Sistema Estatal de Vigilancia Epidemiológica
Directorio

Dr. Norberto Treviño García Manzo
Secretario de Salud
Lic. Jose Manuel Assad Montelongo
Delegado Regional del IMSS.
Lic. Enrique De la Garza Montoto
Delegado Estatal del ISSSTE.
Dra. Tania E. Tovar Trejo
Coordinador del IMSS Oportunidades
Dr. Javier Nieto Villareal
Director del Hospital Regional de PEMEX.
Coronel M. C. Dr. Jesus Sanchez Vega
Director del Hospital Regional Militar
Capitán de Navío SSN. MC.
Severo Reyes Hernández
Director del Hospital Naval Militar

Dr. Américo Villarreal Anaya
Subsecretario de Calidad y Atención Hospitalaria
Dr. Luis Fernando Garza Frausto
Subsecretario de Promoción y Protección de la Salud.
Dr. José Isauro Flores Rivera
Comisionado Estatal de Protección contra Riesgos Sanitarios
Dr. Gabriel De la Garza Garza
Subsecretario de Planeación Coord, Sectorial
Lic. Nazario Assad Montelongo
Subsecretario Administrativo
C.P. Ernesto Calanda Montelongo
Subsecretario de Proteccion Social en Salud

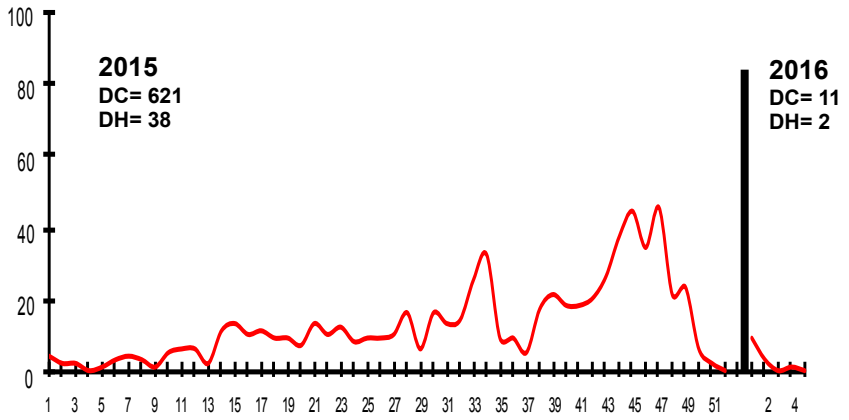
Mail: epidem.tamps@gmail.com, notifica.tamaulipas@gmail.com

TAM TIEMPO DE TODOS — SECRETARÍA DE SALUD

Boletín Epidemiológico 2016 Semana N° 03

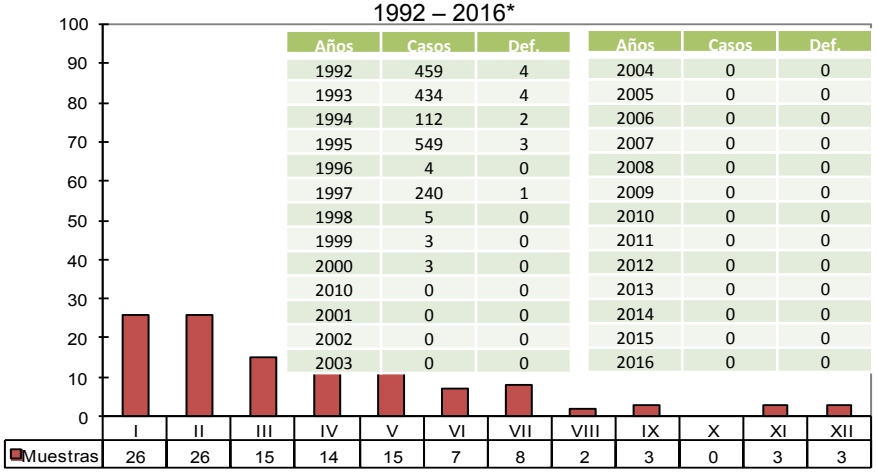
Inteligencia Epidemiológica para la Seguridad en Salud

Situación Epidemiológica Dengue Tamaulipas 2015-2016*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
**Hasta Semana Epi. N°. 03/2016*

Casos , Defunciones y Muestras para Diagnostico de Cólera Tamaulipas 1992 – 2016*



Años	Casos	Def.	Años	Casos	Def.
1992	459	4	2004	0	0
1993	434	4	2005	0	0
1994	112	2	2006	0	0
1995	549	3	2007	0	0
1996	4	0	2008	0	0
1997	240	1	2009	0	0
1998	5	0	2010	0	0
1999	3	0	2011	0	0
2000	3	0	2012	0	0
2010	0	0	2013	0	0
2001	0	0	2014	0	0
2002	0	0	2015	0	0
2003	0	0	2016	0	0

