Sistema Estatal de Vigilancia Epidemiológica
Directorio

Dr. Norberto Treviño García Manzo
Secretario de Salud
Lic. Jesús Nader N.
Delegado Regional del IMSS.
C. P. Sergio M. Zertuche Romero
Delegado Estatal del ISSSTE.
Dra. Tania E. Tovar Trejo
Coordinador del IMSS Oportunidades
Dr. Ernesto Alfonso Martínez Suárez
Director del Hospital Regional de PEMEX.
Coronel M. C. Dr. Javier Nieto Villareal
Director del Hospital Regional Militar
Capitán de Navío SSN. MC. Pediatra
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. Alfredo López de Leon
Comisionado Estatal de Protección contra Riesgos Sanitarios
Dr. Tofic Salum Fares
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

Secretaría de Salud
TAMAULIPAS

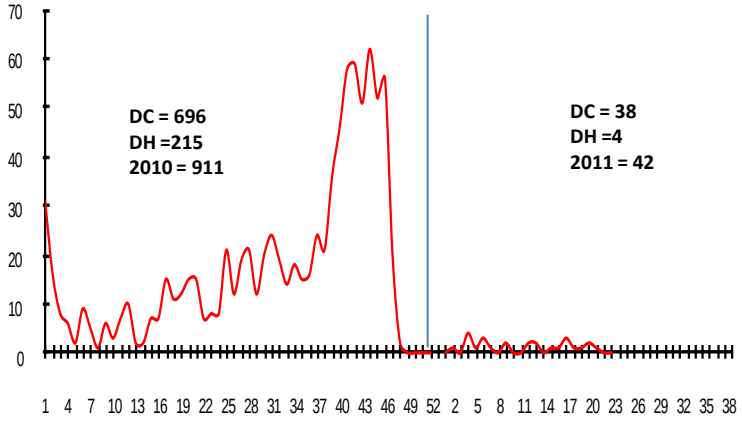
Boletín EPIDEMIOLOGICO

Semana 30 2011

Epidemiología Esencia de la Prevención

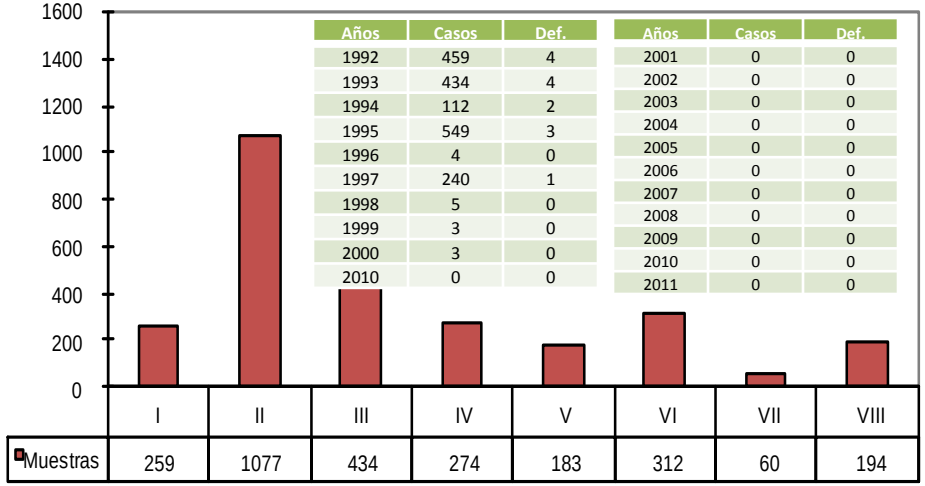
Tamaulipas
ESTADO FUERTE PARA TODOS

Situación Epidemiológica Dengue
Tamaulipas 2010-2011*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
Hasta Semana Epi. No. 30/2011

Casos , Defunciones y Muestras para Diagnostico de Cólera
Tamaulipas
1992 – 2011*



Años	Casos	Def.
1992	459	4
1993	434	4
1994	112	2
1995	549	3
1996	4	0
1997	240	1
1998	5	0
1999	3	0
2000	3	0
2010	0	0

Años	Casos	Def.
2001	0	0
2002	0	0
2003	0	0
2004	0	0
2005	0	0
2006	0	0
2007	0	0
2008	0	0
2009	0	0
2010	0	0
2011	0	0

