Boletín Epidemiológico

2013

Semana 30

Inteligencia Epidemiológica para la Seguridad en Salud

Secretaría de Salud
TAMAULIPAS

EPIDEMIOLOGÍA
TAMAULIPAS

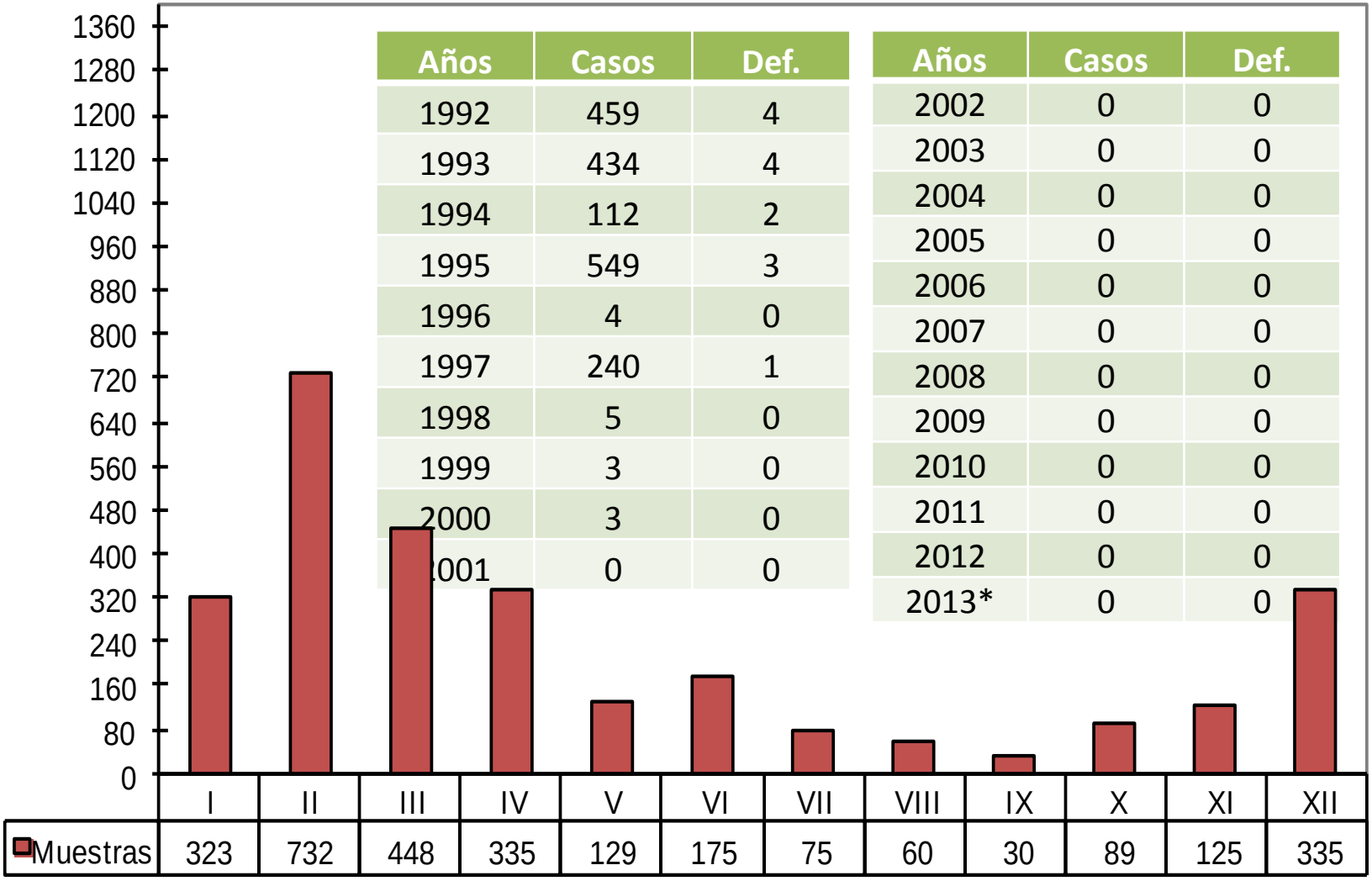
Tamaulipas
ESTADO FUERTE PARA TODOS

CONTENIDO

Programa	Pagina
Indice	2
Morbi-Morta. Cólera	3
Morbi. Enf. Diarreicas	5
Canal Endemico de Eda s	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 C. De Dengue	14
Casos rubeola por Año	15
Canal endemico de Rubeola	16
Casos de Varicela	17

Programa	Pagina
Canal Endemico de Varicela	18
C. 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 J.	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

Casos , Defunciones y Muestras para Diagnostico de Cólera
Tamaulipas
1992 – 2013*



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
2001	0	0

Años	Casos	Def.
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
2012	0	0
2013*	0	0

Fuente: Registro Nominal de Casos * Hasta Semana Epi. N° 30/2013*

Morbilidad de Enfermedades Diarreicas Agudas por Jurisdicción Tamaulipas 2013*.

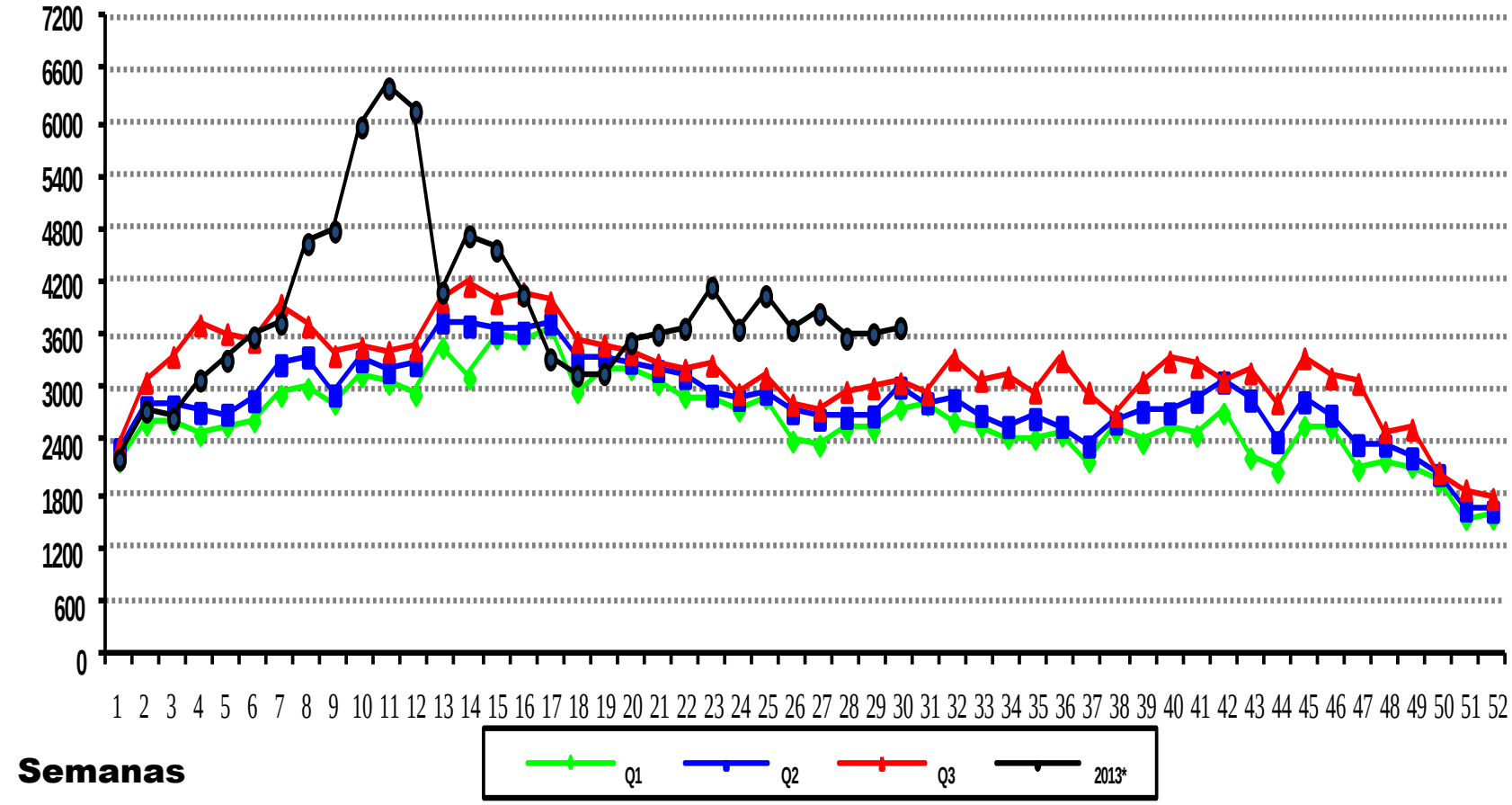
Histórico de Diarrea 2006-2013*

Años	Casos
2006	145,416
2007	135,262
2008	153,244
2009	154,925
2010	149,766
2011	150,673
2012	173,206
2013*	117,697

Jurisdicción	Semana 30	Acumulado
I	626	17,793
II	728	23,655
III	598	16,862
IV	320	11,986
V	292	11,637
VI	333	10,894
VII	55	2,201
VIII	91	2,028
IX	37	1,435
X	237	7,908
XI	105	2,910
XII	276	8,388
TOTAL	3,698	117,697

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013.

Índice Endémico de Diarreas
Tamaulipas
2013*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013*.*

Defunciones por Enfermedades Diarreicas Agudas en < de 5 años Tamaulipas 2013*.