Fuente: Registro Nominal de Casos
** Hasta Semana Epi. N° 03/2016**

N=122

CONTENIDO

Programa	Pagina
Indice	2
Morbi-Morta. Cólera	3
Morbi. Enf. Diarreicas	5
Canal Endemico de Edas	6
CAsos por IRA.s Por Año	7
Canal Endemico de IRAs	8
Defunciones por IRAs	9
Rotavirus	10
Casos y defunciones de TB	11
Historico de Tuberculosis	12
Incidencia de dengue C.y H.	13
Casos Prob Y Conf De Dengue	14
Casos rubeola por Año	15
Canal endemico de Rubeola	16
Casos de Varicela	17

Programa	Pagina
Canal Endemico de Varicela	18
Casos y seropositivos VIH/SIDA,	19-20
Casos de Hepatitis Año	21-22
Casos de Parotiditis Año	23-24
Casos de Conjuntivitis Año	25-26
Situacion de Influenza por Jurisd.	27
Situacion de influenza por Mun.	28
Casos de DTN Año	29
Mortalidad Materna	30
CACU y CA MA	31
Pob. Por Jurisdiccion Total	32
P. Por Juris. Mujeres y Hombres	33,34,35
Poblacion Por Juris. Hombres	36,37
Dengue	38
Directorio	39,40

Sistema Estatal de Vigilancia Epidemiológica
Directorio

COMITÉ EDITORIAL
Dr. Alfredo Rodríguez Trujillo
Director de Epidemiología
Dr. Santos Daniel Carmona Aguirre
Jefe de Depto. Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Trasmisibles
Dr. Gustavo Sauceda Ramírez
Jefe de Depto. Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Trasmisibles
Dr. Carlos I Quiñones Carrizales
Jefe de Depto. de Sistemas de Información Para la Vigilancia Epidemiológica

PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN

Lic. Deyanira Gutiérrez González
Responsable Estatal del SUIVE.

Lic. Saúl Pérez García
Responsable Estatal del SIVEPAB, SISVEA.

Histórico de Diarrea 2008-2016*

Años	Casos
2008	153,244
2009	154,925
2010	149,766
2011	150,673
2012	173,206
2013	191,407
2014	148,496
2015	160,650
2016*	7,047

Morbilidad de Enfermedades Diarreicas Agudas por Jurisdicción Tamaulipas 2016*.

Jurisdicción	Semana 03	Acumulado
I	372	1,125
II	444	1,509
III	382	892
IV	247	612
V	265	791
VI	284	757
VII	47	121
VIII	52	146
IX	57	122
X	138	416
XI	42	121
XII	164	435
TOTAL	2,494	7,047

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Casos Confirmados y Tasa de Incidencia de Dengue Nivel Nacional 2016*

Lugar	Estado	Casos	Def	Tasa*
1	Guerrero	98		2.73
2	Chiapas	53		1.00
3	Tabasco	40		1.66
4	Veracruz	37		0.46
5	Jalisco	28		0.14
6	Michoacán	22		0.48
7	Quintana Roo	15		1.00
8	Oaxaca	13		0.32
9	Tamaulipas	11		0.31
10	Colima	8		1.08

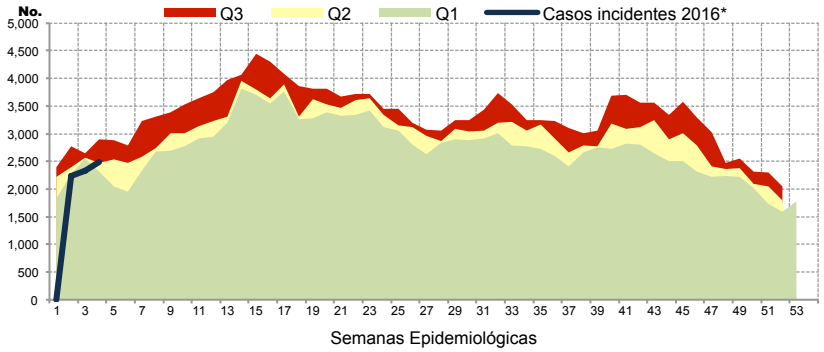
Fuente: CENAVECE
**Hasta la Semana Epi No 03/2016*

Municipios con casos
Confirmados de Dengue
Tamaulipas 2016*

MUNICIPIO	2016		
	DC	DH	TOTAL
MATAMOROS	1	0	1
REYNOSA	5	0	5
TAMPICO	0	1	1
NUEVO LAREDO	4	1	5
SOTO LA MARINA	1	0	1
TOTAL	11	2	13

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Canal Endémico Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas
(A04, A08-A09 excepto A08.0)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2016
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Población por Jurisdicción
Mujeres Tamaulipas.
2016

Jurisdicción	Población	%
Victoria	219,094	12.05
Tampico	272,995	15.01
Matamoros	268,410	14.76
Reynosa	348,325	19.16
Nvo. Laredo	211,923	11.66
Mante	93,283	5.13

Jurisdicción	Población	%
San Fernando	35,109	1.93
Jaumave	29,559	1.63
M. Aleman	35,458	1.95
V. Hermoso	99,174	5.45
PAdilla	36,735	2.02
Altamira	168,222	9.25
Total	1,818,287	100.00

Fuente: Proyección de Población 2016 CONAPO MEXICO, D.F.