N = 2,793

Fuente: Registro Nominal de Casos * Hasta Semana Epi. N° 30/2011*

CONTENIDO

Programa	Pagina	Programa	Pagina
Indice	2	Canal Endemico de Varicela	18
Morbi-Morta. Cólera	3	Casos y seropositivos VIH/SIDA,	19-20
Morbi. Enf. Diarreicas	5	Casos de Hepatitis Año	21-22
Canal Endemico de Eda s	6	Casos de Parotiditis Año	23-24
CAsos por IRA.s Por Año	7	Casos de Conjuntivitis Año	25-26
Canal Endemico de IRAs	8	Situacion de Influenza por Jurisd.	27
Defunciones por IRAs	9	Situacion de influenza por Mun.	28
Rotavirus	10	Casos de DTN Año	29
Casos y defunciones de TB	11	Mortalidad Materna	30
Historico de Tuberculosis	12	CACU y CA MA	31
Incidencia de dengue C.y H.	13	Pob. Por Jurisdiccion Total	32
Casos Prob Y Conf De Dengue	14	P. Por Juris. Mujeres y Hombres	33,34,35
Casos rubeola por Año	15	Poblacion Por Juris. Hombres	36,37
Canal endemico de Rubeola	16	Dengue	38
Casos de Varicela	17	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,DM.

Casos de Diarrea por Año 2005-2011*

Años	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*
Casos	143,178	145,416	135,262	153,244	154,925	149,766	91,175

Morbilidad de Enfermedades Diarreicas Agudas
por Jurisdicción
Tamaulipas 2011*.

Semanas	JURISDICCIONES								TOTAL
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
30	450	925	548	593	305	354	65	115	3,355
Acumulado	12,204	25,038	14,776	15,003	10,042	10,343	1,602	2,167	91,175

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011.

Padecimientos de Interés Estatal
Situación Nacional
DENGUE 2011*

Estado	Casos	Estado	Casos
Nuevo León	275	Campeche	44
Chiapas	237	Tamaulipas	42
Guerrero	186	Sonora	36
Michoacán	181	San Luis Potosí	33
Oaxaca	159	Sinaloa	24
Morelos	109	Baja California Sur	22
Veracruz	105	Nayarit	8
Yucatán	98	Hidalgo	4
Quintana Roo	88	Durango	4
Jalisco	68	México	2
Tabasco	55	Aguascalientes	1
Puebla	44		

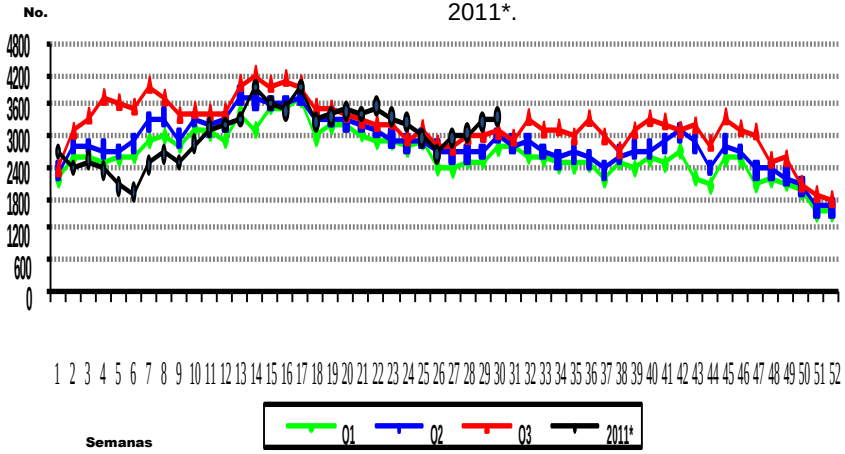
Fuente: CENAVECE *Hasta la Semana Epi No 30/2011*

Municipios con casos Confirmados de Dengue Tamaulipas 2011*

Municipio	DC	DH	Total
Aldama	0	0	0
Altamira	1	0	1
Ant. Morelos	0	0	0
Gonzalez	0	0	0
Guemez	0	0	0
Gustavo Diaz Ordaz	0	0	0
Hidalgo	1	0	1
Jaumave	0	0	0
Llera	0	0	0
Madero	6	1	7
Mante	9	0	9
Matamoros	1	0	1
Nuevo Laredo	0	0	0
Padilla	0	0	0
Palmillas	0	0	0
Reynosa	13	0	13
Rio Bravo	0	0	0
San Fernando	0	1	1
Soto La Marina	2	0	2
Tampico	4	2	6
Tula	0	0	0
Valle Hermoso	0	0	0
Victoria	1	0	1
Xicotencatl	0	0	0
Total	**38**	**4**	**42**

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
Hasta Semana Epi. No. 30/2011

Índice Endémico de Diarreas Tamaulipas 2011*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011*.

Población por Jurisdicción Mujeres Tamaulipas. 2011

Jurisdicción	Población	%
Victoria	224,456	13.9
Tampico	388,997	24.2
Matamoros	283,229	17.6
Reynosa	366,592	22.7
Nvo. Laredo	211,560	13.1
Mante	80,371	4.9
San Fernando	34,047	2.1
Jaumave	25,034	1.5
Estado	1,614,286	100

Fuente: Proyección de Población 2011 CONAPO MEXICO, D.F.