Defunciones Por Año 2002-2013*

Año	Def.	Tasa
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	9	3.30
2012	3	1.10
2013	5	1.86

Defunciones Por Jurisdicción 2013*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	1	2.46
III	0	0
IV	0	0
V	1	2.96
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	1	7.17
XI	0	0
XII	2	9.10
Total	5	1.86

Sistema de V. E de SEED *Hasta Semana Epi. No. 30/2013

Casos de IRA por Año
2006- 2012*

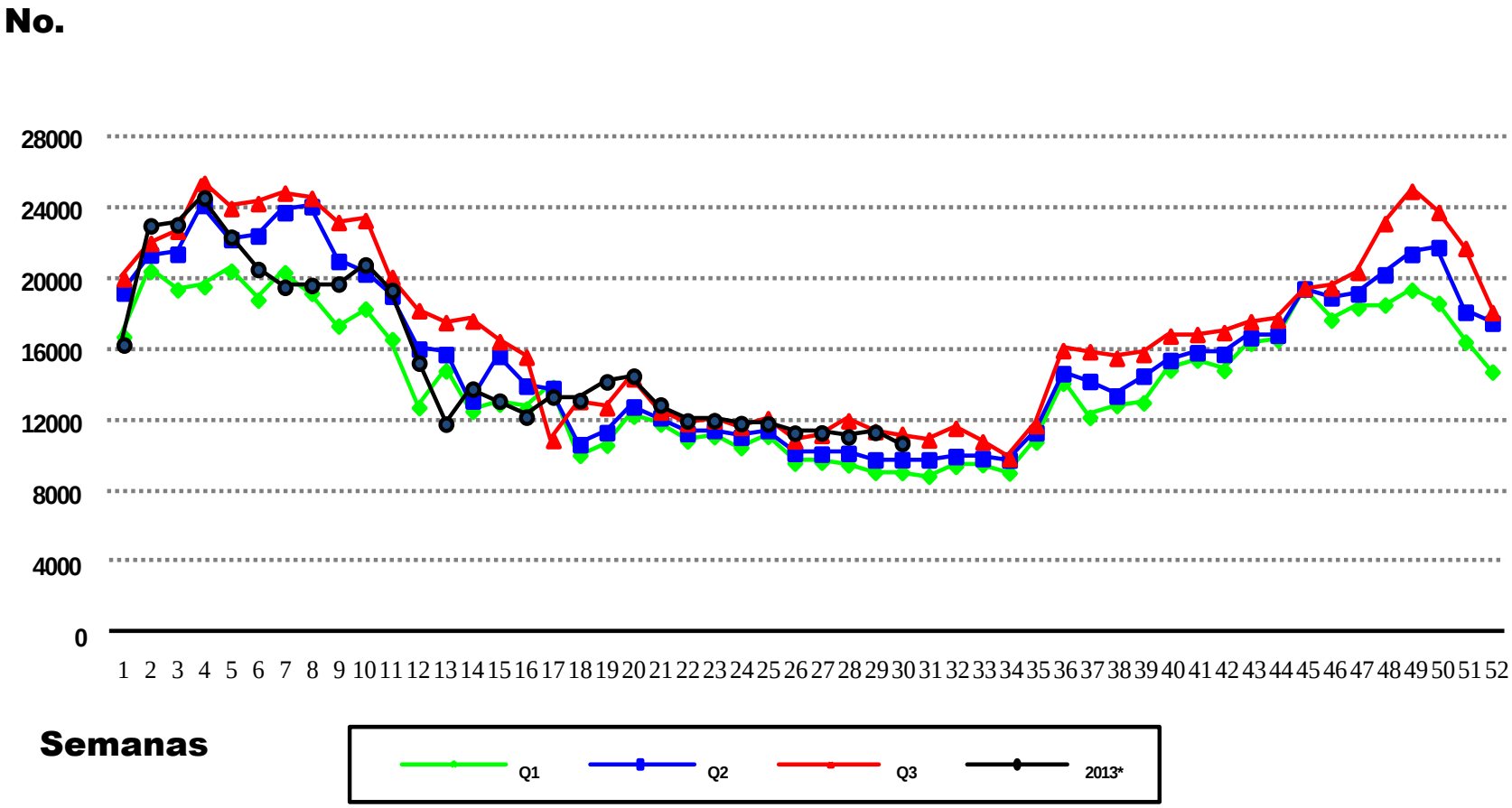
Años	2006
2006	710,926
2007	769,787
2008	766,460
2009	956,140
2010	850,826
2011	740,239
2012	829,858
2013*	468,191

Morbilidad de Infecciones Respiratorias Agudas por Jurisdicción
Tamaulipas 2013*.

Jurisdicción	Semana 30	Acumulado
I	1,923	75,523
II	2,369	93,852
III	1,284	58,293
IV	874	47,056
V	757	41,159
VI	1,079	45,999
VII	337	14,986
VIII	295	11,255
IX	104	6,284
X	481	23,894
XI	292	14,672
XII	955	35,218
TOTAL	10,750	468,191

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013.

Índice Endémico de IRA
Tamaulipas
2013*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013.*

Defunciones por Infecciones Respiratorias Agudas en < de 5 años Tamaulipas

Defunciones Por Año
2002-2013*

Año	Def.	Tasa
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	16	5.86
2012	10	3.69
2013*	2	0.74

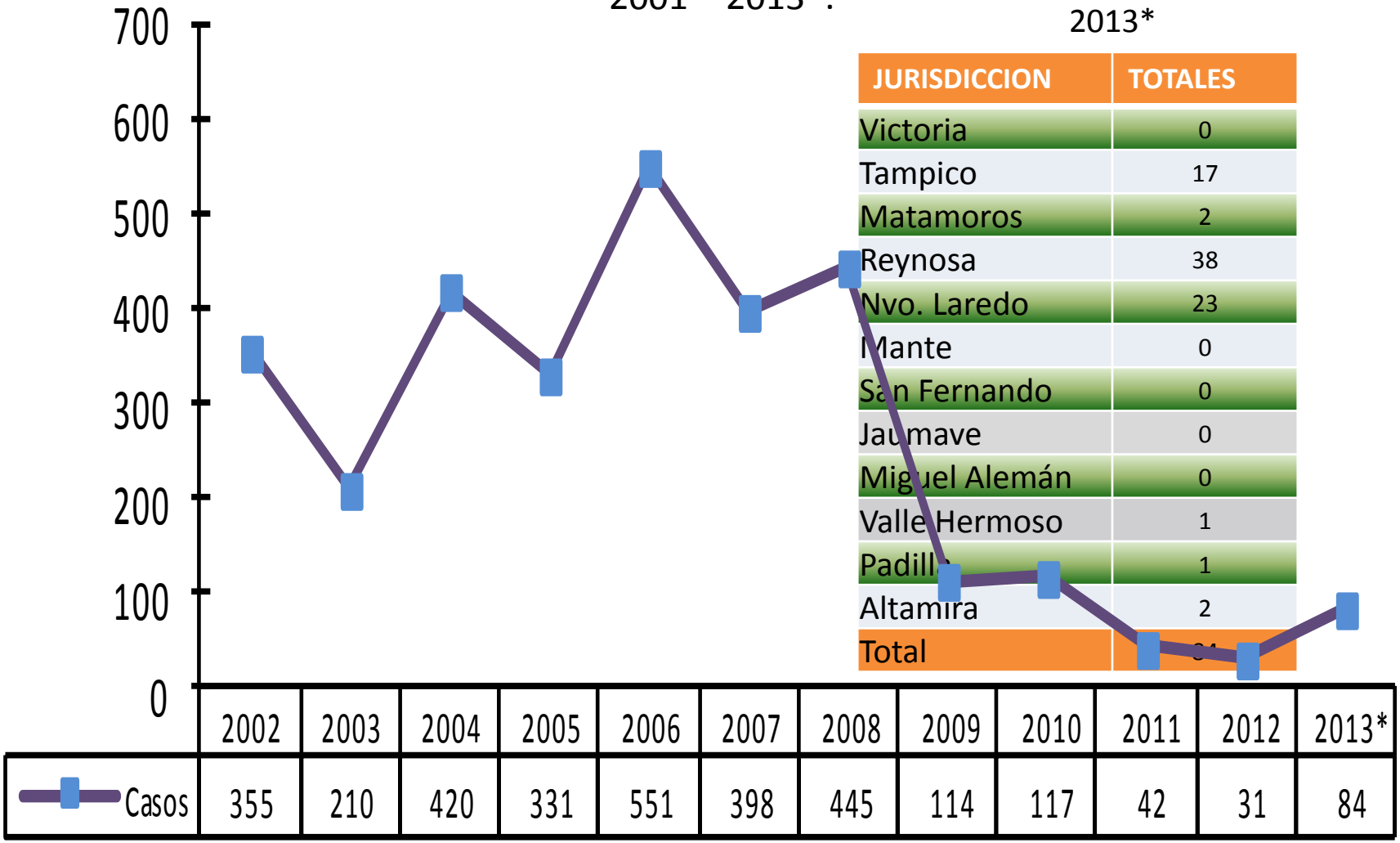
Defunciones Por Jurisdicción
2013*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	0	0
IV	1	1.86
V	0	0
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	1	4.55
Total	2	0.74

Sistema de V. E de SEED

**** Hasta Semana Epi. No. 30/2013.***

Casos de Rotavirus por Año
Tamaulipas
2001 – 2013*.



2013*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	17
Matamoros	2
Reynosa	38
Nvo. Laredo	23
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	1
Padilla	1
Altamira	2
Total	84

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013.