Casos de IRA por Año
2009- 2016*

Años	Casos
2009	956,140
2010	850,826
2011	740,239
2012	829,858
2013	848,716
2014	866,838
2015	757,402
2016*	51,461

Morbilidad de Infecciones Respiratorias Agudas
por Jurisdicción Tamaulipas 2016*.

Jurisdicción	Semana 03	Acumulado
I	3,751	10,226
II	2,382	8,691
III	2,586	5,334
IV	2,468	6,367
V	1,386	3,547
VI	1,780	4,522
VII	582	1,841
VIII	489	1,187
IX	453	1,021
X	1,197	3,147
XI	458	1,422
XII	1,626	4,156
TOTAL	19,158	51,461

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Defunciones por Enfermedades Diarreicas Agudas en < de 5 años Tamaulipas 2016*.

Defunciones Por Año 2006-2016*

Año	Def.	Tasa
2006	18	6,2
2007	12	4,2
2008	11	3,90
2009	1	0.36
2010	9	3.28
2011	9	3.30
2012	3	1.10
2013	6	2.23
2014	7	2.28
2015	5	1.63
2016*	0	0

*Sistema de V. E de SEED Hasta Semana Epi. No. 03/2016**

Defunciones Por Jurisdicción 2016*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	0	0
IV	0	0
V	0	0
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	0	0
Total	0	0

Población por Jurisdicción Hombres 2016* Tamaulipas

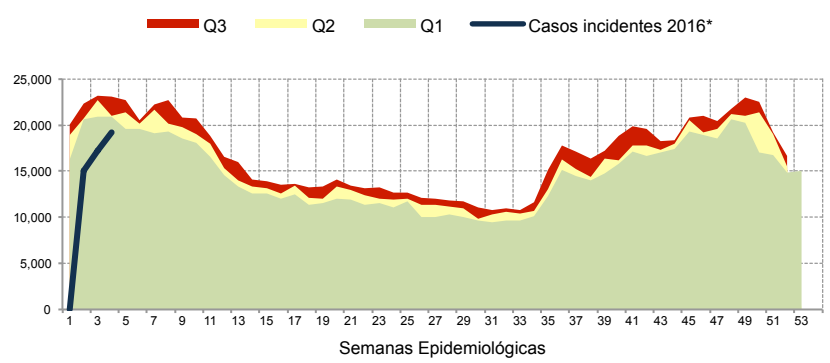
Jurisdicción	Población	%
Victoria	211,178	11.96
Tampico	249,231	14.12
Matamoros	262,370	14.87
Reynosa	343,250	19.45
Nvo. Laredo	207,344	11.75
Mante	90,565	5.13

Jurisdicción	Población	%
San Fernando	211,178	11.96
Jaumave	249,231	14.12
M. Alemán	262,370	14.87
V. Hermoso	343,250	19.45
Padilla	207,344	11.75
Altamira	90,565	5.13
Estado	**1,765,008**	**100**

Fuente: Proyección de Población 2015 CONAPO MEXICO, D.F.

Canal Endémico Infecciones respiratorias agudas (J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0)

No. **Tamaulipas (Todas las instituciones)**



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Población por Municipio 2016.

Municipio	Población
Casas	4,672
Güemez	16,947
Hidalgo	24,827
Llera	17,780
Mainero	2,689
Victoria	356,930
Villagrán	6,427
Ciudad Madero	311,308
Tampico	210,918
Matamoros	530,780
Reynosa	691,575
Nuevo Laredo	419,267
Antiguo Morelos	9,621
Gómez Farías	9,280
Mante, El	123,261

Municipio	Población
Nuevo Morelos	3,690
Ocampo	13,626
Xicoténcatl	24,370
Burgos	4,643
Cruillas	1,952
Méndez	4,568
San Fernando	59,473
Bustamante	7,961
Jaumave	16,220
Miquihuana	3,638
Palmillas	1,930
Tula	29,526
Camargo	14,314
Guerrero	5,176
Gustavo D Ordaz	16,852

Municipio	Población
Mier	4,271
Miguel Alemán	30,356
Río Bravo	129,920
Valle Hermoso	66,501
Abasolo	12,642
Jiménez	8,719
Padilla	15,302
San Carlos	9,602
San Nicolás	1,065
Soto La Marina	26,964
Aldama	31,835
Altamira	255,261
González	46,636
TOTAL	**3,583,295**

Fuente: Proyección de Población 2016 *CONAPO MEXICO, D.F.*

Población por Jurisdicción
Tamaulipas
2016

Jurisdicción	Población	%
Victoria	430272	12.01
Tampico	522226	14.57
Matamoros	530780	14.81
Reynosa	691575	19.30
Nvo. Laredo	419267	11.70
Mante	183,848	5.13

Jurisdicción	Población	%
San Fernando	70,636	1.97
Jaumave	59,275	1.65
M. Alemán	70,969	1.98
V. Hermoso	196,421	5.48
Padilla	74,294	2.07
Altamira	333,732	9.31
Estado	3,583,295	100

Fuente: Proyección de Población 2016 CONAPO MEXICO, D.F.