Casos de IRA por Año

Años	2006	2007	2008	2009	2010	2011*
Casos	710,926	769,787	766,460	956,140	850,826	425,086

Morbilidad de Infecciones Respiratorias Agudas por Jurisdicción Tamaulipas 2011*.

Semanas	JURISDICCIONES								TOTAL
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
30	1539	3000	1341	1268	826	1068	161	257	9,460
Acumulado	72,454	119,921	65,877	56,867	39,617	52,238	8,293	9,819	425,086

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011*.

Defunciones por Enfermedades Diarreicas Agudas en < de 5 años Tamaulipas 2011*.

Defunciones Por Año 2001-201 1*

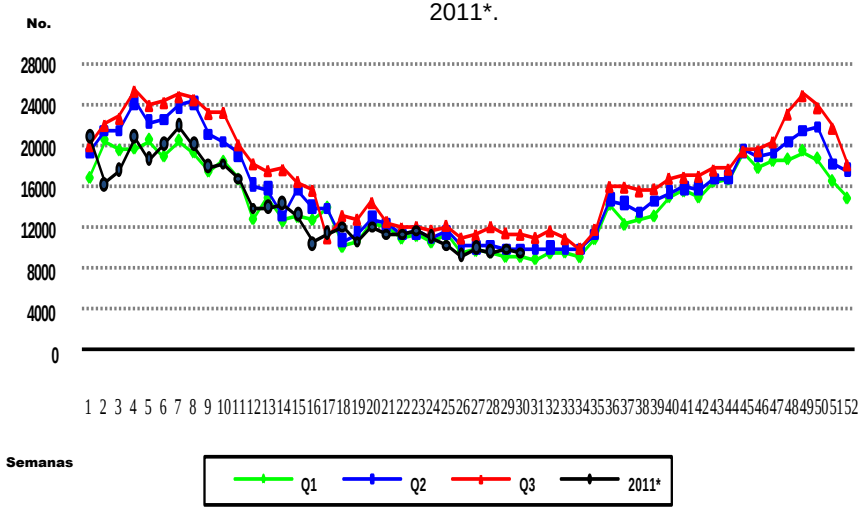
Año	Def.	Tasa
2001	26	8,3
2002	29	9,7
2003	16	6,1
2004	17	5,8
2005	12	4,16
2006	18	6,2
2007	12	4,2
2008	11	3,90
2009	1	0.36
2010	9	3.28
2011*	6	2.20

Defunciones Por Jurisdicción 2011*

Juris	Def.	Tasa
I	2	5.35
II	1	1.57
III	0	0
IV	2	3.11
V	1	2.76
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
Total	6	2.20

Sistema de V. E de SEEDHasta Semana Epi. No. 30/2011*

Índice Endémico de IRA Tamaulipas 2011*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No.30/2011*.

Población por Jurisdicción Hombres 2011* Tamaulipas

Jurisdicción	Población	%
Victoria	221,196	13.7
Tampico	372,823	23.1
Matamoros	281,707	17.4
Reynosa	385,721	23.8
Nvo. Laredo	215,872	13.4
Mante	77,786	4.8
San Fernando	35,178	2.2
Jaumave	25,738	1.6
Estado	1,616,021	100

Fuente: Proyección de Población 2011 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Municipio 2011.

Municipio	Población
Abasolo	10.906
Casas	3.850
Güemez	14.370
Hidalgo	22.679
Jiménez	7.954
Llera	16.936
Mainero	2.277
Padilla	11.763
San Carlos	8.817
San Nicolás	1.052
Soto La Marina	21.484
Victoria	317.556
Villagrán	6.008
Aldama	26.375
Altamira	192.768

Municipio	Población
C. Madero	198.605
González	38.166
Tampico	305.906
Matamoros	499.767
Valle Hermoso	65.169
Camargo	18.168
Gustavo Díaz Ordaz	14.020
Reynosa	612.711
Río Bravo	107.414
Guerrero	3.566
Mier	6.365
M. Alemán	22.316
Nuevo Laredo	395.185
A.Morelos	7.939
Gómez Farías	8.084

Municipio	Población
Mante	106.456
Nuevo Morelos	2.826
Ocampo	11.586
Xicoténcatl	21.266
Burgos	4.429
Cruillas	2.180
Méndez	4.402
San Fernando	58.214
Bustamante	7.051
Jaumave	14.839
Miquihuana	3.646
Palmillas	1.468
Tula	23.768
TOTAL	**3,230,307**

Fuente: Proyección de Población 2011 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Jurisdicción
Tamaulipas
2011

Jurisdicción	Población	%
Victoria	445,652	13.8
Tampico	761,820	23.6
Matamoros	564,936	17.4
Reynosa	752,313	23.2
Nvo. Laredo	427,432	13.2
Mante	158,157	4.9
San Fernando	69,225	2.2
Jaumave	50,772	1.7
Estado	3,230,307	100

Fuente: Proyección de Población 2011 CONAPO MEXICO, D.F.

