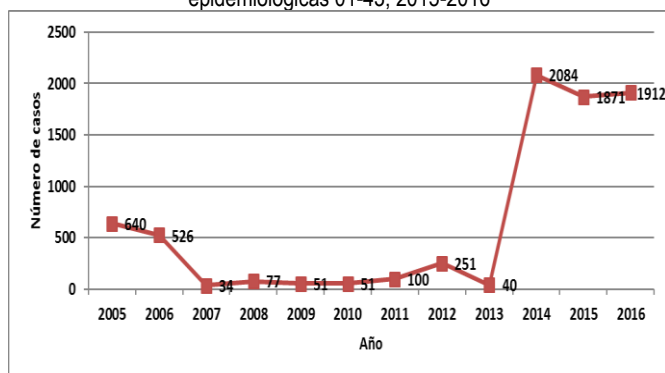
Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	17	33,3
	Masculino	34	66,7
Área	Urbana	49	96,1
	Rural	1	2,0
	Rural disperso	1	2,0
Etnia	Indígena	1	2,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	1	2,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	8	15,7
	Otros	41	80,4
Tipo de régimen	Contributivo	10	19,6
	Subsidiado	37	72,5
	No afiliado	2	3,9
	Excepción	2	3,9
	Especial	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
Grupo de edad	Menores de un año	0	0,0
	1 a 4 años	4	7,8
	5 a 9 años	3	5,9
	10 a 14 años	2	3,9
	15 a 19 años	4	7,8
	20 a 24 años	6	11,8
	25 a 29 años	4	7,8
	30 a 34 años	2	3,9
	35 a 39 años	6	11,8
	40 a 44 años	3	5,9
	45 a 49 años	3	5,9
	50 a 54 años	5	9,8
	55 a 59 años	2	3,9
	60 a 64 años	4	7,8
	65 y más años	3	5,9

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El total de casos de agresiones o contactos a corte de la semana 43 del presente año son 1912, lo que representa 115 casos reportados nuevos, respecto a la semana anterior.



Figura 28. Agresiones notificadas por animales potencialmente transmisores de rabia y de contactos con animales de producción, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2015-2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Los 22 municipios del departamento del Atlántico han notificado casos de vigilancia integrada de rabia, la mayor tasa la presenta el municipio de Soledad con (29,39). El mayor número de casos reportados se concentra en 5 Municipios (Baranoa, Malambo, Puerto Colombia, y Soledad). El municipio que más reporta casos nuevos en esta semana es el de Soledad con 29 casos nuevos

Tabla 46. Casos de agresiones notificadas por animales potencialmente transmisores de rabia y de contactos con animales de producción, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

Municipio	Casos	%	Tasa x 100.000 habitantes
Baranoa	134	7,01	506,83
Campo de la Cruz	33	1,73	129,49
Candelaria	38	1,99	117,53
Galapa	75	3,92	277,89
Juan de Acosta	32	1,67	5,06
Luruaco	77	4,03	62,47
Malambo	179	9,36	180,36
Manatí	25	1,31	110,71
Palmar de Varela	76	3,97	114,45
Piojó	1	0,05	1,71
Polonuevo	40	2,09	259,62
Ponedera	47	2,46	498,20
Puerto Colombia	154	8,05	904,23
Repelón	60	3,14	692,52
Sabanagrande	54	2,82	469,89
Sabanalarga	99	5,18	898,04
Santa Lucía	44	2,30	161,57
Santo Tomás	70	3,66	439,89
Soledad	560	29,29	2200,48
Suán	32	1,67	125,69
Tubará	42	2,20	815,53
Usiacurí	32	1,67	138,45
Municipio desconocido	8	0,42	