Defunciones por Infecciones Respiratorias Agudas en < de 5 años
Tamaulipas

Defunciones Por Año 2005-2016*

Año	Def.	Tasa
2005	31	9,38
2006	26	9,09
2007	13	4,56
2008	9	3,20
2009	23	8.30
2010	42	15.30
2011	16	5.86
2012	10	3.69
2013	5	1.86
2014	18	5.85
2015	13	4.23
2016*	0	0

Defunciones Por Jurisdicción 2016*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	0	0
IV	0	0
V	0	0
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	0	0
Total	0	0

Sistema de V. E de SEED
** Hasta Semana Epi. No. 03/2016*.*

Mortalidad Materna
Tamaulipas

Defunciones 2006-2016*

Años	Def	R. M. M.
2006	35	61,3
2007	22	44,7
2008	38	63,6
2009	30	52.6
2010	26	44.7
2011	12	20.4
2012	22	37.4
2013	28	47.6
2014	18	28.8
2015	14	22.40
2016	1	1.8

Defunciones 2016*

Juris	Def.
I	0
II	0
III	1
IV	0
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	0
R. M .M	1

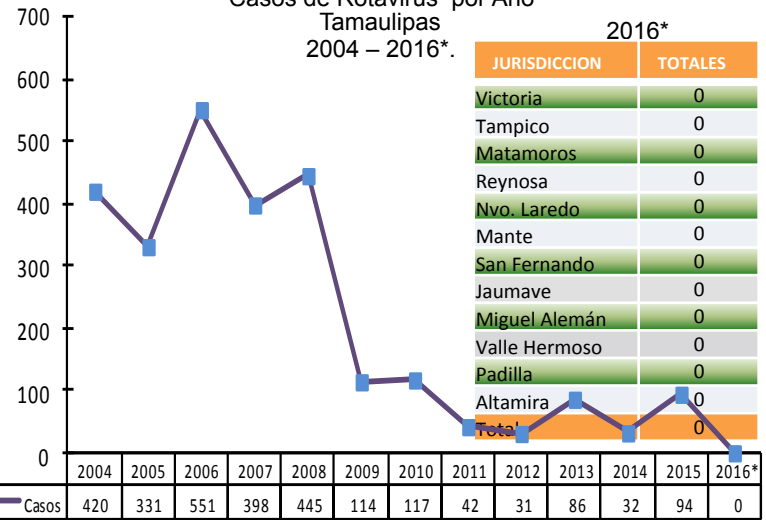
*Fuente: Sistema de V. E de Muertes Maternas. Hasta la Semana Epi No. 03/2016**
*** Razón de Muertes Maternas*

Casos de Neumonías y bronconeumonías
2016*

Jurisdicción	Semana 03	Acumulado
I	16	45
II	9	40
III	10	23
IV	28	55
V	20	66
VI	5	10
VII	2	10
VIII	1	9
IX	1	1
X	9	30
XI	1	2
XII	3	7
TOTAL	105	298

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Casos de Rotavirus por Año Tamaulipas 2004 – 2016*.



	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016*
Casos	420	331	551	398	445	114	117	42	31	86	32	94	0

2016*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	0
Matamoros	0
Reynosa	0
Nvo. Laredo	0
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Total	0

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Defunciones por CaCu y Ca Mama Tamaulipas

Defunciones 2005-2016*

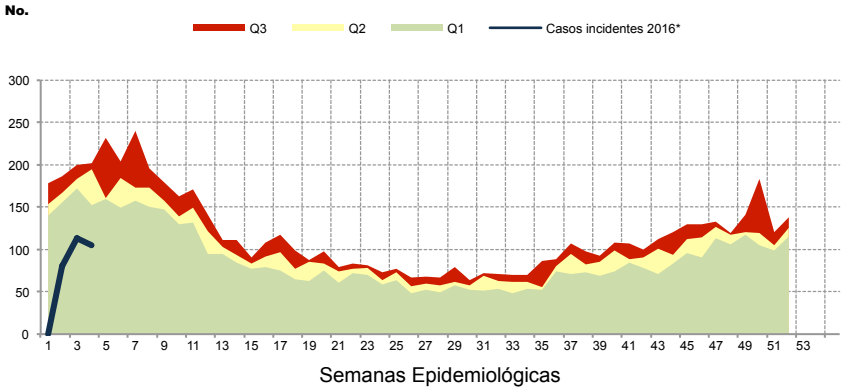
Año	CaCu	Ca Mama
2006	152	161
2007	126	149
2008	106	94
2009	122	152
2010	93	143
2011	79	115
2012	91	174
2013	105	174
2014	111	164
2015	99	178
2016*	2	1