Defunciones por Infecciones Respiratorias Agudas
en < de 5 años
Tamaulipas

Defunciones Por Año
2000-2011*

Año	Def.0	0Tasa
2001	28	10,5
2002	26	9,92
2003	16	6,19
2004	36	12,4
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	8	2.94

Defunciones Por Jurisdicción
2011*

Juris	Def.	Tasa
I	2	5.35
II	1	1.57
III	2	4.19
IV	3	4.67
V	0	0
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
Total	8	2.94

Sistema de V. E de SEED
**** Hasta Semana Epi. No. 30/2011*.***

Mortalidad Materna
Tamaulipas

Defunciones
2003-2011*

Años	Def	R. M. M.
2003	22	37,9
2004	26	45,2
2005	31	52,2
2006	35	61,3
2007	22	44,7
2008	38	63,6
2009	30	52.6
2010	26	44.7
2011*	11	18.70

Defunciones
2011*

Jurisdicción	Def.
I	0
II	4
III	0
IV	7
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
Total	11
**R M. M. Est.	18.70
*R M. M. Nac.	ND

Fuente: Sistema de V. E de Muertes Maternas.
•Hasta la Semana Epi No 30/2011*
***** Razón de Muertes Maternas***

Casos de Tuberculosis Pulmonar
TAMAULIPAS

Casos y Defunciones
2002-2011*

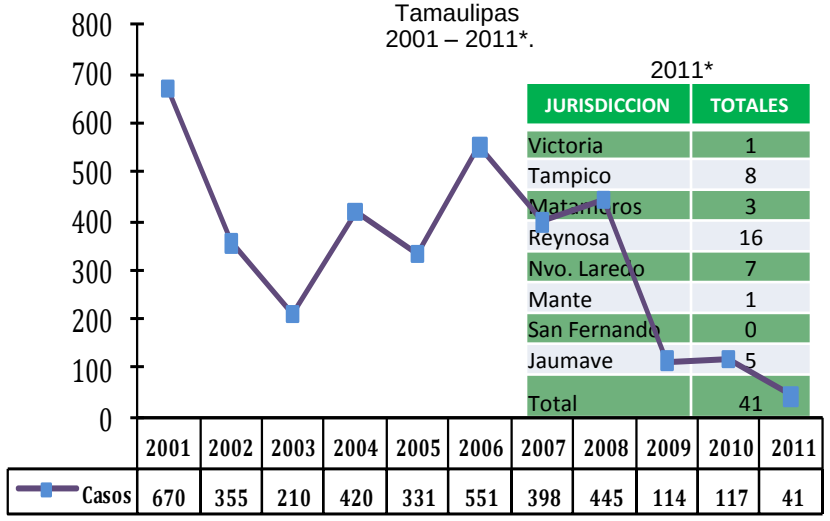
Años	Casos	Def.
2002	1010	98
2003	949	94
2004	963	75
2005	1054	67
2006	1107	85
2007	1025	69
2008	1089	84
2009	833	38
2010	773	48
2011	622	35
T Est.	19.04	1.07
**T Nac	ND	ND

Casos de TBP por
Jurisdicción
2011*

Jurisdicción	Casos	Tasa
Victoria	47	14.60
Tampico	117	38.33
Matamoros	125	24.67
Reynosa	167	26.47
Nvo. Laredo	121	30.03
Mante	36	34.33
San Fernando	6	10.32
Jaumave	3	20.04
Total	622	19.04

FUENTE: EPI-TB
**** Acumulado hasta Semana Epi 30/2011 **Tasa x 100,000 Hab***

Casos de Rotavirus por Año Tamaulipas 2001 – 2011*.



2011*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	1
Tampico	8
Matamoros	3
Reynosa	16
Nvo. Laredo	7
Mante	1
San Fernando	0
Jaumave	5
Total	41

*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011*.*

Defunciones por CaCu y Ca Mama Tamaulipas

Defunciones 2001-2011*

Año	CaCu	Ca Mama
2001	140	141
2002	146	150
2003	116	129
2004	124	160
2005	132	164
2006	152	161
2007	126	149
2008	106	94
2009	122	152
2010	93	143
2011	58	77

Defunciones por Jurisdicción 2011*

Jurisdicción	Ca Cu	Ca Mama
I	6	13
II	16	25
III	10	14
IV	11	12
V	9	7
VI	7	5
VII	1	1
VIII	0	0
Total	60	77

Fuente: Sistema de V. E. de SEED
Hasta Semana Epi. No 30/2011

Casos de Tuberculosis pulmonar CERESOS 2006 – 2011*.

