

Boletín Epidemiológico 2013 *Semana 45*

Inteligencia Epidemiológica para la Seguridad en Salud



**Secretaría de
Salud**

T A M A U L I P A S



**EPIDEMIOLOGÍA
TAMAULIPAS**



Tamaulipas
ESTADO FUERTE PARA TODOS

CONTENIDO

Programa

Pagina

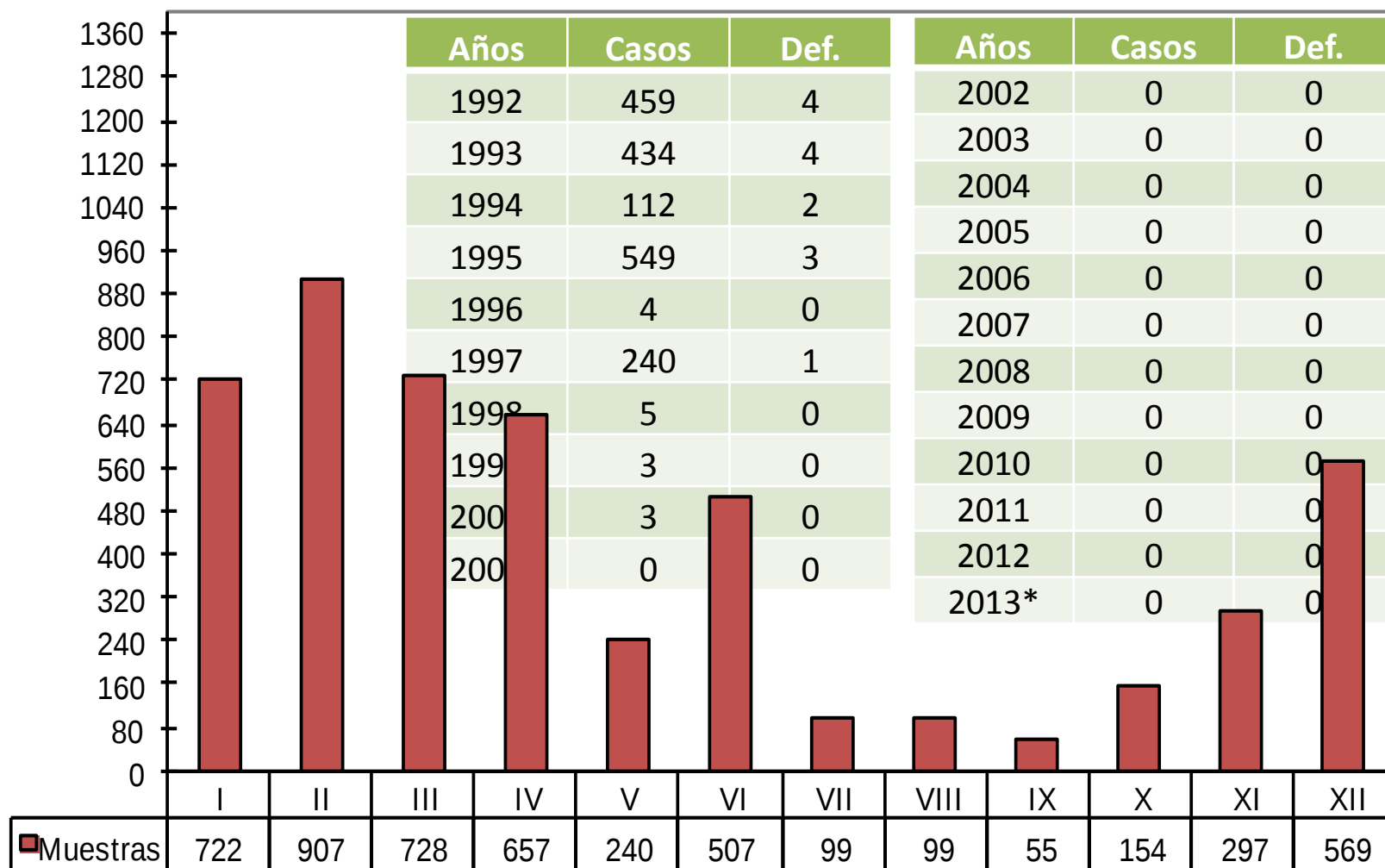
Indice	2
Morbi-Morta. Cólera	3
Morbi. Enf. Diarreicas	5
Canal Endemico de Eda s	6
CAsos por IRA.s Por Año	7
Canal Endemico de IRAs	8
Defunciones por IRAs	9
Rotavirus	10
Casos y defunciones de TB	11
Historico de Tuberculosis	12
Incidencia de dengue C.y H.	13
Casos Prob Y C. De Dengue	14
Casos rubeola 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 Hombre	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*



Fuente: Registro Nominal de Casos * Hasta Semana Epi. N° 45/2013*

Morbilidad de Enfermedades Diarreicas Agudas
por Jurisdicción
Tamaulipas 2013*.