Fuente: Sistema de V. E. de SEED
Hasta Semana Epi. No 03/2016

Defunciones por Jurisdicción 2016*

Juris	CACU	MAMA
I	0	0
II	0	0
III	0	0
IV	1	0
V	1	1
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	0	0
Total	2	1

Canal Endémico Neumonías y Bronconeumonías (J12-J18 excepto J18.2) Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Casos de Defecto de Tubo Neural al Nacimiento Tamaulipas

Casos por Año 2006-2016*

Años	Casos	Tasa
2006	33	5,7
2007	31	5,4
2008	30	5,26
2009	24	4.20
2010	23	4.0
2011	31	5.6
2012	32	5.80
2013	23	4.25
2014	19	3.0
2015	31	5.04
2016*	0	0

Fuente: Sistema de V. E. de DTN
Hasta Semana Epi. No 03/2016.*
** Casos Foraneos*

Casos por Jurisdicción 2016*

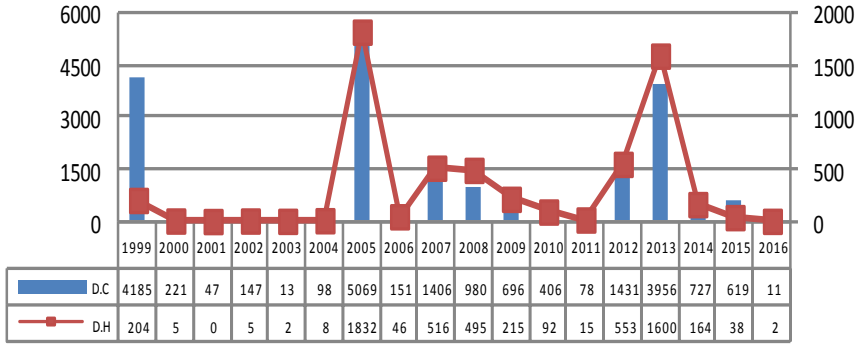
Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	0	0
IV	0	0
V	0	0
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	0	0
Total	0	0

Casos Confirmados de Influenza Estacional por Jurisdicción Sanitaria Tamaulipas 2016*

Jurisdicción	Casos
I	4
II	0
III	0
IV	1
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	1
X	0
XI	0
XII	0
TOTAL	6

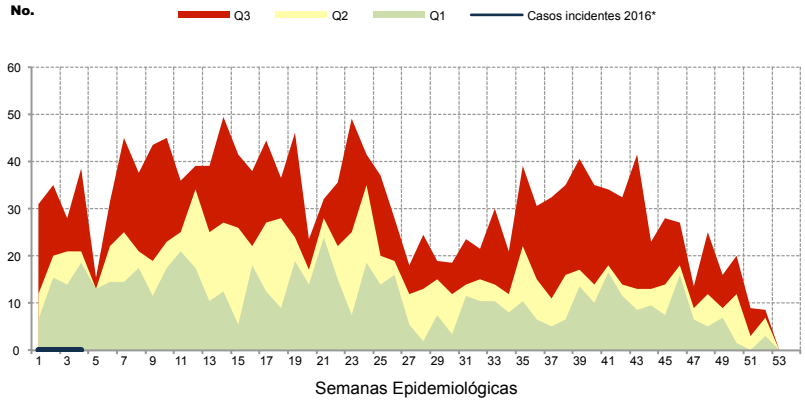
FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Incidencia de casos de Dengue Clásico y Hemorrágico en Tamaulipas 2000-2016*



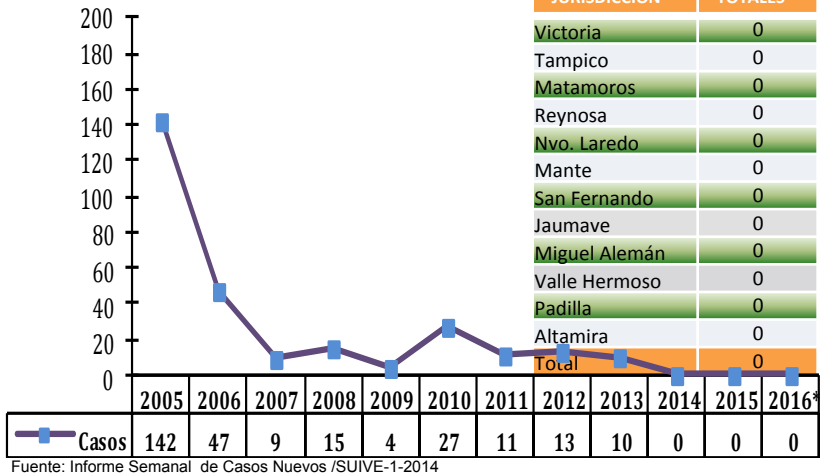
FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Canal Endémico Conjuntivitis mucopurulenta (H10.0) Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
**Hasta Semana Epi. No. 03/2016*

Casos de Rubéola por Año Tamaulipas 2005- 2016*.