Jurisdicción	Diagnosticados					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011*
I	0	7	3	4	0	1
II	6	6	10	4	6	2
III	4	7	6	1	10	6
IV	35	39	39	25	22	6
V	21	29	21	24	118	13
VI	1	1	0	2	0	0
VII	0	0	0	0	0	0
VIII	0	0	0	0	0	0
Total	67	89	79	60	56	28

Fuente: Registro Tb. Estatal
** Acumulado hasta Semana Epi 30/2011*

Casos de Defecto de Tubo Neural al Nacimiento Tamaulipas

Casos por Año 2001-2010*

Años	Casos	Tasa
2002	18	3,1
2003	18	3
2004	15	2,6
2005	25	4,3
2006	33	5,7
2007	31	5,4
2008	30	5,26
2009	24	4.20
2010	23	4.0
2011*	13	2.3

Casos por Jurisdicción 2011*

Juris.	Casos	Tasa
I	2	0.36
II	5**	0.90
III	1	0.18
IV	3	0.55
V	2	0.36
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
Total	13	2.3

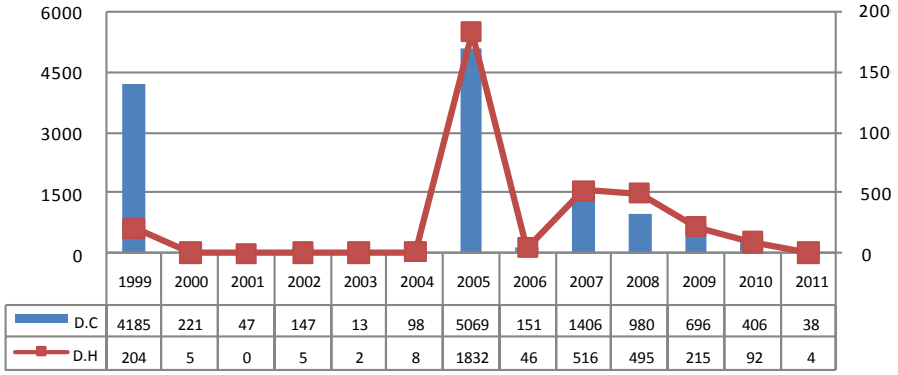
Fuente: Sistema de V. E. de DTN
** Hasta Semana Epi. No 30/2011.*
*Tasa 10, 000 RNV ** 1 Foráneos*

Situación Epidemiológica de Influenza A(H1N1) por Jurisdicción Sanitaria Tamaulipas 2011*

Jurisdicción	Sosp	Conf
I	19	0
II	45	0
III	29	0
IV	4	0
V	26	0
VI	39	0
VII	0	0
VIII	0	0
TOTAL	**162**	**0**

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
****Hasta Semana Epi. No. 30/2011****

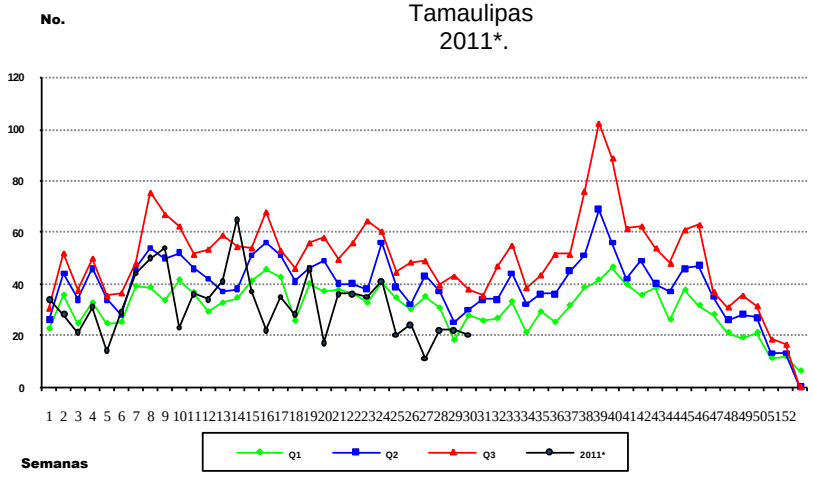
Incidencia de casos de Dengue Clásico y Hemorrágico en Tamaulipas 1999-2011*



	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
D.C	4185	221	47	147	13	98	5069	151	1406	980	696	406	38
D.H	204	5	0	5	2	8	1832	46	516	495	215	92	4

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
****Hasta Semana Epi. No. 30/2011****

Índice Endémico de Conjuntivitis Mucopurulenta Tamaulipas 2011*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011*.