Municipio	Casos	%	Tasa x 100.000 habitantes
Total departamento	1912	100,00	

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El mayor porcentaje de casos se presenta en el sexo masculino con un 58,8%, la distribución de casos según área se presenta en mayor porcentaje en el área urbana con un 93,5%, la etnia con mayor caso es la de otros con un 78,4%, y afrocolombiano 20,3%, el régimen subsidiado presenta el mayor número de casos con un 60,2% y el rango de edades donde se presentan el mayor número de casos es en las edades entre el año 1 a 19 años (48,6%). Tabla 47

Tabla 47. Comportamiento demográfico y social de las Agresiones notificadas por animales potencialmente transmisores de rabia, Colombia, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	788	41,2
	Masculino	1124	58,8
Área	Urbana	1788	93,5
	Rural	88	4,6
	Rural disperso	36	1,9
	Indígena	7	0,4
Etnia	ROM (gitano)	1	0,1
	Raízal	7	0,4
	Palenquero	9	0,5
	Afrocolombiano	389	20,3
	Otros	1499	78,4
Tipo de régimen	Contributivo	552	28,9
	Subsidiado	1151	60,2
	No afiliado	112	5,9
	Excepción	35	1,8
	Especial	37	1,9
	Indeterminado	25	1,3
Grupo de edad	Menores de un año	9	0,5
	1 a 4 años	185	9,7
	5 a 9 años	352	18,4
	10 a 14 años	256	13,4
	15 a 19 años	136	7,1
	20 a 24 años	109	5,7
	25 a 29 años	106	5,5
	30 a 34 años	97	5,1
	35 a 39 años	104	5,4
	40 a 44 años	85	4,4
	45 a 49 años	73	3,8
	50 a 54 años	92	4,8
	55 a 59 años	93	4,9
	60 a 64 años	58	3,0
	65 y más años	157	8,2

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016



Comportamiento de los eventos de vigilancia en salud pública

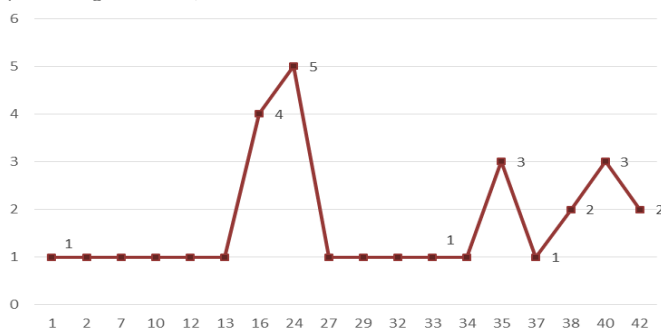
Enfermedades no transmisibles

• Cáncer de mama y cuello uterino

Cáncer de mama y cáncer de cuello uterino son eventos nuevos que iniciaron su vigilancia bajo el código Sivigila 155, en la semana epidemiológica 01 del año 2016.

Hasta la semana epidemiológica 43, se notificaron al Sivigila 31 casos de cáncer de mama y cuello uterino.

Figura 29. Casos notificados de cáncer de mama. Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 52% de los casos reportados se corresponden al régimen contributivo. El 100 % en la cabecera municipal; los casos notificados son más frecuentes en los grupos de 65 y más años con un 26%, 45 a 49 años con el 22%, 30 a 34 años con el 10 % y en el 25 a 29 años con el 10 %. Por pertenencia étnica, 28 casos (el 90 %) se presentan en otros grupos poblacionales y el (10 %) en afrocolombianos (Tabla 48).