2016*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	0
Matamoros	0
Reynosa	0
Nvo. Laredo	0
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Total	0

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
**Hasta Semana Epi. No. 03/2016*

Casos Probables y confirmados de Dengue Clásico y Hemorrágico Por jurisdicción Tamaulipas 2016*

Dengue Clásico

Juris.	Prob.	Conf.
I	8	0
II	12	0
III	20	1
IV	29	5
V	6	4
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	2	0
XI	1	1
XII	7	0
Total	85	11

Dengue Hemorrágico

Juris.	Prob.	Conf.
I	0	0
II	1	1
III	1	0
IV	1	0
V	1	1
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	0	0
Total	4	2

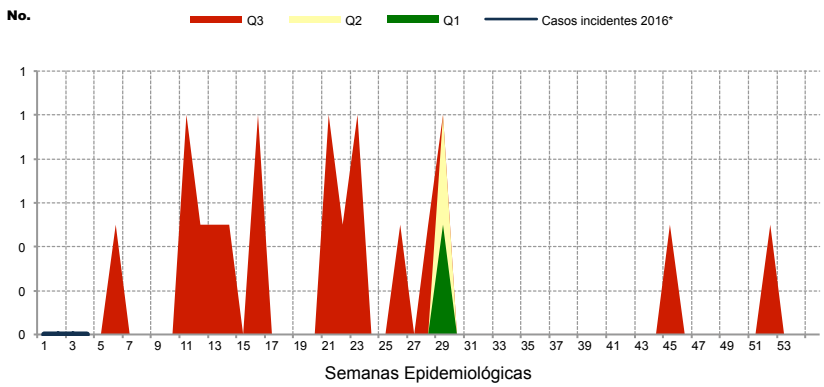
FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Situación Epidemiológica de Influenza por Municipio Tamaulipas 2016*

Municipio	Confirmados	Defunciones
Aldama	0	0
Altamira	0	0
Hidalgo	0	0
Jiménez	0	0
Madero	0	0
Matamoros	0	0
Padilla	0	0
Reynosa	0	0
Tampico	0	0
Victoria	2	0
TOTAL	2	0

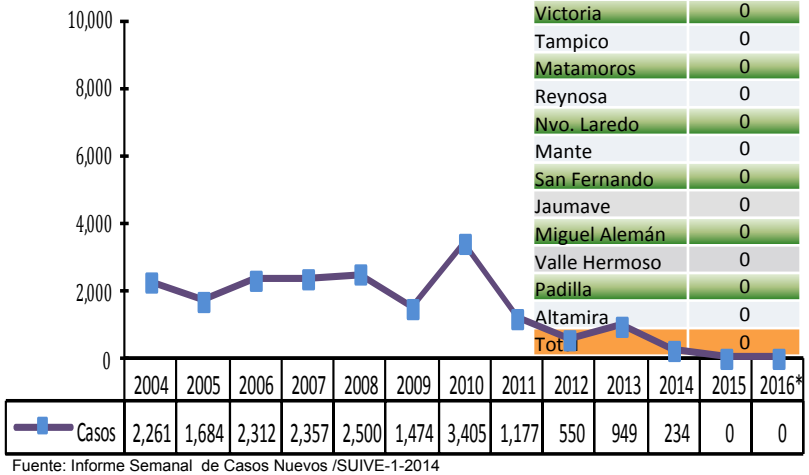
FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Canal Endémico Rubéola (B06) Tamaulipas (Todas las instituciones)



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 03/2016*.*

Casos de Conjuntivitis Mucopurulenta por Año Tamaulipas 2004- 2016*.

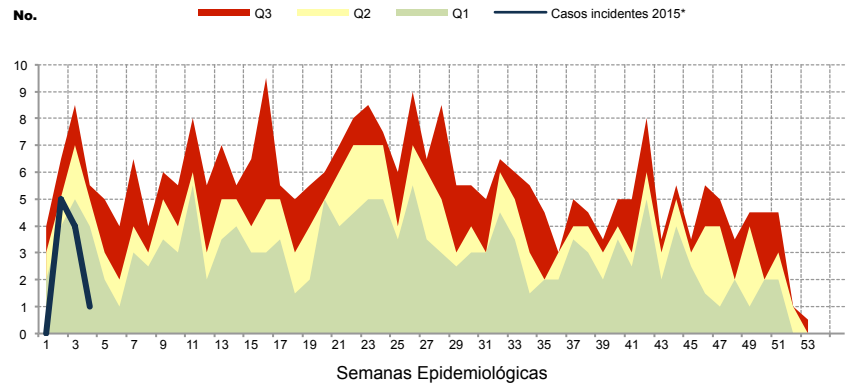


JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	0
Matamoros	0
Reynosa	0
Nvo. Laredo	0
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Tot	0

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016*
Casos	2,261	1,684	2,312	2,357	2,500	1,474	3,405	1,177	550	949	234	0	0