Casos de Rubéola por Año Tamaulipas 1999 - 2011*.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Casos	492	285	185	112	71	142	47	9	15	4	27	7

2011*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	1
Tampico	0
Matamoros	2
Reynosa	3
Nvo. Laredo	0
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	1
Total	7

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011*.

Casos Probables y confirmados de Dengue Clásico y Hemorrágico Por jurisdicción Tamaulipas 2011*

Dengue Clásico

Juris.	Prob.	Conf.
I	92	4
II	277	11
III	71	1
IV	109	13
V	10	0
VI	90	9
VII	8	0
VIII	5	0
Total	662	38

Dengue Hemorrágico

Juris.	Prob.	Conf.
I	5	0
II	29	3
III	3	0
IV	27	0
V	1	0
VI	3	0
VII	2	1
VIII	0	0
Total	70	4

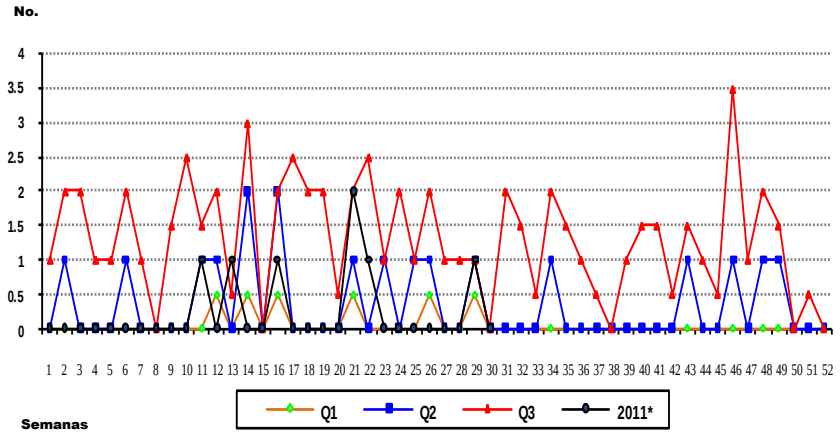
FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
Hasta Semana Epi. No. 30/2011

Situación Epidemiológica de Influenza A(H1N1) por Municipio Tamaulipas 2011

Municipio	Confirmados	Defunciones
Altamira	0	0
González	0	0
Güemez	0	0
Jiménez	0	0
Madero	0	0
Mante	0	0
Matamoros	0	0
Nuevo Laredo	0	0
Reynosa	0	0
Río Bravo	0	0
San Fernando	0	0
Soto la Marina	0	0
Tampico	0	0
Victoria	0	0
TOTAL	**0**	**0**

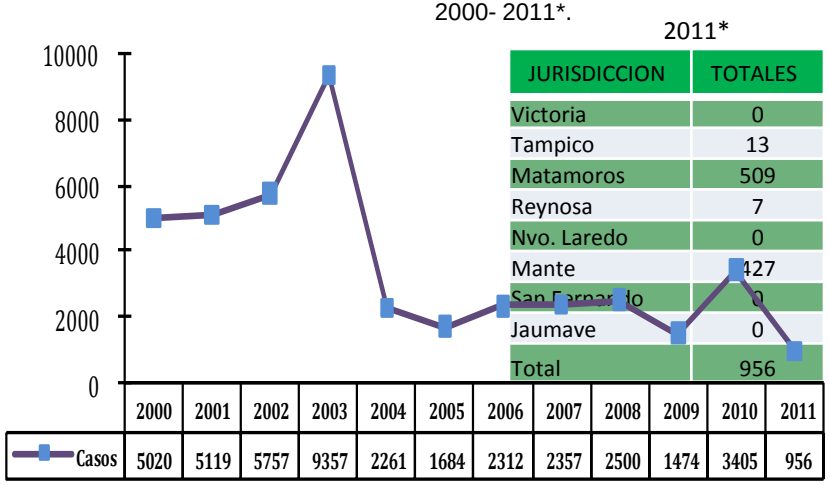
FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
Hasta Semana Epi. No. 30/2011

Índice Endémico de Rubéola Tamaulipas 2011*



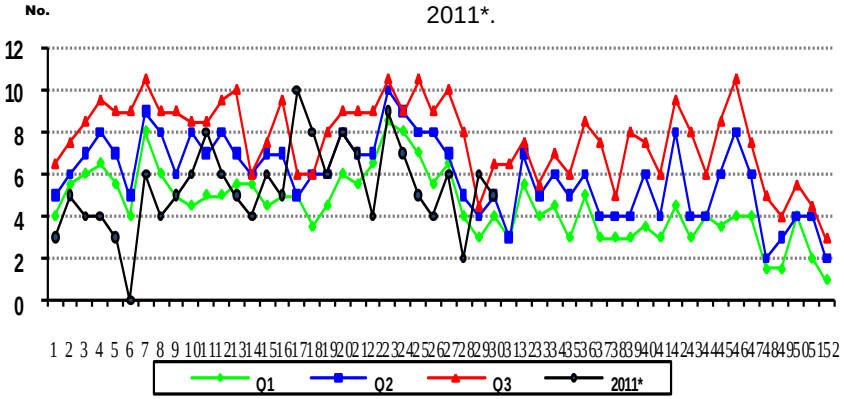
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011*.