Tabla 48. Comportamiento demográfico y social de Cáncer de mama y cuello uterino, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	31	100,0
	Masculino	0	0,0
Area	Urbana	31	100,0
	Rural	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0
Etnia	Indígena	0	0,0
	ROM (gitano)	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	3	9,7
	Otros	28	90,3
Tipo de régimen	Contributivo	16	51,6
	Subsidiado	11	35,5
	No afiliado	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Especial	0	0,0

	Indeterminado	4	12,9
Grupo de edad	Menores de un año	0	0,0
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	1	3,2
	20 a 24 años	2	6,5
	25 a 29 años	3	9,7
	30 a 34 años	3	9,7
	35 a 39 años	2	6,5
	40 a 44 años	2	6,5
	45 a 49 años	7	22,6
	50 a 54 años	2	6,5
	55 a 59 años	1	3,2
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	8	25,8

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

La distribución de casos para este evento está dada en 8 de los 22 municipios del departamento, con el mayor número de casos el municipio de Soledad con el 61.29% (19) de los casos, el 9.68% (3) en Malambo y el 31% (9) en otros municipios del departamento.

Tabla 49. Casos de Cáncer de mama y cuello uterino notificados por entidad territorial de procedencia, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

Municipio	Casos	%
Soledad	19	61,29
Malambo	3	9,68
Puerto Colombia	2	6,45
Sabanalarga	2	6,45
Baranoa	1	3,23
Polonuevo	1	3,23
Repelón	1	3,23
Santo Tomás	1	3,23
Municipio desconocido	1	3,23
Total departamento	31	100,00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

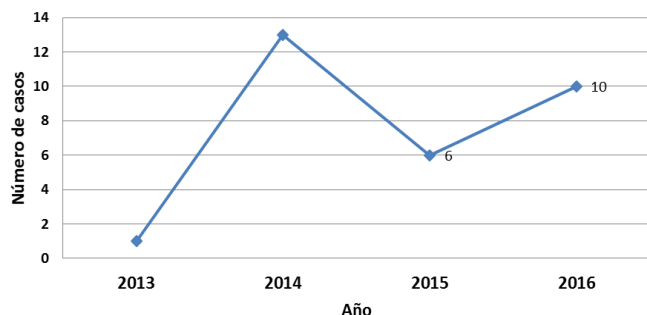
• Cáncer en menores de 18 años

Hasta la semana epidemiológica 43, se han notificado 10 casos por este evento, con una incidencia de 2.4 casos por cada 100.000 habitantes menores de 18 años. El año anterior a esta misma semana se presentaban 6 casos.

En la tendencia de casos notificados de cáncer en menores de 18 años, se observa un incremento de casos entre el año 2013 al 2014, pasando de 1 a 13 casos notificados respectivamente. Luego se observa una disminución del 53% para el año 2015, donde se reportaron 6 casos. Para el año 2016 se evidencia un aumento del 40% respecto al año anterior.

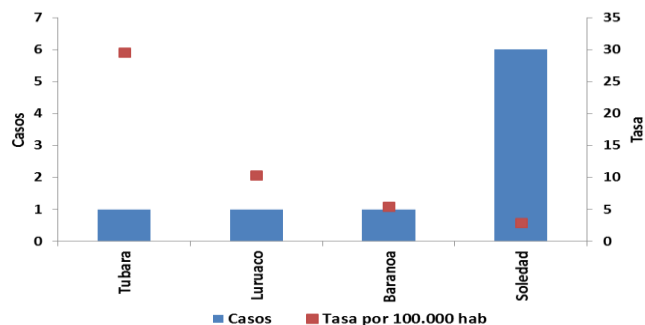


Figura 30. Tendencia de casos de cáncer en menor de 18 años, Atlántico semana 01- 43, 2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Figura 31. Casos de Cáncer en menor de 18 años notificados por entidad territorial de procedencia, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

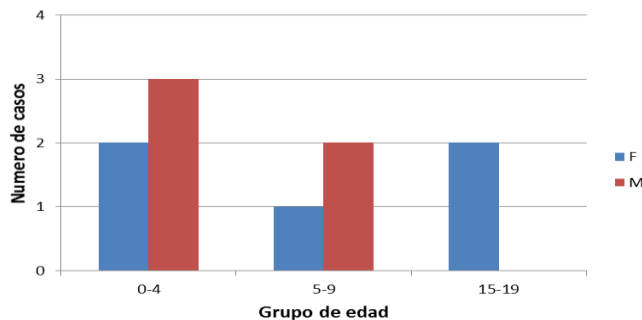


Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Los casos notificados son residentes de Soledad (6), Luruaco, Baranoa, Tubará, con un caso cada uno. Se presenta un caso con residencia de municipio desconocido.