Casos de Tuberculosis Pulmonar
TAMAULIPAS

Casos y Defunciones
2002-2013*

Años	Casos	Def.
2004	963	75
2005	1054	67
2006	1107	85
2007	1025	69
2008	1089	84
2009	833	38
2010	773	48
2011	944	57
2012	182	0
2013*	0	0
Tasa Est.	0	0
**T Nac	ND	ND

Casos de TBP por
Jurisdicción
2013*

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

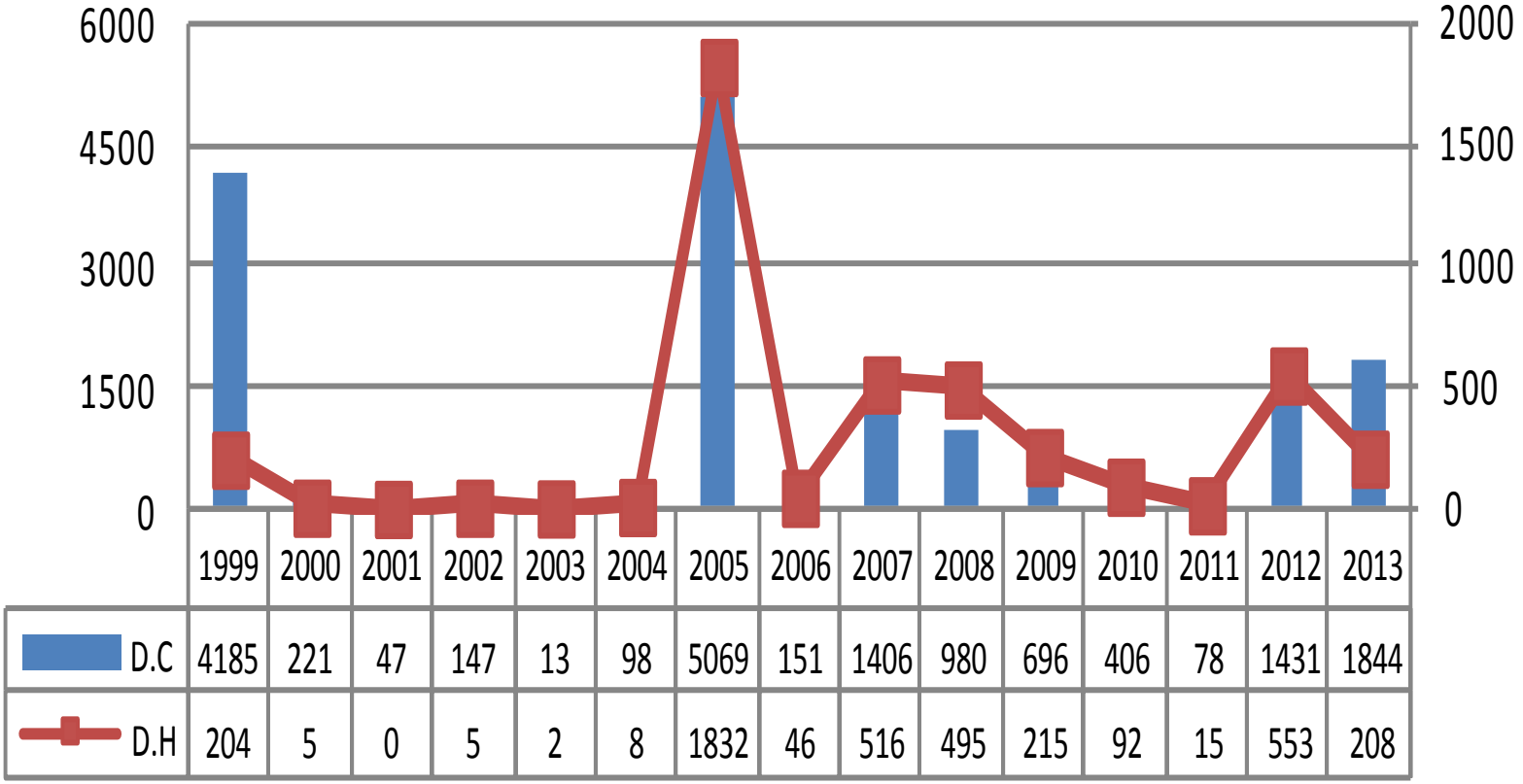
FUENTE: EPI-TB * Acumulado hasta Semana Epi 30/2013 *Tasa x 100,000 Hab

Casos de Tuberculosis pulmonar
CERESOS
2007 – 2013*.

Jurisdicción	Diagnosticados					
	2008	2009	2010	2011	2012	2013*
I	3	3	0	0	0	0
II	10	10	6	2	0	0
III	6	6	10	2	0	0
IV	39	39	22	1	0	0
V	21	21	18	1	0	0
VI	0	0	0	0	0	0
VII	0	0	0	0	0	0
VIII	0	0	0	0	0	0
IX	ND	0	0	0	0	0
X	ND	0	0	0	0	0
XI	ND	0	0	0	0	0
XII	ND	0	0	0	0	0
Total	**89**	**79**	**56**	**6**	**0**	**0**

Fuente: Registro Tb. Estatal * Acumulado hasta Semana Epi. 30/2013

Incidencia de casos de Dengue Clásico y Hemorrágico
en Tamaulipas
1999-2013*



	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
D.C	4185	221	47	147	13	98	5069	151	1406	980	696	406	78	1431	1844
D.H	204	5	0	5	2	8	1832	46	516	495	215	92	15	553	208

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. 30/2013*

Casos Probables y confirmados de Dengue Clásico y Hemorrágico Por jurisdicción Tamaulipas 2013*

Dengue Clásico

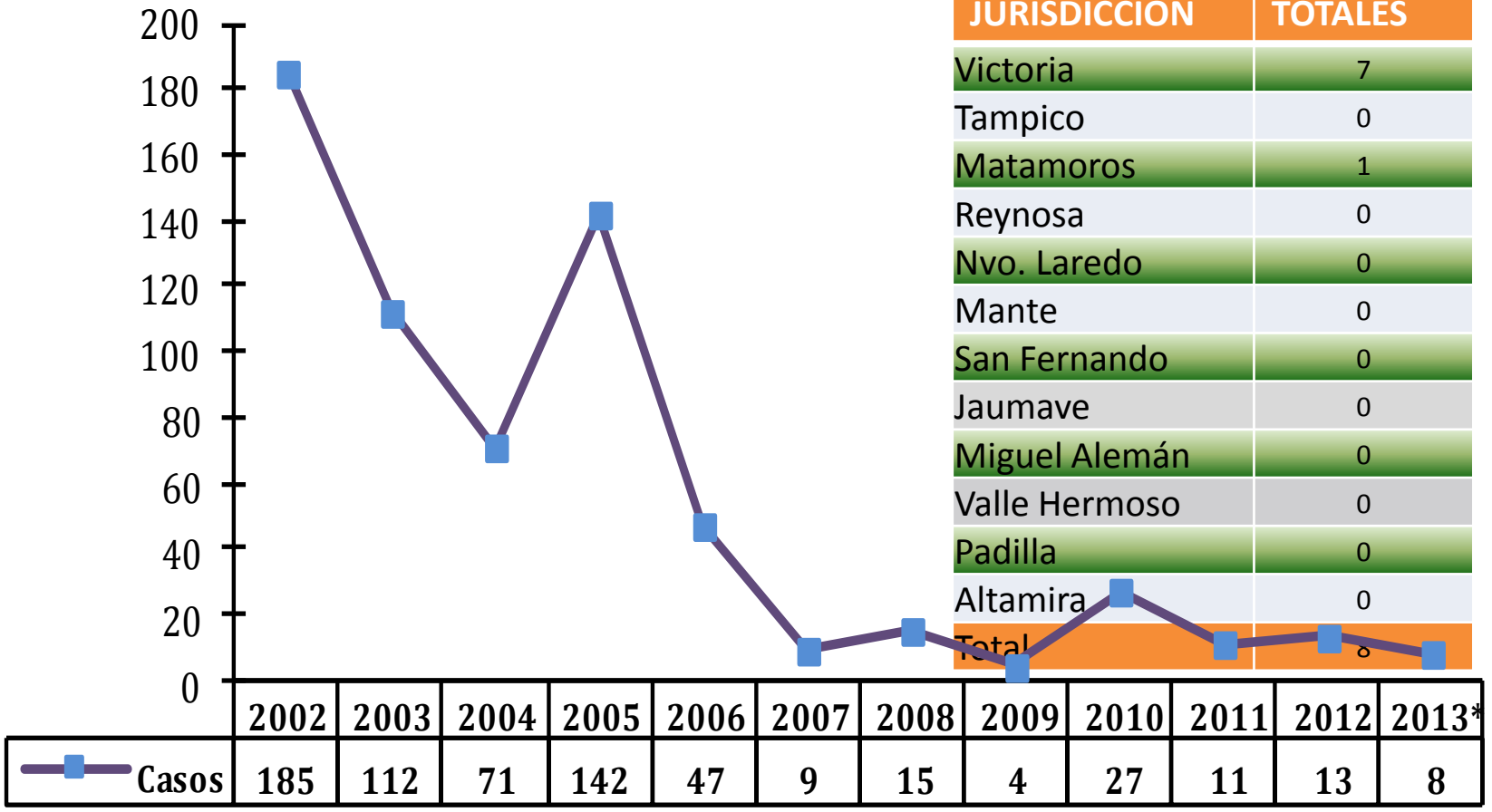
Juris.	Prob.	Conf.
I	2384	1179
II	375	91
III	317	148
IV	253	63
V	33	3
VI	108	18
VII	61	17
VIII	16	12
IX	33	25
X	51	10
XI	137	85
XII	575	193
TOTAL	4343	1844

Dengue Hemorrágico

Juris.	Prob.	Conf.
I	125	96
II	44	29
III	65	37
IV	55	24
V	0	0
VI	3	2
VII	9	3
VIII	1	0
IX	5	3
X	7	0
XI	1	1
XII	23	13
TOTAL	338	208

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. No. 30/2013

Casos de Rubéola por Año
Tamaulipas
2001 - 2013*.