Casos de Conjuntivitis Mucopurulenta por Año Tamaulipas 2000- 2011*.



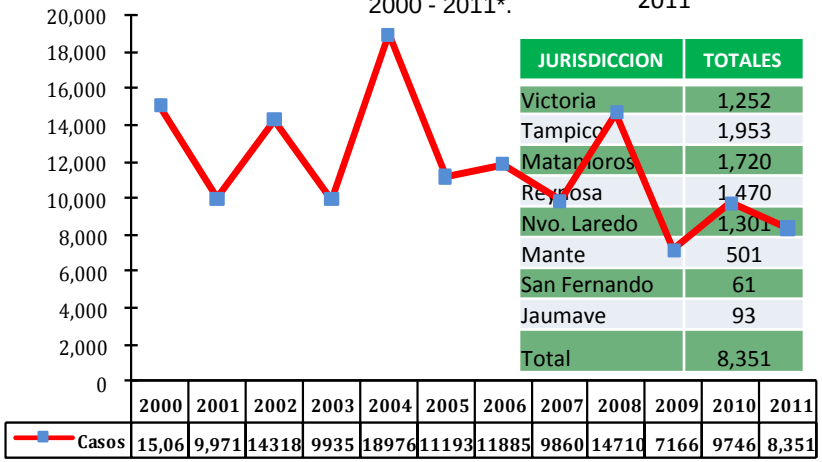
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 30/2011*.

Índice Endémico de Parotiditis
Tamaulipas
2011*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011**

Casos de Varicela por Año
Tamaulipas
2000 - 2011*.



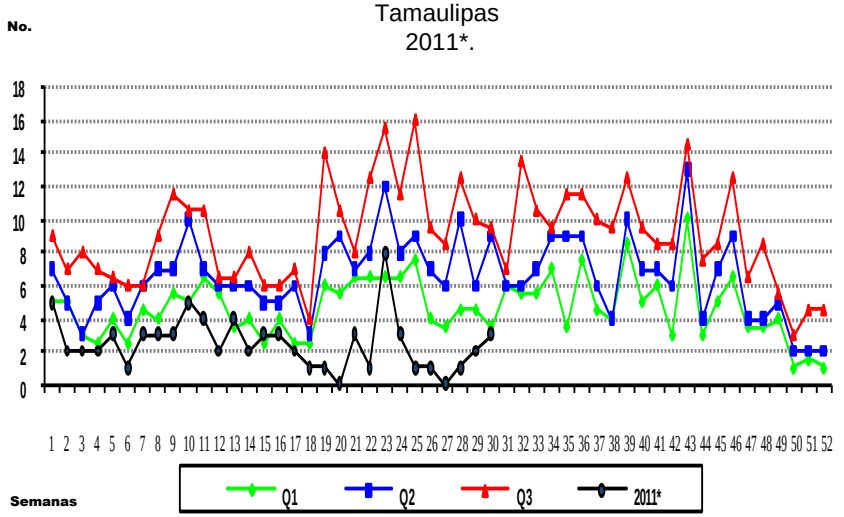
2011*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	1,252
Tampico	1,953
Matamoros	1,720
Reynosa	1,470
Nvo. Laredo	1,301
Mante	501
San Fernando	61
Jaumave	93
Total	8,351

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Casos	15,06	9,971	14318	9935	18976	11193	11885	9860	14710	7166	9746	8,351

*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No 30/2011**

Índice Endémico de Hepatitis
Tamaulipas
2011*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011**

Casos de VIH/SIDA
Tamaulipas

Casos por Año
2001-2011*

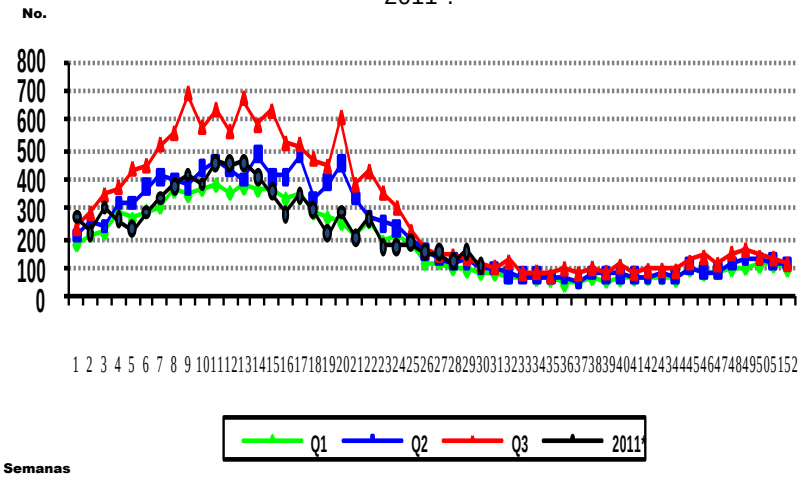
Año	Casos
2001	123
2002	89
2003	116
2004	157
2005	168
2006	236
2007	240
2008	351
2009	166
2010	**133**
2011	**36**