Según el grupo de edad, el mayor número de casos se presenta en el grupo comprendido entre 0 y 4 años, con 3 casos notificados.

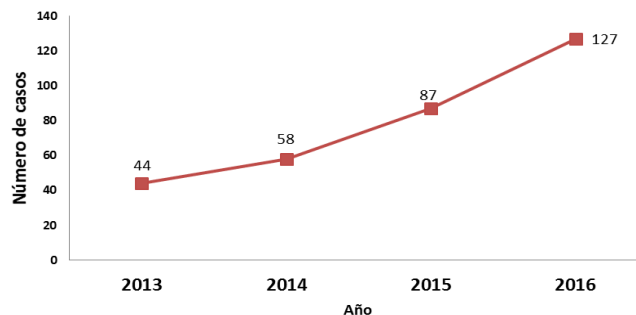
Figura 32. Casos de Cáncer en menor de 18 años, según grupo de edad y sexo. Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016



Defectos Congénitos

Hasta la semana 43 se han notificado al Sivigila 127 casos de defectos congénitos, 31% más que lo reportado el año anterior en el mismo corte.

Figura 33, comportamiento de los defectos congénitos, Atlántico semanas 01- 43, 2016



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El mayor número de casos notificados se registra en el municipio de Soledad con 55 casos, seguido de Sabanalarga (14), y Malambo (12).

La incidencia departamental se encuentra en 525.46 casos por cada 100.000 habitantes menores de 1 año.

Tabla 50. Casos de defectos congénitos notificados por entidad territorial de procedencia, Atlántico, semanas epidemiológicas 01-43, 2016

Municipio	Casos	Tasa x 100.000 < 1 año
Puerto Colombia	6	1399
Usiacurí	2	1105
Sabanagrande	6	1038
Campo de la Cruz	3	872
Candelaria	2	784
Polonuevo	2	707
Manatí	2	697
Sabanalarga	14	691
Juan de Acosta	2	633
Ponedera	3	601
Malambo	12	487
Soledad	55	469
Galapa	4	446
Santa Lucía	1	422
Baranoa	4	379
Luruaco	2	330
Repelón	2	318
Santo Tomás	1	236
Palmar de Varela	1	219
Mpio desconocido	3	
Departamento	127	525.46

El 98% de los casos se presentan en el área urbana. Según el tipo de régimen de afiliación, el 72% (91 casos) se encuentra en el

Régimen Subsidiado, el 22% (28) en el régimen contributivo, el 5% (7) indeterminado y el 1%(1) Excepción.

Según sexo, el 52% de los casos se presentan en el sexo masculino, mientras que el 45% en sexo femenino, y el restante presenta sexo indeterminado.

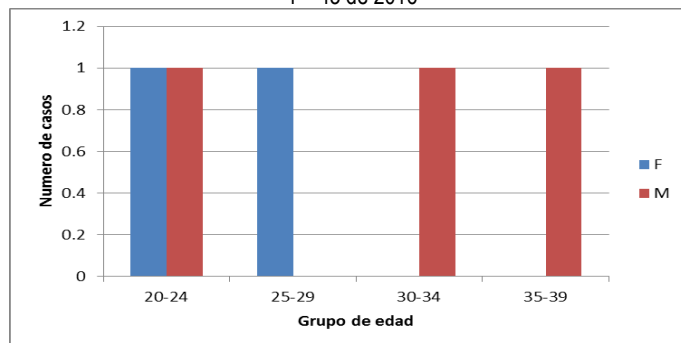
Comportamiento de los eventos de vigilancia en salud pública

Enfermedades transmitidas por vectores

• Chagas

En el departamento del Atlántico a semana 43 se han notificado por banco de sangre 5 casos de Chagas, de los cuales 3 corresponden a sexo masculino y 3 a femenino.