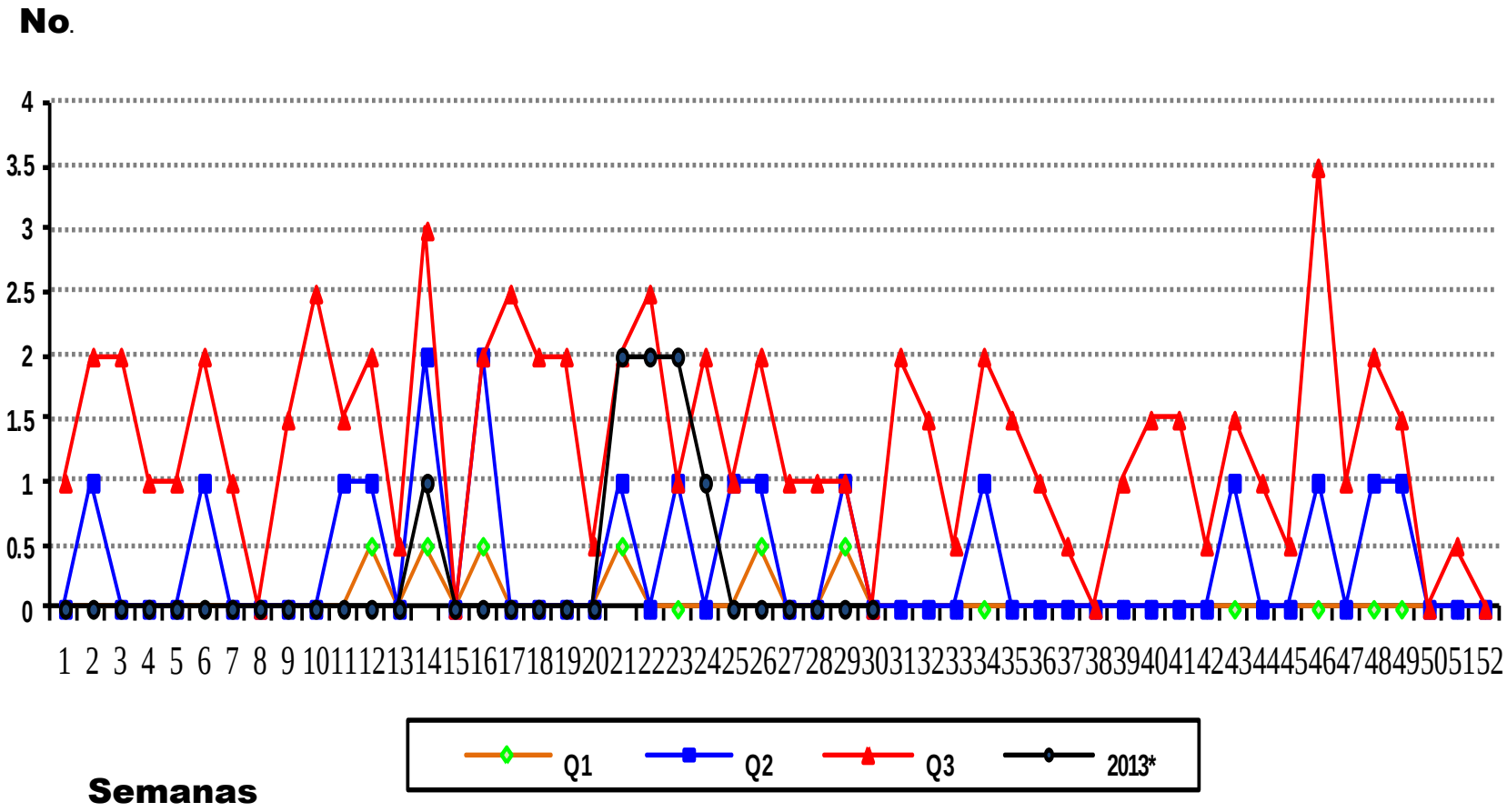


2013*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	7
Tampico	0
Matamoros	1
Reynosa	0
Nvo. Laredo	0
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Total	8

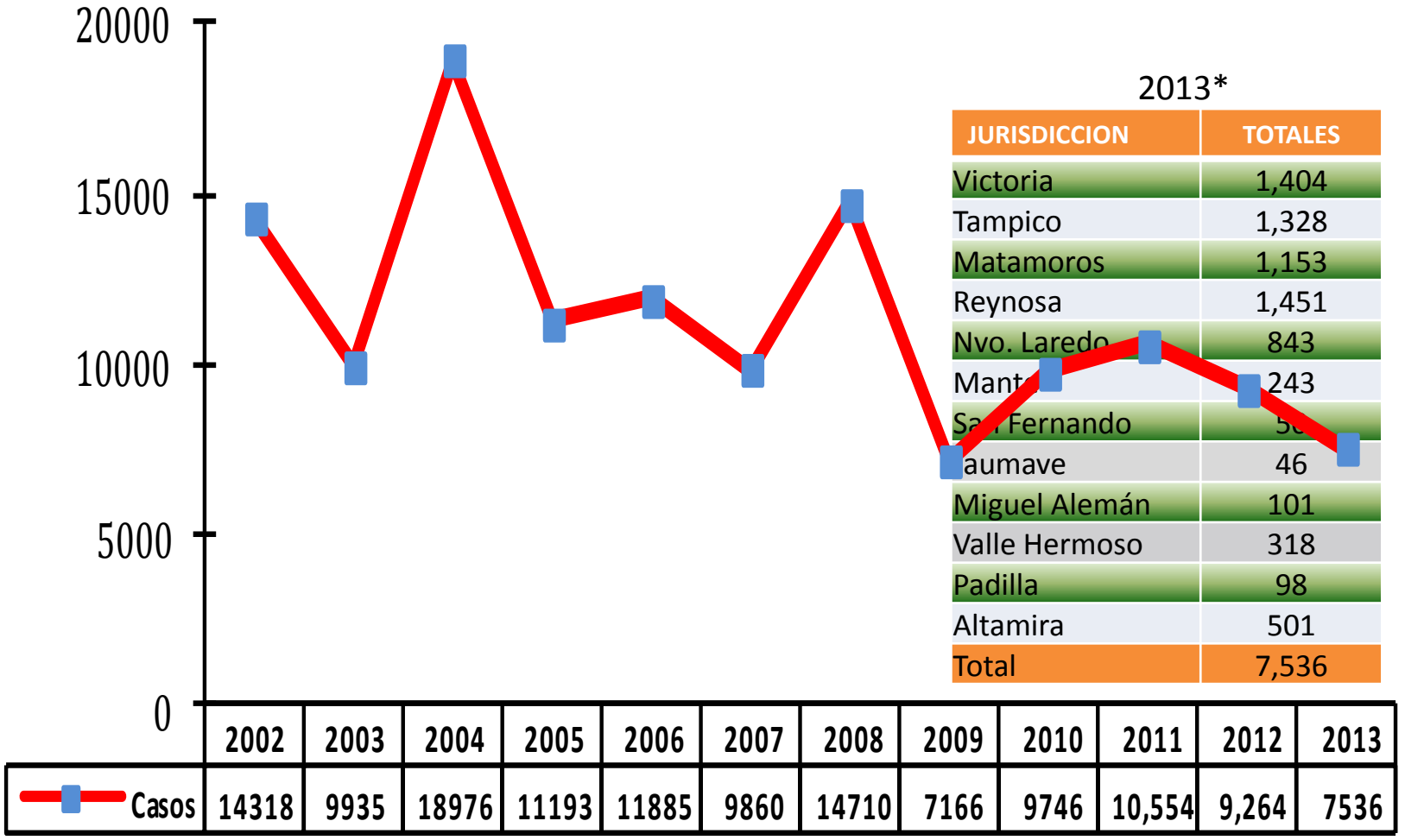
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013.

Índice Endémico de Rubéola
Tamaulipas
2013*



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013.*

Casos de Varicela por Año
Tamaulipas
2001 - 2013*.