Casos por Jurisdicción
2011*

Jurisdicción	Casos
Victoria	1
Tampico	30
Matamoros	0
Reynosa	2
N. Laredo	3
Mante	0
S. Fernando	0
Jaumave	0
Estado	**36**

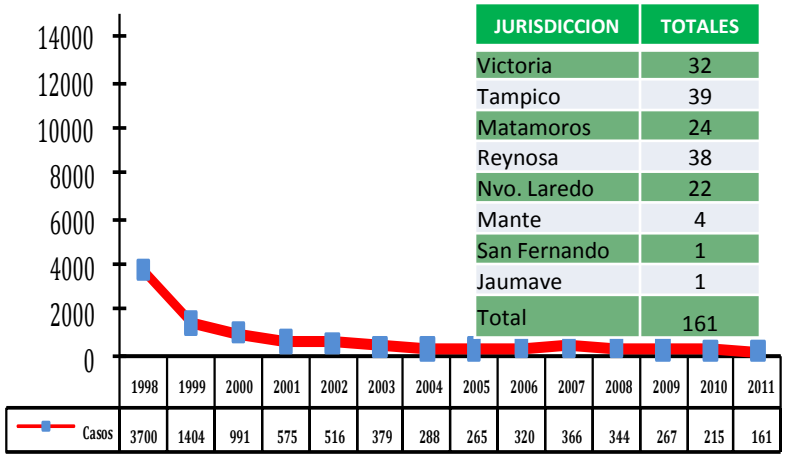
Fuente: Registro Nominal Estatal / Coordinación Estatal de VIH/SIDA-ITS
*Hasta Semana Epi N° 30/2011***

Índice Endémico de Varicela
Tamaulipas
2011*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011**

Casos de Parotiditis por Año
Tamaulipas
1998 - 2011*.



JURISDICCION	TOTALES
Victoria	32
Tampico	39
Matamoros	24
Reynosa	38
Nvo. Laredo	22
Mante	4
San Fernando	1
Jaumave	1
Total	161

*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2011**.

Seropositivos de VIH / SIDA
Tamaulipas

Seropositivos por Año 2001-2011*

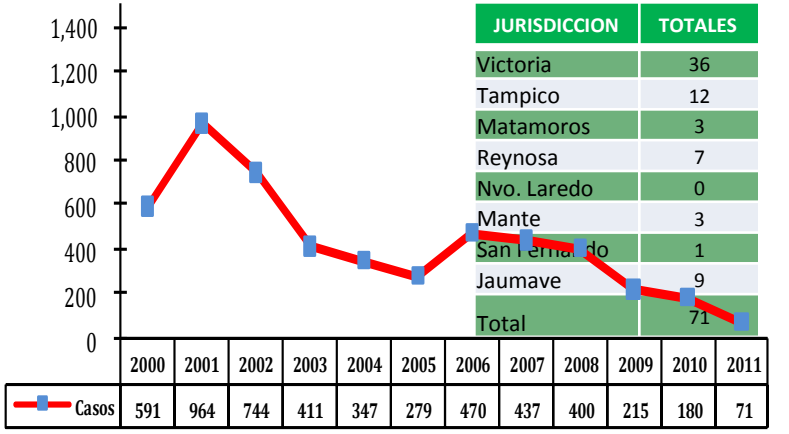
Juris.	Seropositivos.
2001	125
2002	118
2003	69
2004	98
2005	141
2006	214
2007	252
2008	229
2009	245
2010	115
2011	**22**

Seropositivos por Jurisdicción 2011*

Juris.	Seropositivos.
I	3
II	17
III	0
IV	2
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
Total	**22**

Fuente: Registro Nominal Estatal / Coordinación Estatal de VIH/SIDA-ITS.
*Hasta Semana Epi N° 30/2011**

Casos de Hepatitis por Año
Tamaulipas
2000 - 2011*.



JURISDICCION	TOTALES
Victoria	36
Tampico	12
Matamoros	3
Reynosa	7
Nvo. Laredo	0
Mante	3
San Fernando	1
Jaumave	9
Total	71

*FUENTE: Informe SemanalSUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 30/2011**