Figura 34. Distribución de casos de Chagas por municipio y edad. Semanas 1 – 43 de 2016



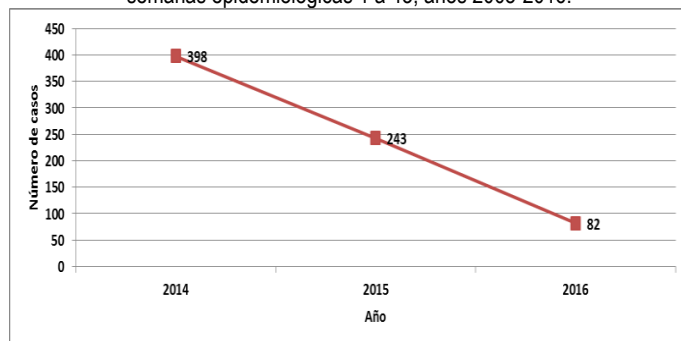
Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016.

• Chikunguña

La tendencia de los casos de chikunguña es al descenso, como se observa en la siguiente gráfica a semana 43 de 2016 se han notificado 82 casos, se ha disminuido en un 64% con respecto al año anterior y es el menor de los últimos 3 años.

En la semana 43 no se notificó ningún caso de chikunguña.

Figura 35. Notificación de casos sospechosos de Chikunguña. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 a 43, años 2005-2016.



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016.

Por residencia, los municipios de Campo de la Cruz, presente 59,76% de los casos seguido por Soledad con 12,20%. Un total de 82 casos acumulados a semana epidemiológica 43.

Tabla 51. Casos de Chikunguña notificados por municipio de procedencia. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 -43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Baranoa	5	6.10
Campo de la Cruz	49	59.76
Luruaco	4	4.88
Malambo	1	1.22
Puerto Colombia	1	1.22
Repelón	8	9.76
Sabanalarga	2	2.44
Soledad	10	12.20
Suán	1	1.22
Municipio desconocido	1	1.22
Total departamento	82	100.00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 74,4% de los casos de Chikunguña se registró en el sexo femenino; el 84,1% de los casos pertenecen al régimen subsidiado. El 19,5 % de los casos sospechosos de Chikunguña se registró en edad 15 a 19 años (Tabla 52).

Tabla 52. Comportamiento demográfico y social de casos de Chikunguña. Atlántico, semana 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	61	74.4
	Masculino	21	25.6
Área	Urbana	72	87.8
	Rural	10	12.2
	Rural disperso	0	0.0
Etnia	Indígena	1	1.2
	ROM (gitano)	0	0.0
	Raizal	0	0.0
	Palenquero	0	0.0
	Afrocolombiano	12	14.6
	Otros	69	84.1
Tipo de régimen	Contributivo	7	0.0
	Subsidiado	69	84.1
	No afiliado	4	4.9
	Excepción	1	1.2
	Especial	1	1.2
	Indeterminado	0	0.0
Grupo de edad	Menores de un año	1	1.2
	1 a 4 años	4	4.9

Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

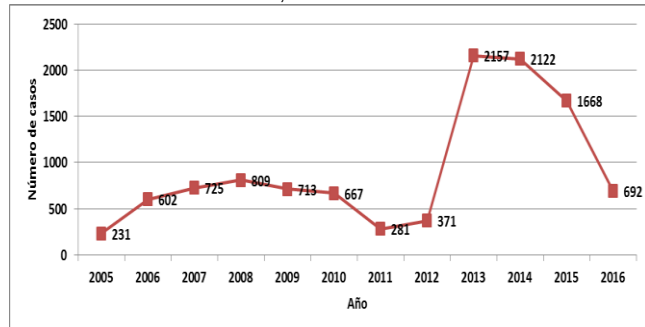
Variable	Categoría	Casos	%
	5 a 9 años	6	7.3
	10 a 14 años	6	7.3
	15 a 19 años	16	19.5
	20 a 24 años	10	12.2
	25 a 29 años	5	6.1
	30 a 34 años	4	4.9
	35 a 39 años	4	4.9
	40 a 44 años	7	8.5
	45 a 49 años	4	4.9
	50 a 54 años	9	11.0
	55 a 59 años	2	2.4
	60 a 64 años	1	1.2
	65 y más años	3	3.7