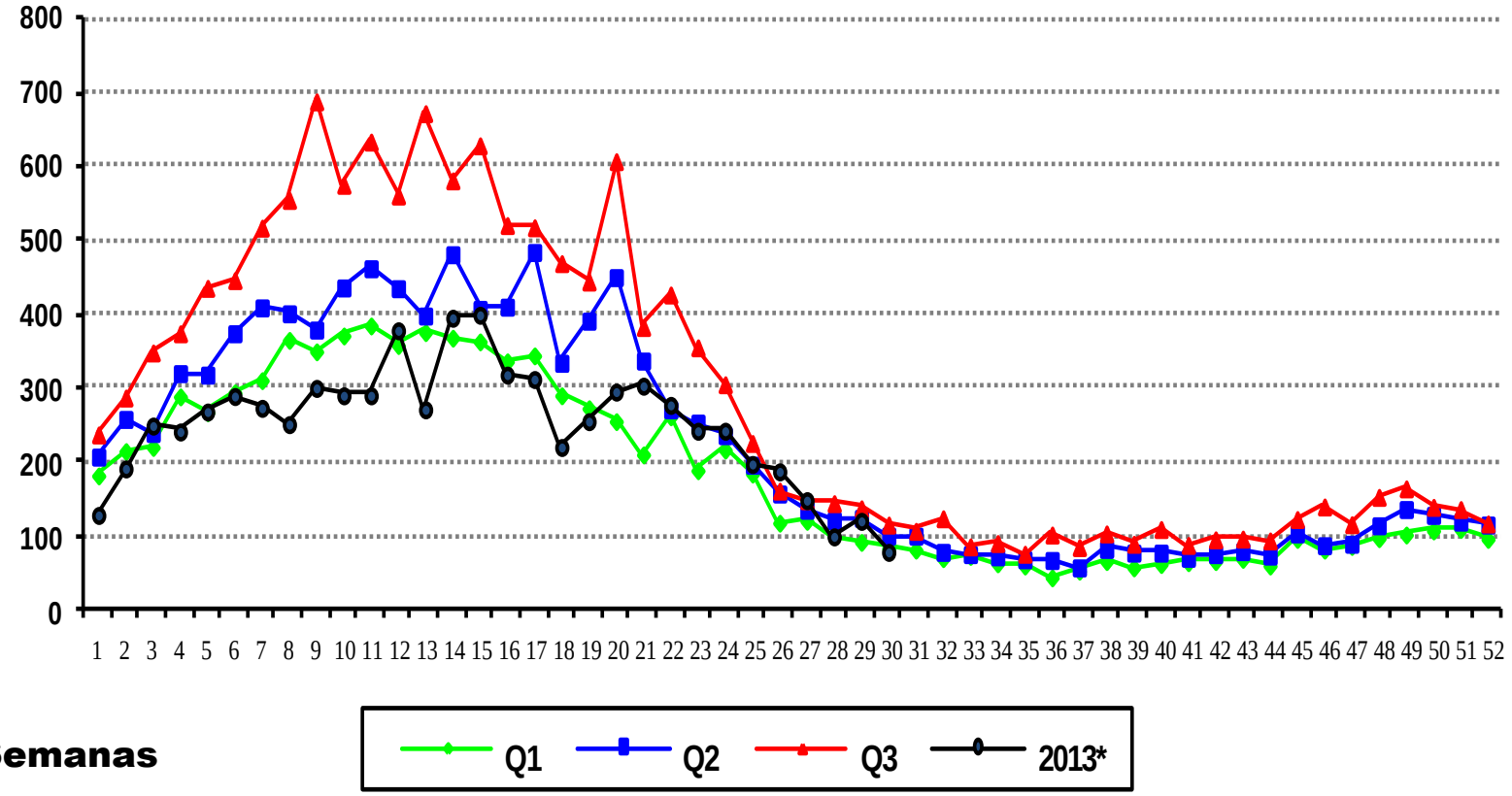
2013*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	1,404
Tampico	1,328
Matamoros	1,153
Reynosa	1,451
Nvo. Laredo	843
Mant	243
San Fernando	5
aumave	46
Miguel Alemán	101
Valle Hermoso	318
Padilla	98
Altamira	501
Total	7,536

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No 30/2013

Índice Endémico de Varicela
Tamaulipas
2013*.

No.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013

Casos de VIH/SIDA
Tamaulipas

Casos por Año
2002-2013*

Año	Casos
2002	89
2003	116
2004	157
2005	168
2006	236
2007	240
2008	351
2009	166
2010	133
2011	105
2012	88
2013*	19

Casos por Jurisdicción
2013*

Juris	Casos
I	2
II	0
III	5
IV	11
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	1
XI	0
XII	0
Total	19

Fuente: Registro Nominal Estatal / Coordinación Estatal de VIH/SIDA-ITS
****Hasta Semana Epi N° 30/2013***

Seropositivos de VIH / SIDA
Tamaulipas

Seropositivos por Año
2002-2013*

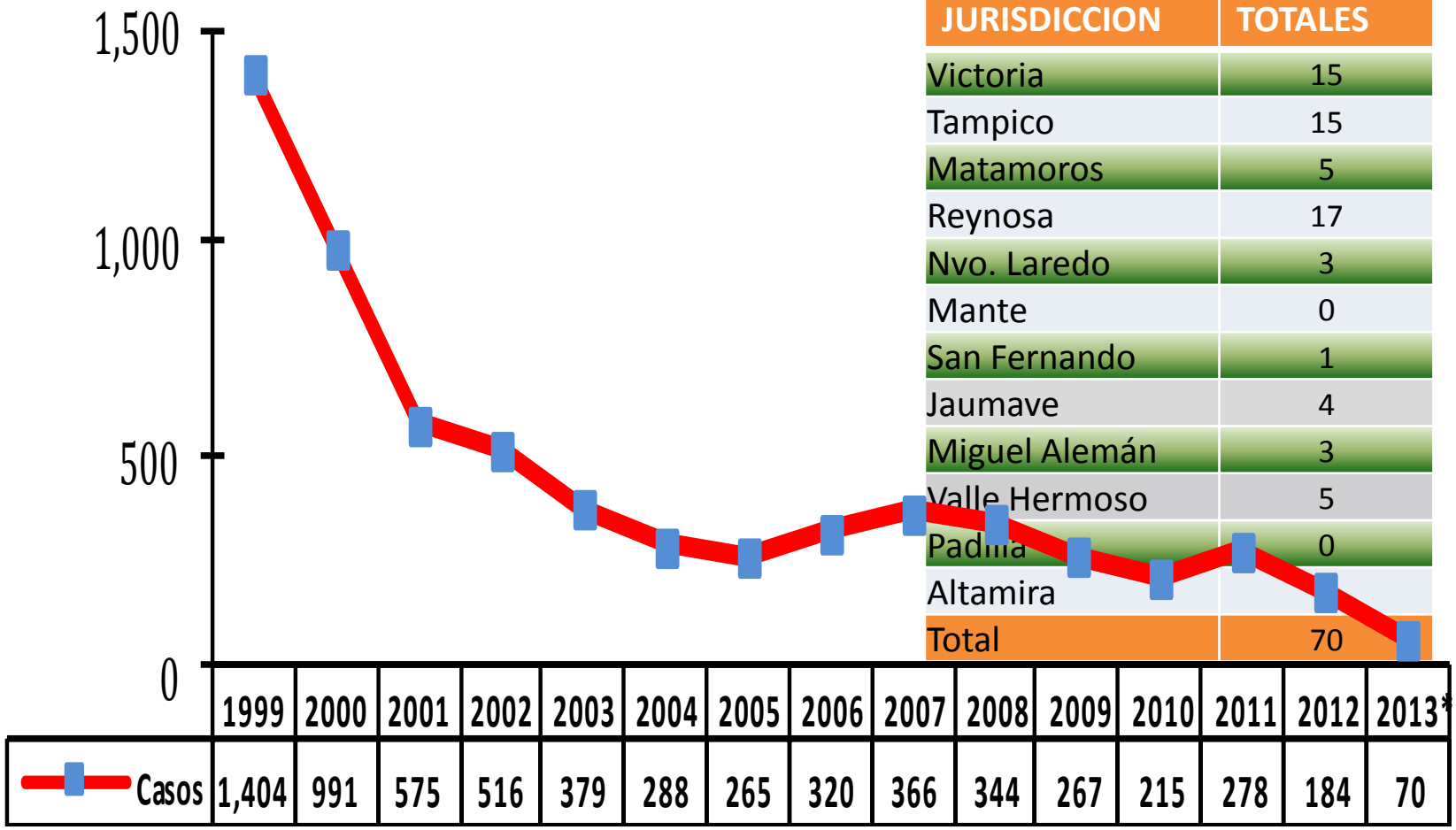
Juris.	Seropositivos.
2002	118
2003	69
2004	98
2005	141
2006	214
2007	252
2008	229
2009	245
2010	115
2011	135
2012	261
2013*	24

Seropositivos por Jurisdicción
2013*

Juris	Seropositivos
I	2
II	0
III	10
IV	7
V	5
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	0
Total	24

Fuente: Registro Nominal Estatal / Coordinación Estatal de VIH/SIDA-ITS.
**** Hasta Semana Epi N° 30/2013***

Casos de Hepatitis por Año
Tamaulipas
2001 - 2013*.