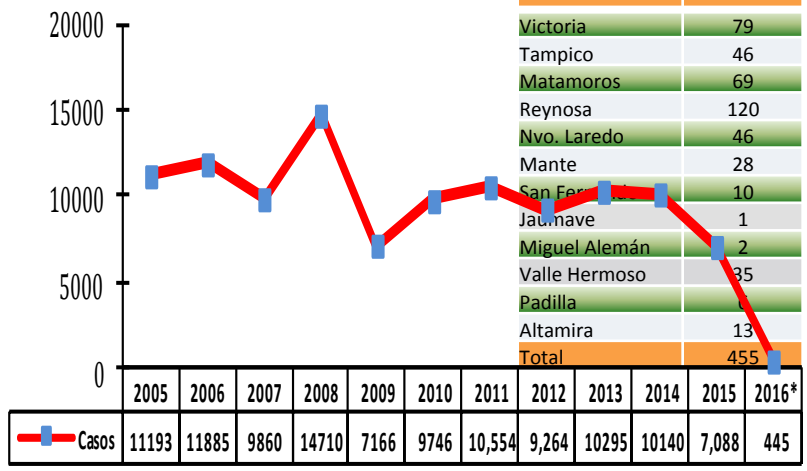
Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
**Hasta Semana Epi. No. 03/2016*

Canal Endémico Parotiditis infecciosa (B26)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Casos de Varicela por Año
Tamaulipas
2004 - 2016*.



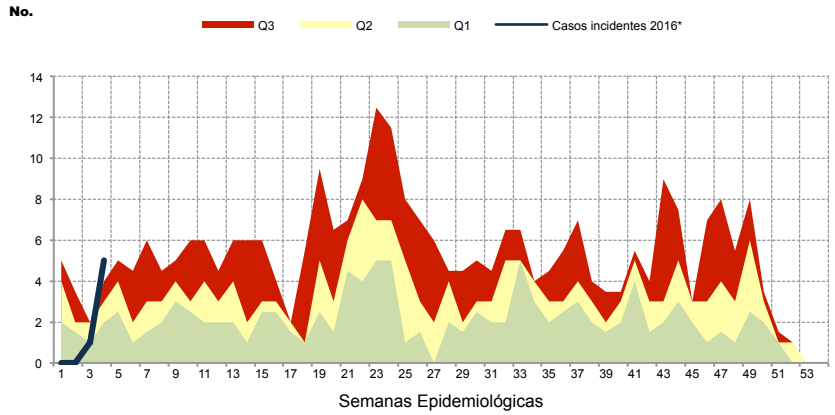
2016*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	79
Tampico	46
Matamoros	69
Reynosa	120
Nvo. Laredo	46
Mante	28
San Fer...	10
Jaumave	1
Miguel Alemán	2
Valle Hermoso	35
Padilla	
Altamira	13
Total	455

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016*
Casos	11193	11885	9860	14710	7166	9746	10,554	9,264	10295	10140	7,088	445

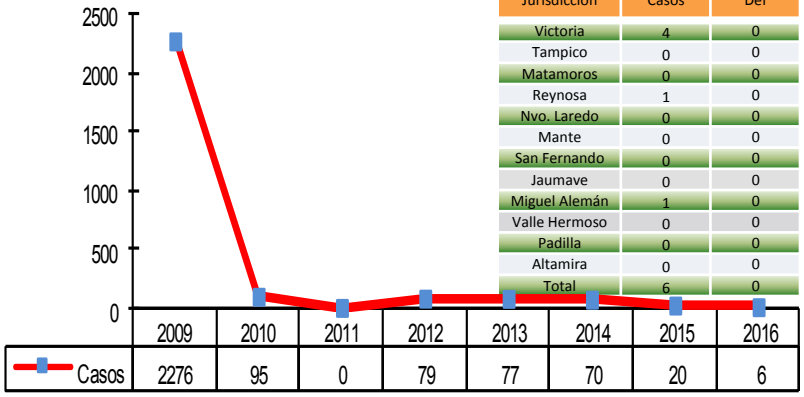
Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Canal Endémico Hepatitis aguda tipo A (B15)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Casos de Influenza por Año
Tamaulipas
2009 - 2016*



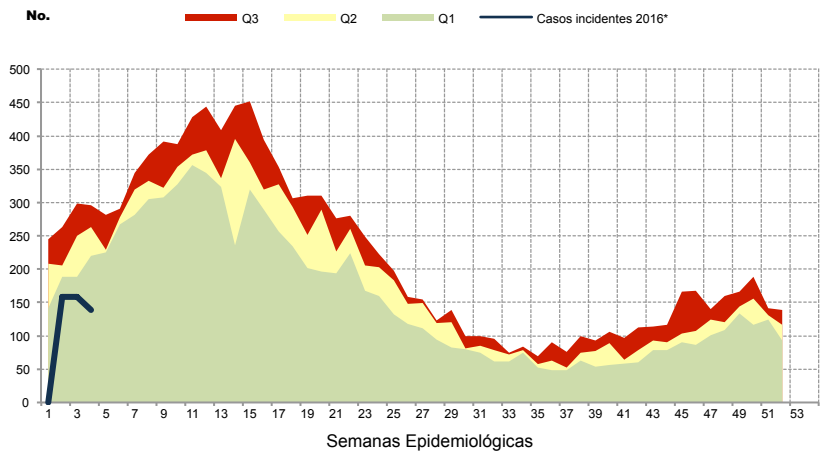
2016*

Jurisdicción	Casos	Def
Victoria	4	0
Tampico	0	0
Matamoros	0	0
Reynosa	1	0
Nvo. Laredo	0	0
Mante	0	0
San Fernando	0	0
Jaumave	0	0
Miguel Alemán	1	0
Valle Hermoso	0	0
Padilla	0	0
Altamira	0	0
Total	6	0