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Dengue

A semana epidemiológica 43 el Departamento del Atlántico tiene un total de 692 casos de Dengue, el 2,9% incrementado con respecto a la semana anterior, inferior en un 58,51% con respecto al año anterior. El mayor número de casos se presentó en el año 2013 (2157 casos).

Figura 36. Notificación de casos dengue. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 a 43, años 2005-2016.



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

20 de los 22 municipios del Departamento del Atlántico han notificado casos de dengue. El mayor número de caso lo aporta el municipio de soledad con un 39,6% de los casos, seguido de Malambo con el 10,84%. La mayor tasa la presenta Usiacurí con (201,9) seguido de Santo Tomas con una tasa de (179,1).

Tabla 53. Casos de Dengue notificados por municipio de procedencia. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 -43 de 2016.

Municipio	casos	%
Baranoa	18	2.60
Campo de la Cruz	0	0.00
Candelaria	4	0.58
Galapa	61	8.82
Juan de Acosta	6	0.87

Municipio	casos	%
Luruaco	18	2.60
Malambo	75	10.84
Manatí	0	0.00
Palmar de Varela	40	5.78
Piojó	4	0.58
Polonuevo	6	0.87
Ponedera	10	1.45
Puerto Colombia	32	4.62
Repelón	8	1.16
Sabanagrande	15	2.17
Sabanalarga	32	4.62
Santa Lucía	4	0.58
Santo Tomás	44	6.36
Soledad	274	39.60
Suan	6	0.87
Tubará	6	0.87
Usiacurí	19	2.75
Municipio desconocido	10	1.45
Total departamento	692	100.00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El 52,6% de los casos de Dengue se registró en el sexo femenino; el 48,4% de los casos pertenecen al régimen subsidiado. El 15,9% de los casos probables de dengue se registró en edad 5 a 9 años (Tabla 54).

Tabla 54. Comportamiento demográfico y social de casos de Dengue Atlántico, semana 43 de 2016.

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	364	52.6
	Masculino	328	47.4
Área	Urbana	667	96.4
	Rural	17	2.5
	Rural disperso	8	1.2
Etnia	Indígena	2	0.3
	ROM (gitano)	2	0.3
	Raizal	7	1.0
	Palenquero	1	0.1
	Afrocolombiano	127	18.4
	Otros	553	79.9
Tipo de régimen	Contributivo	273	39.5
	Subsidiado	335	48.4
	No afiliado	45	6.5
	Excepción	15	2.2
	Especial	19	2.7
	Indeterminado	5	0.7
Grupo de edad	Menores de un año	39	5.6
	1 a 4 años	80	11.6
	5 a 9 años	110	15.9
	10 a 14 años	79	11.4
	15 a 19 años	71	10.3
	20 a 24 años	66	9.5
	25 a 29 años	50	7.2



Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

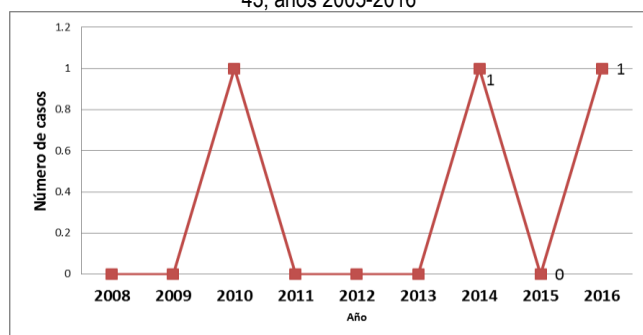
30 a 34 años	36	5.2
35 a 39 años	34	4.9
40 a 44 años	14	2.0
45 a 49 años	22	3.2
50 a 54 años	21	3.0
55 a 59 años	18	2.6
60 a 64 años	12	1.7
65 y más años	40	5.8