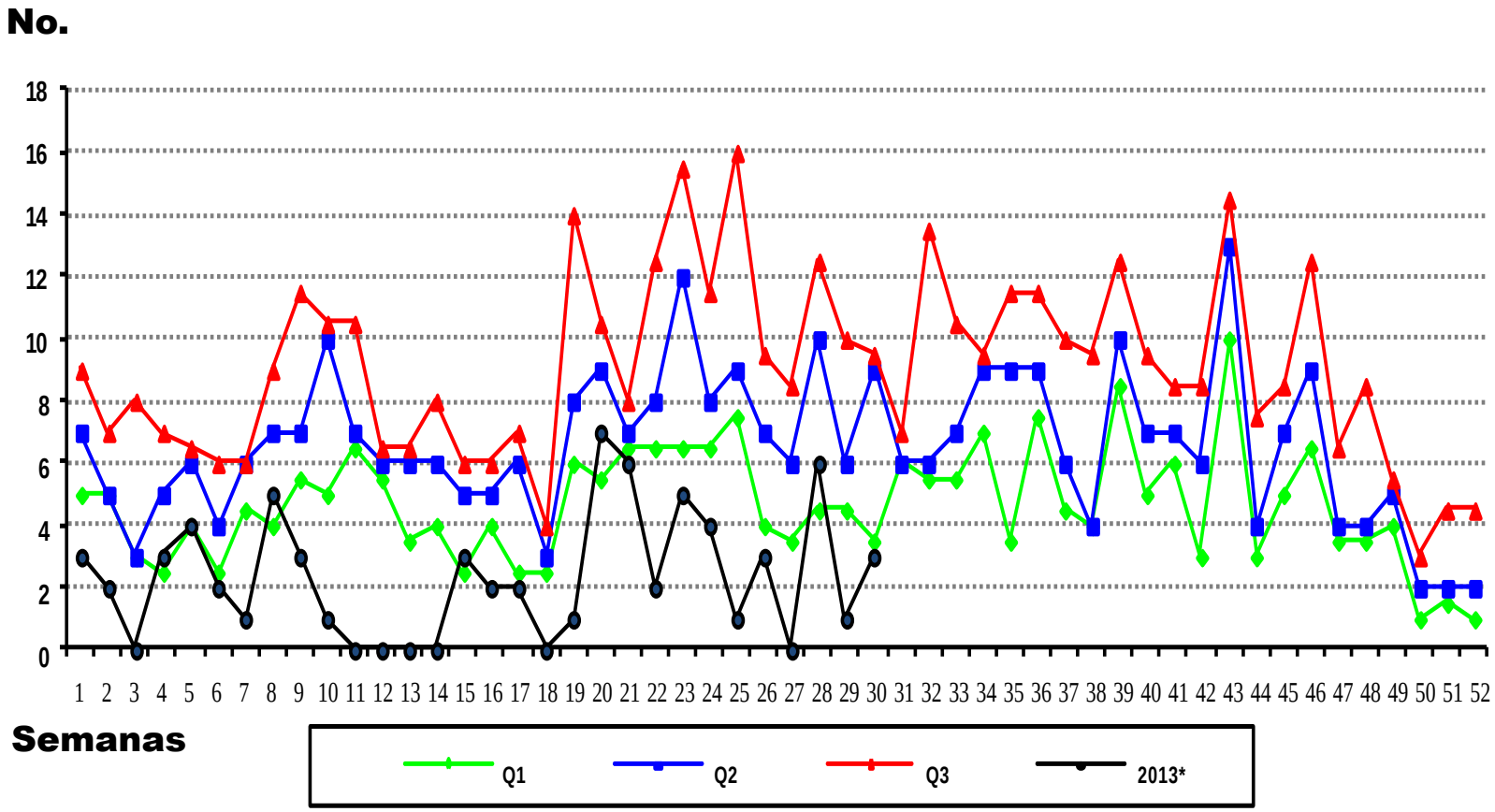


2013*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	15
Tampico	15
Matamoros	5
Reynosa	17
Nvo. Laredo	3
Mante	0
San Fernando	1
Jaumave	4
Miguel Alemán	3
Valle Hermoso	5
Padilla	0
Altamira	
Total	70

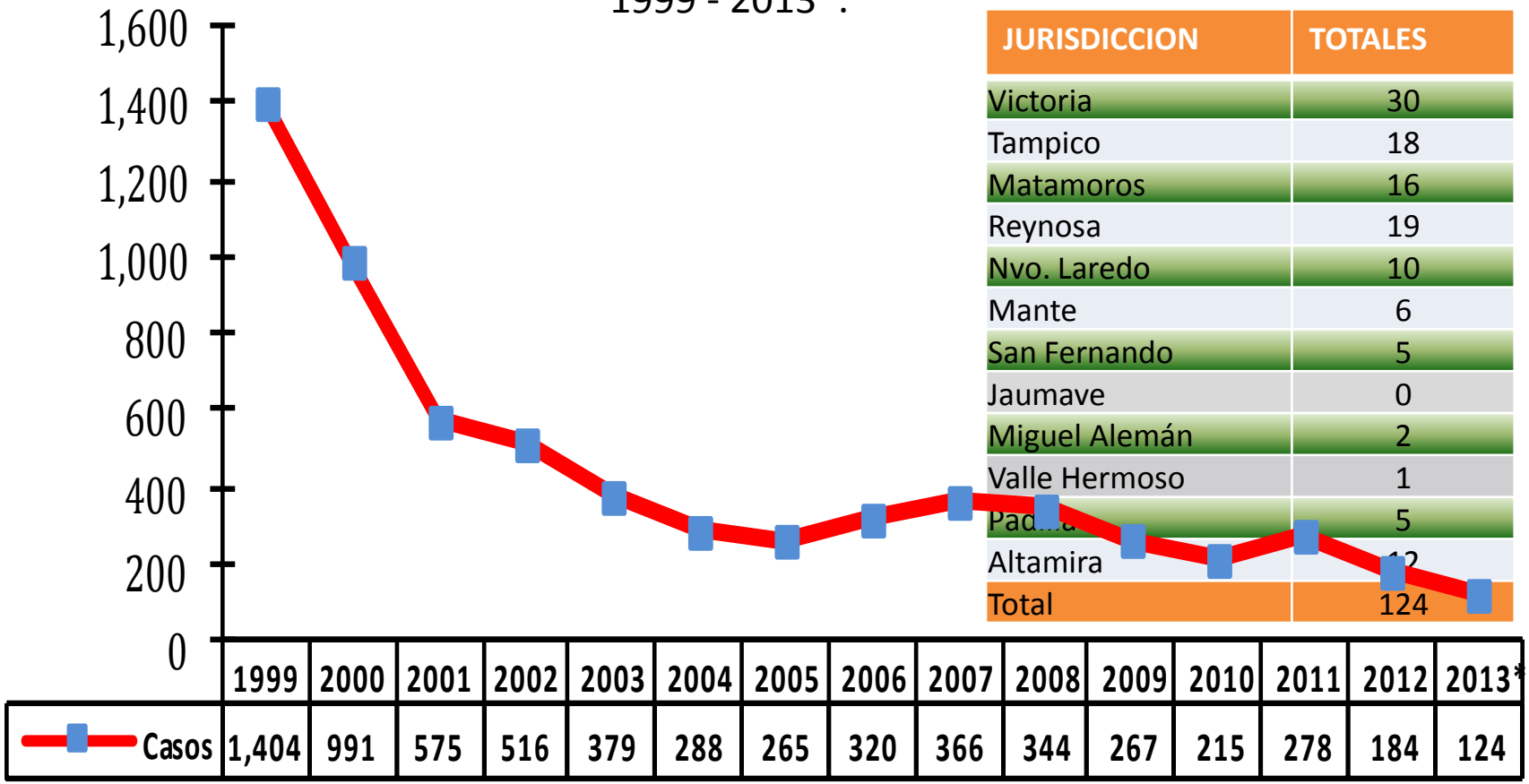
FUENTE: Informe SemanalSUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 30/2013

Índice Endémico de Hepatitis
Tamaulipas
2013*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013*

Casos de Parotiditis por Año
Tamaulipas
1999 - 2013*.

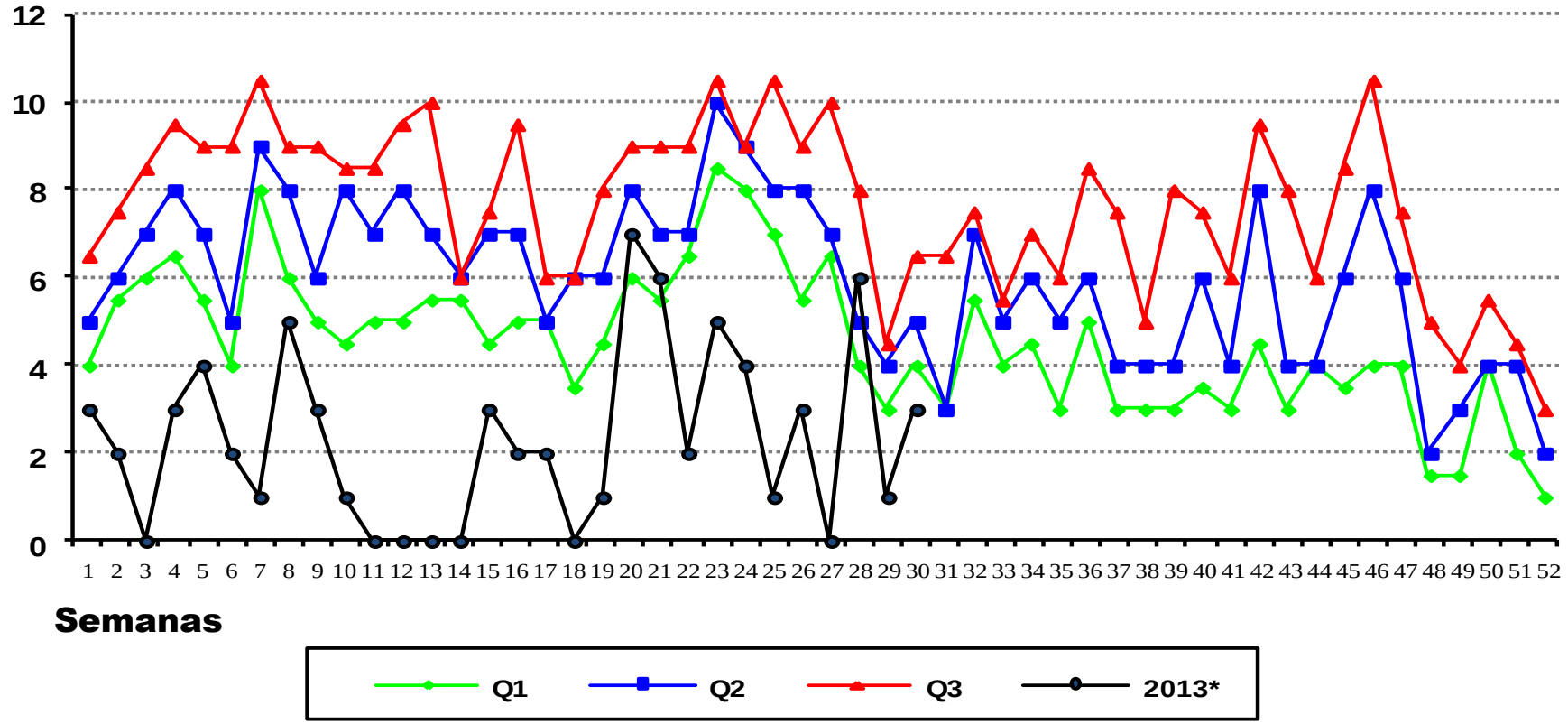


2013*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	30
Tampico	18
Matamoros	16
Reynosa	19
Nvo. Laredo	10
Mante	6
San Fernando	5
Jaumave	0
Miguel Alemán	2
Valle Hermoso	1
Pad[illegible]	5
Altamira	[illegible]
Total	124