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Casos	2276	95	0	79	77	70	20	6

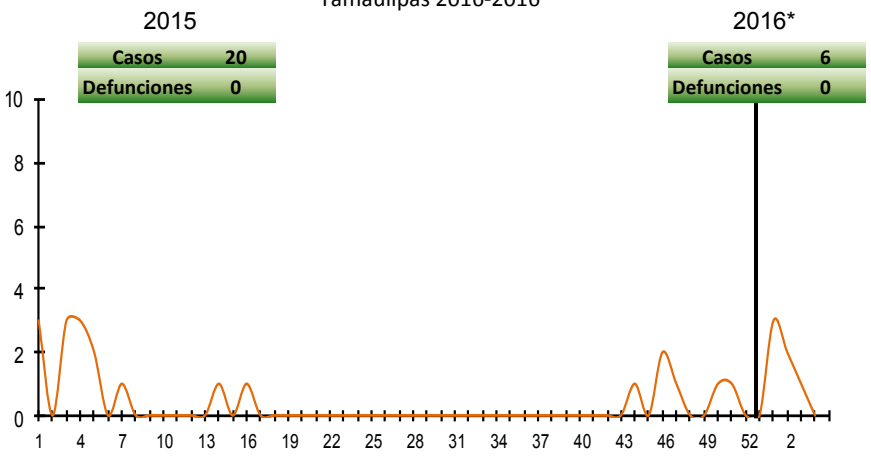
FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza

Canal Endémico Varicela
Tamaulipas (Todas las instituciones)



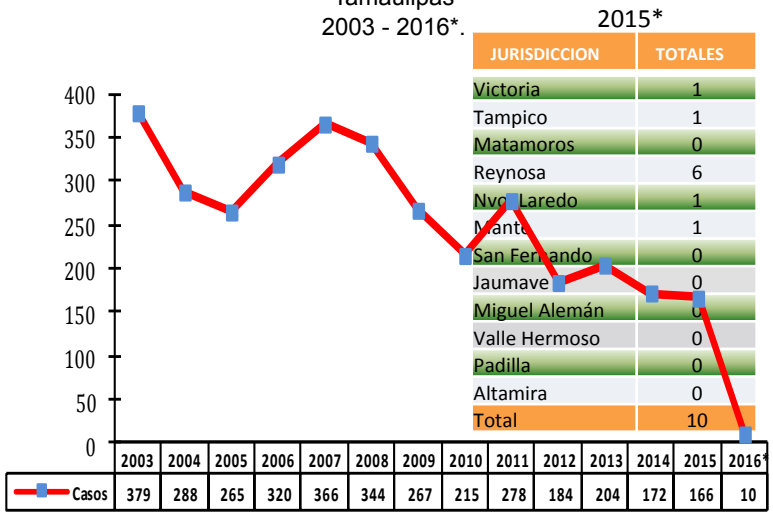
Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Situación Epidemiológica Influenza
Tamaulipas 2016-2016*



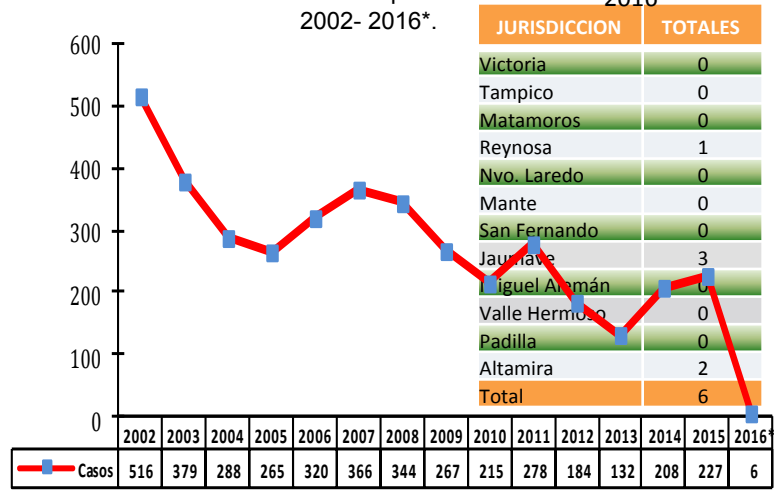
FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
Hasta la Sem. Epi. No. 03/2016

Casos de Parotiditis por Año
Tamaulipas
2003 - 2016*.



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016

Casos de Hepatitis por Año
Tamaulipas
2002- 2016*.



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 03/2016