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Fiebre amarilla

En el departamento del Atlántico se han notificado un caso de fiebre amarilla de residencia Puerto Colombia, a diferencia del año anterior en el cual a esta semana no se notificó ningún caso.

Figura 37, Notificación de fiebre amarilla. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 a 43, años 2005-2016



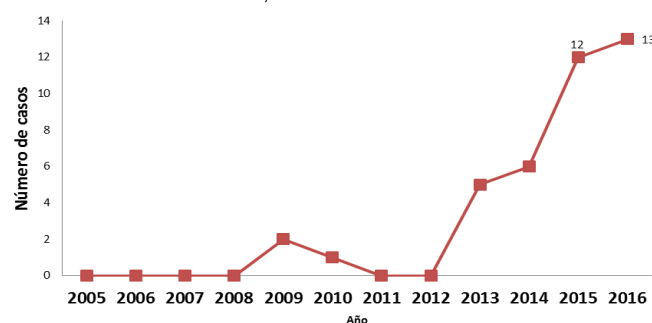
Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Leishmaniasis

A corte de semana 43 se han notificado al Sivigila 13 casos de este evento, con diferencia de un caso más con respecto al año anterior a esta misma semana epidemiológica.

Los casos notificados corresponden al sexo masculino y Baranoa, Ponedera, Malambo y Soledad son los municipios que aportan los casos, siendo Soledad el de mayor número de casos (7).

Figura 38, Notificación de Leishmaniasis. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 a 43, años 2005-2016



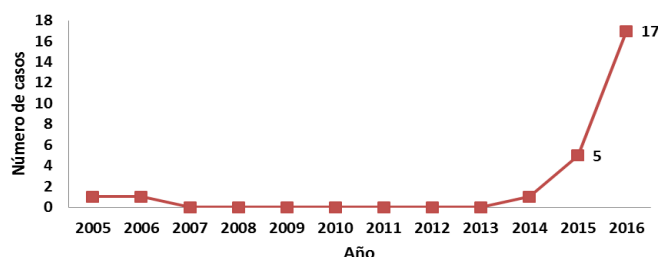
Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Malaria

Durante las 43 semanas epidemiológicas del año se han notificado 17 casos de malaria por municipio de residencia, de los cuales Soledad aporta el mayor número (6 casos), seguido de Malambo con 1 caso. El sexo masculino aporta el 88,2% de los casos notificados. El grupo de edad de 20 – 24 años aporta 7 casos.

Figura 39, Notificación de Malaria. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 a 43, años 2005-2016

Comportamiento de malaria. Atlántico, semanas 1 a 41 de 2013 a 2016

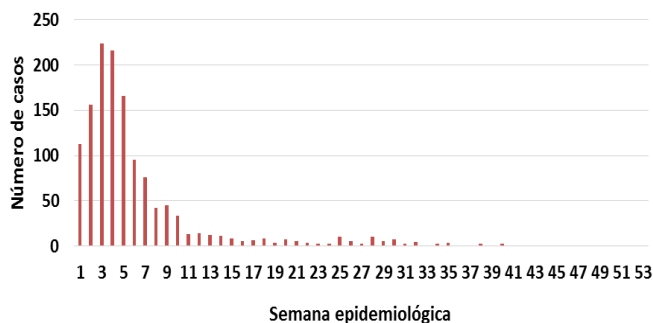


Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

• Enfermedad por virus zika

El comportamiento de este evento muestra un descenso de casos en las últimas semanas comparado con las primeras semanas del año.