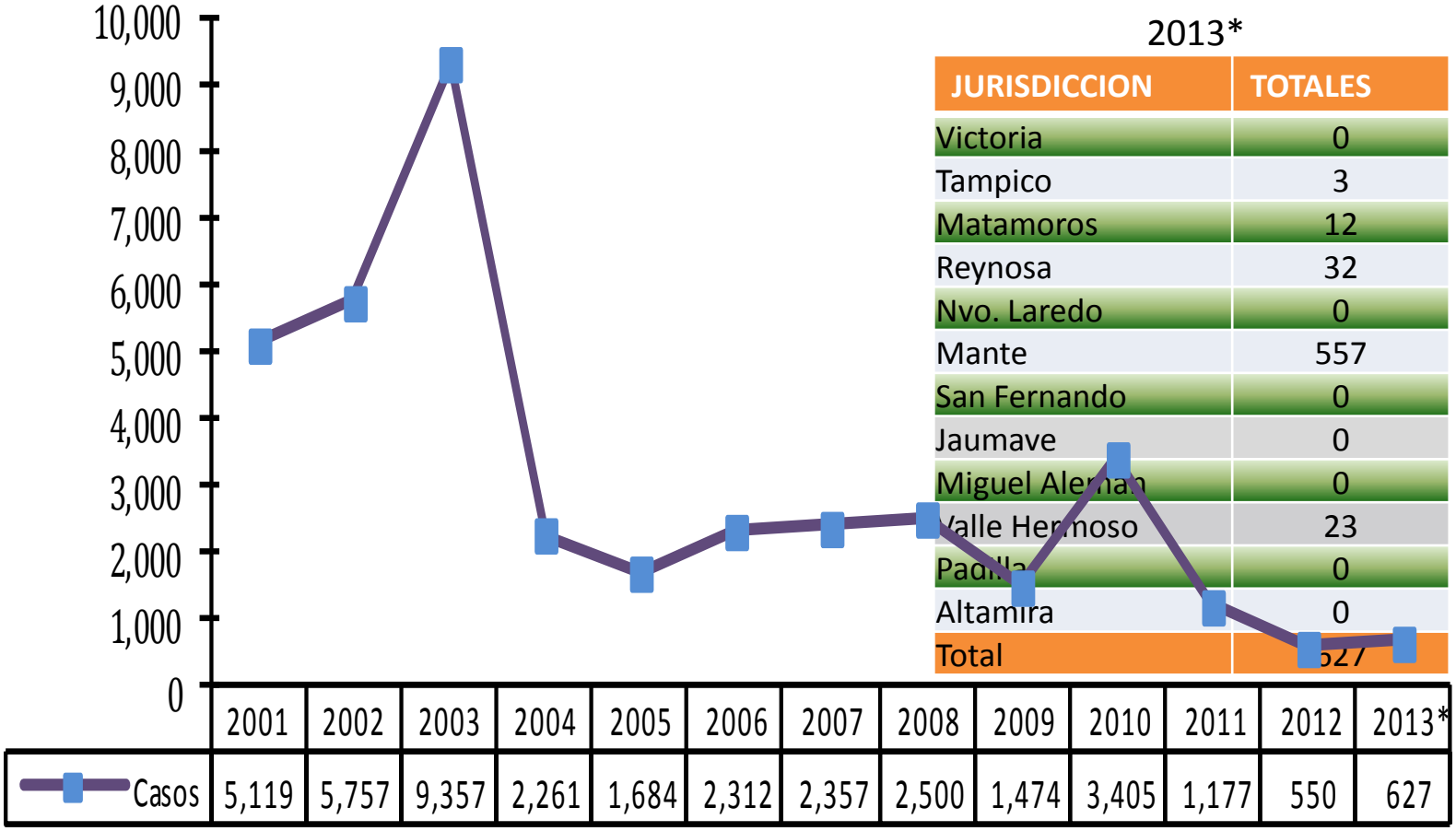
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013.

Índice Endémico de Parotiditis
Tamaulipas
2012*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013*

Casos de Conjuntivitis Mucopurulenta por Año Tamaulipas 2001- 2012*.

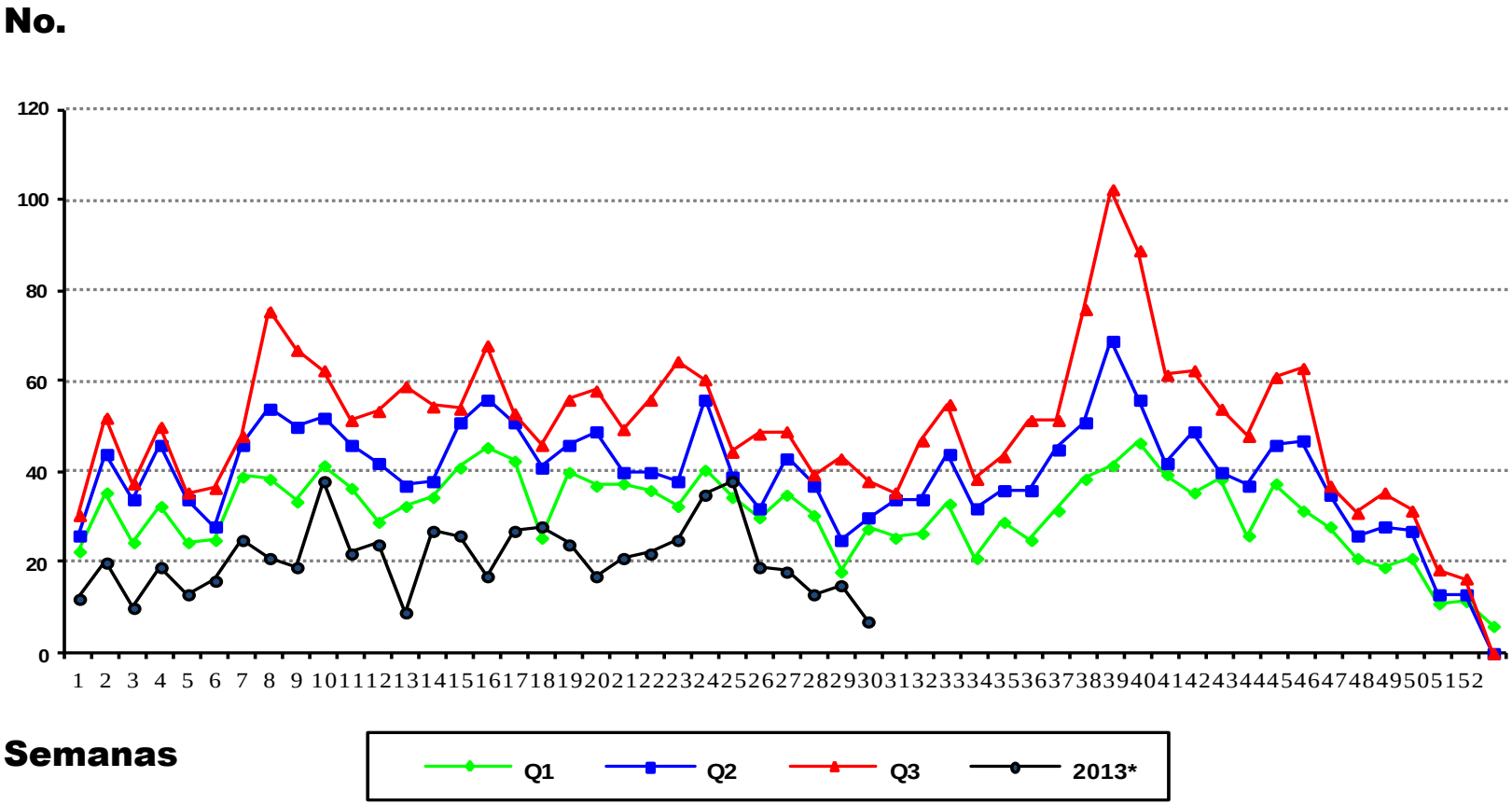


2013*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	3
Matamoros	12
Reynosa	32
Nvo. Laredo	0
Mante	557
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	23
Padilla	0
Altamira	0
Total	627

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 30/2013.

Índice Endémico de Conjuntivitis Mucopurulenta
Tamaulipas
2013*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 30/2013.*

Situación Epidemiológica de Influenza
por Municipio
Tamaulipas 2013*

Municipio	Confirmados	Defunciones
Altamira	0	0
Madero	2	0
Reynosa	1	0
Tampico	0	0
Victoria	8	0
Tula	0	0
TOTAL	**11**	0

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
***Hasta Semana Epi. No. 30/2013**

Situación Epidemiológica de Influenza A(H1N1)
por Jurisdicción Sanitaria
Tamaulipas 2013*

Jurisdicción	Sospechoso	Confirmado
I	15	8
II	7	2
III	1	0
IV	7	1
V	0	0
VI	0	0
VII	0	0
VIII	2	0
IX	0	0
X	0	0
XI	1	0
XII	1	0
TOTAL	**34**	**11**

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
****Hasta Semana Epi. No. 30/2013***

Casos de Defecto de Tubo Neural al Nacimiento Tamaulipas *

Casos por Año
2002-2013*

Años	Casos	Tasa
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	31	5.6
2012	32	5.80
2013*	12	2.20

Casos por Jurisdicción
2013*

Juris	Def.	Tasa
I	4*	0.73
II	1	0.18
III	1	0.18
IV	5	0.92
V	1	0.18
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	0	0
Total	12	2.20

Fuente: Sistema de V. E. de DTN * Hasta Semana Epi. No 30/2013.