Figura 40, Notificación de Zika por semana epidemiológica. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 a 43, 2016.



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

El mayor número de casos reportados lo reporta el municipio de Soledad con un 60,94%. Los 22 municipios del departamento del Atlántico han notificado casos de este evento. Durante de la semana 43 no ingresaron al sistema casos de Zika.

Tabla 55. Casos de Zika notificados por municipio de procedencia. Atlántico, semanas epidemiológicas 1 -43 de 2016.

Municipio	Casos	%
Baranoa	14	1.03
Campo de la Cruz	22	1.62
Candelaria	14	1.03
Galapa	31	2.28

Inicio	Notificación	Inmunoprevenibles	Alimentos v agua	Transmisión Sexual	Micobacterias
Zoonosis	Riesgo ambiental	Transmisión por vector	No transmisibles	Salud mental	

Municipio	Casos	%
Juan de Acosta	15	1.11
Luruaco	3	0.22
Malambo	113	8.33
Manatí	3	0.22
Palmar de Varela	19	1.40
Piojó	2	0.15
Polonuevo	13	0.96
Ponedera	4	0.29
Puerto Colombia	94	6.93
Repelón	15	1.11
Sabanagrande	39	2.87
Sabanalarga	49	3.61
Santa Lucía	12	0.88
Santo Tomás	26	1.92
Soledad	827	60.94
Suán	1	0.07
Tubará	28	2.06
Usiacurí	10	0.74
Municipio desconocido	3	0.22
Total departamento	1357	100.00

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

20 a 24 años	250	18.4
25 a 29 años	225	16.6
30 a 34 años	177	13.0
35 a 39 años	101	7.4
40 a 44 años	55	4.1
45 a 49 años	75	5.5
50 a 54 años	39	2.9
55 a 59 años	29	2.1
60 a 64 años	24	1.8
65 y más años	27	2.0

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud del Atlántico, 2016

Brotes y situaciones de emergencias en salud pública

- **Alertas internacional**
- **Alertas nacionales**
- **Alertas departamentales**

El virus zika ha tenido hasta semana epidemiológica 43 un total de 1357 casos, de los cuales el 76% corresponden al sexo femenino, el 47,2% de los casos pertenecen al régimen contributivo, el 18,4% de los casos se presentaron en el grupo de edad de 20 a 24 años.

Tabla 56. Comportamiento demográfico y social de casos del Zika Atlántico, semana 43 de 2016

Variable	Categoría	Casos	%
sexo	Femenino	1031	76.0
	Masculino	326	24.0
Área	Urbana	1322	97.4
	Rural	28	2.1
	Rural disperso	7	0.5
Etnia	Indígena	8	0.6
	ROM (gitano)	5	0.4
	Raizal	22	1.6
	Palenquero	3	0.2
	Afrocolombiano	120	8.8
	Otros	1199	88.4
Tipo de régimen	Contributivo	640	47.2
	Subsidiado	545	40.2
	No afiliado	34	2.5
	Excepción	41	3.0
	Especial	92	6.8
	Indeterminado	5	0.4
Grupo de edad	Menores de un año	111	8.2
	1 a 4 años	17	1.3
	5 a 9 años	35	2.6
	10 a 14 años	34	2.5
	15 a 19 años	158	11.6



BES

Boletín Epidemiológico Semanal



Gobernación
del Atlántico



Sixta Peñaloza Parra
Coordinadora Vigilancia en Salud Pública

Equipo Sivigila

Una publicación de:
Secretaría de Salud Departamental
Vigilancia en Salud Pública
2016

www.atlantico.gov.co

Calle 40 Cra. 45 y 46 - Teléfono (57+ 5)3307000 -
Fax (57+5)3307444 Barranquilla, Colombia



gobatl



@gobernaciondelatlantico



gobatlantico