Mortalidad Materna
Tamaulipas 2013*

Defunciones
2003-2013*

Años	Def	R. M. M.
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	12	20.4
2012	22	37.4
2013*	0	0

Defunciones
2013*

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

Fuente: Sistema de V. E de Muertes Maternas. Hasta la Semana Epi No 30/2013
***** Razón de Muertes Maternas***

Defunciones por CaCu y Ca Mama
Tamaulipas

Defunciones
2003-2013*

Año	CaCu	Ca Mama
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	79	115
2012	91	174
2013*	58	105

Defunciones por
Jurisdicción
2013*

Juris	CACU	MAMA
I	7	21
II	7	30
III	6	9
IV	6	17
V	8	10
VI	11	5
VII	3	3
VIII	0	0
IX	1	0
X	1	4
XI	1	2
XII	7	4
Total	58	105

Fuente: Sistema de V. E. de SEED *Hasta Semana Epi. No 30/2013

Población por Jurisdicción
Tamaulipas
2013*

Jurisdicción	Población	%
Victoria	394,173	11.80
Tampico	503,712	15.09
Matamoros	519,769	15.57
Reynosa	666,488	19.96
Nvo. Laredo	418,261	12.53
Mante	151,092	4.52

Jurisdicción	Población	%
San Fernando	68,259	2.04
Jaumave	49,577	1.48
M. Alemán	62,115	1.86
V. Hermoso	172,902	5.18
Padilla	58,890	1.76
Altamira	272,410	8.16
Estado	**3,337,648**	**100**

Fuente: Proyección de Población 2013 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Municipio
2013.

Municipio	Población
Casas	3,635
Güemez	14,160
Hidalgo	21,969
Llera	16,487
Mainero	2,140
Victoria	330,116
Villagrán	5,666
Ciudad Madero	199,994
Tampico	303,718
Matamoros	519,769
Reynosa	666,488
Nuevo Laredo	418,261
Antiguo Morelos	7,474
Gómez Farías	7,747
Mante, El	101,679

Municipio	Población
Nuevo Morelos	2,661
Ocampo	10,919
Xicoténcatl	20,612
Burgos	4,167
Cruillas	2,099
Méndez	4,131
San Fernando	57,862
Bustamante	6,826
Jaumave	15,223
Miquihuana	3,780
Palmillas	1,374
Tula	22,374
Camargo	18,311
Guerrero	3,352
Gustavo Díaz Ordaz	13,236

Municipio	Población
Mier	6,173
Miguel Alemán	21,043
Río Bravo	106,498
Valle Hermoso	66,404
Abasolo	10,235
Jiménez	7,681
Padilla	11,103
San Carlos	8,428
San Nicolás	1,045
Soto La Marina	20,398
Aldama	25,247
Altamira	211,139
González	36,024
TOTAL	**3,337,648**

Fuente: Proyección de Población 2013 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Jurisdicción
Mujeres
Tamaulipas.
2013

Jurisdicción	Población	%
Victoria	199,658	11.96
Tampico	260,766	15.62
Matamoros	260,563	15.61
Reynosa	323,798	19.40
Nvo. Laredo	207,171	12.41
Mante	76,858	4.60
San Fernando	33,610	2.01
Jaumave	24,458	1.46
M. Alemán	30,676	1.83
V. Hermoso	86,686	5.19
Padilla	28,919	1.73
Altamira	135,697	8.13
Estado	1,668,860	100.00

Fuente: Proyección de Población 2013 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Jurisdicción
Hombres Tamaulipas
2013

Jurisdicción	Población	%
Victoria	194,515	11.65
Tampico	242,946	14.55
Matamoros	259,206	15.53
Reynosa	342,690	20.53
Nvo. Laredo	211,090	12.64
Mante	74,234	4.44
San Fernando	34,649	2.07
Jaumave	25,119	1.50
M. Alemán	31,439	1.88
V. Hermoso	86,216	5.16
Padilla	29,971	1.79
Altamira	136,713	8.19
Estado	**1,668,788**	**100.00**

Fuente: Proyección de Población 2013 CONAPO MEXICO, D.F.

Municipios con casos Confirmados de Dengue
Tamaulipas 2013*

Municipio	DC	DH	Total
Victoria	1043	89	1132
Matamoros	148	37	185
Altamira	134	11	145
Hidalgo	101	2	103
Reynosa	63	24	87
Tampico	66	15	81
San Carlos	60	1	61
González	51	1	52
Madero	25	14	39
Guemez	28	5	33
Miguel Alemán	25	2	27
San Fernando	16	3	19
Mante	16	2	18
Padilla	15	0	15
Jaumave	11	0	11
Aldama	8	1	9
Valle Hermoso	6	0	6

Municipio	DC	DH	Total
Llera	4	0	4
Río Bravo	4	0	4
Soto La Marina	4	0	4
Jiménez	3	0	3
Nuevo Laredo	3	0	3
San Nicolás	3	0	3
Xicoténcatl	2	0	2
Bustamante	1	0	1
Casas	2	0	2
Díaz Ordaz	0	1	1
Méndez	1	0	1
Abasolo	1	0	1
TOTAL	**1844**	**208**	**2052**

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue

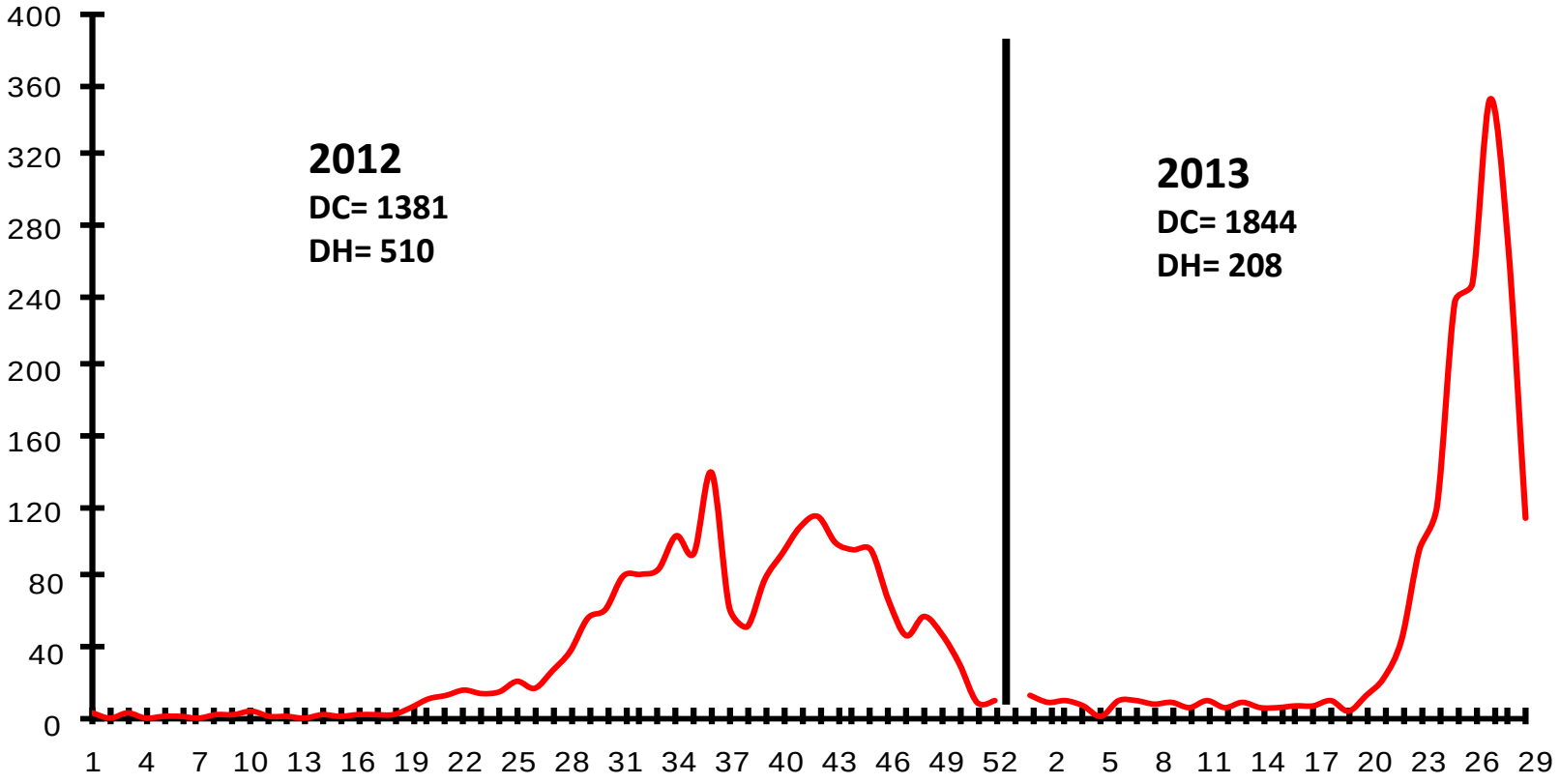
***Hasta Semana Epi. No. 30/2013**

Padecimientos de Interés Estatal
Situación Nacional
DENGUE 2013

Lugar	Estado	Casos	% Incremento de incidencia Comparativo con Tamaulipas
1	Tabasco	2612	17.84
2	Tamaulipas	1659	11.83
3	Veracruz	1462	9.90
4	Guerrero	1148	7.84
5	Chiapas	1058	7.22
6	Quintana Roo	882	6.02
7	Nuevo León	764	5.22
8	Morelos	702	4.79

Fuente: CENAVECE *Hasta la Semana Epi No 30/2013

Situación Epidemiológica Dengue
Tamaulipas 2012-2013*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
***Hasta Semana Epi. No. 30/2013**

Sistema Estatal de Vigilancia Epidemiológica
D i r e c t o r i o

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.

Sistema Estatal de Vigilancia Epidemiológica
D i r e c t o r i o

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.
M.V. Z. Raúl Terrazas Barraza
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