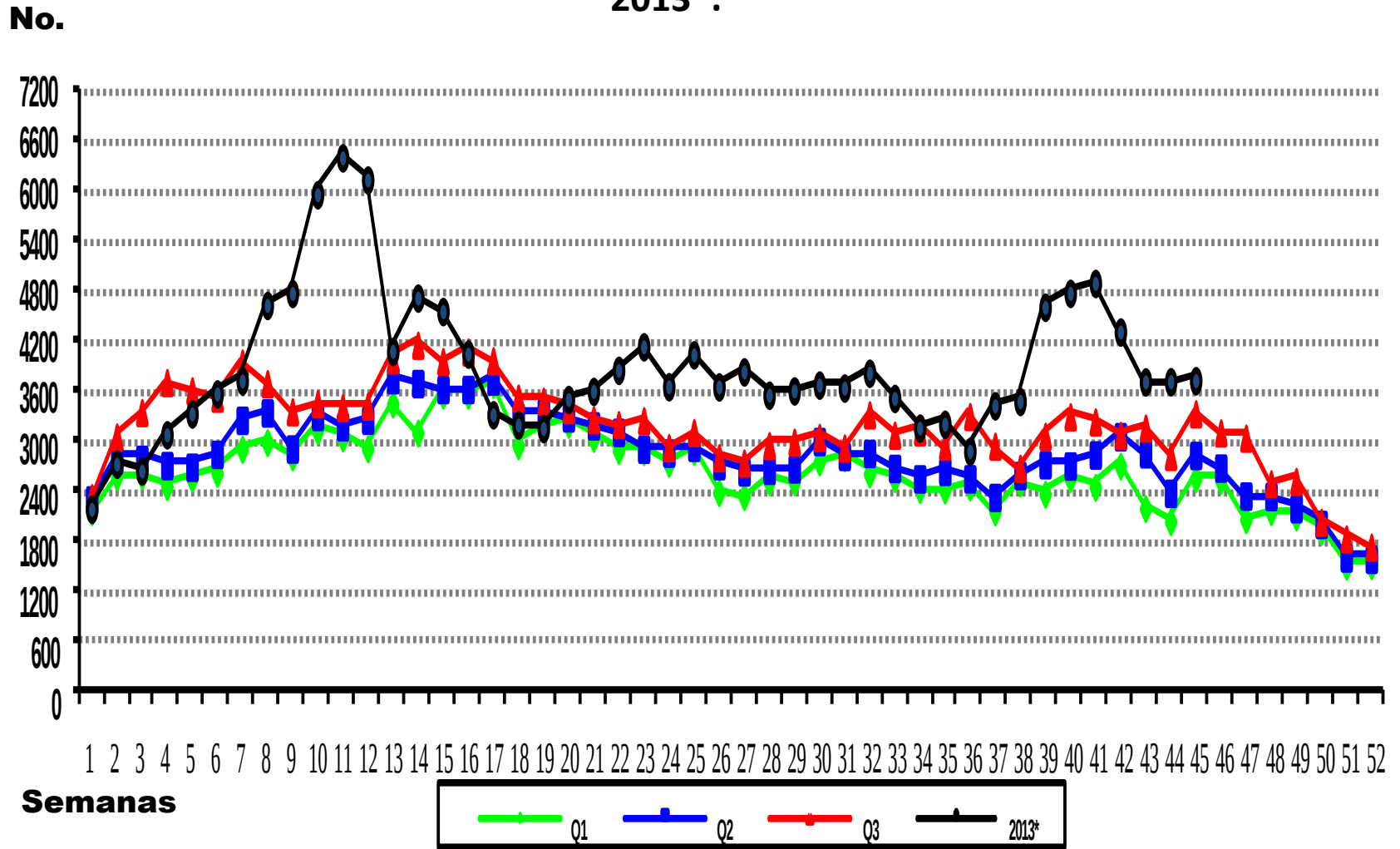
**Histórico de Diarrea
2006-2013***

Años	Casos
2006	145,416
2007	135,262
2008	153,244
2009	154,925
2010	149,766
2011	150,673
2012	173,206
2013*	175,173

Jurisdicción	Semana 45	Acumulado
I	772	30,002
II	489	33,025
III	489	26,241
IV	512	17,436
V	317	16,115
VI	405	17,083
VII	77	3,387
VIII	45	2,960
IX	44	2,196
X	266	11,042
XI	188	4,499
XII	146	11,187
TOTAL	3,750	175,173

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013.

Índice Endémico de Diarreas Tamaulipas 2013*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013*.

Defunciones por Enfermedades Diarreicas Agudas en < de 5 años

Defunciones Por Año
2002-2013*

Tamaulipas
2013*.

Defunciones Por Jurisdicción
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	6	2.23

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	7.12
XI	0	0
XII	3	13.64
Total	6	2.23

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*	699,780

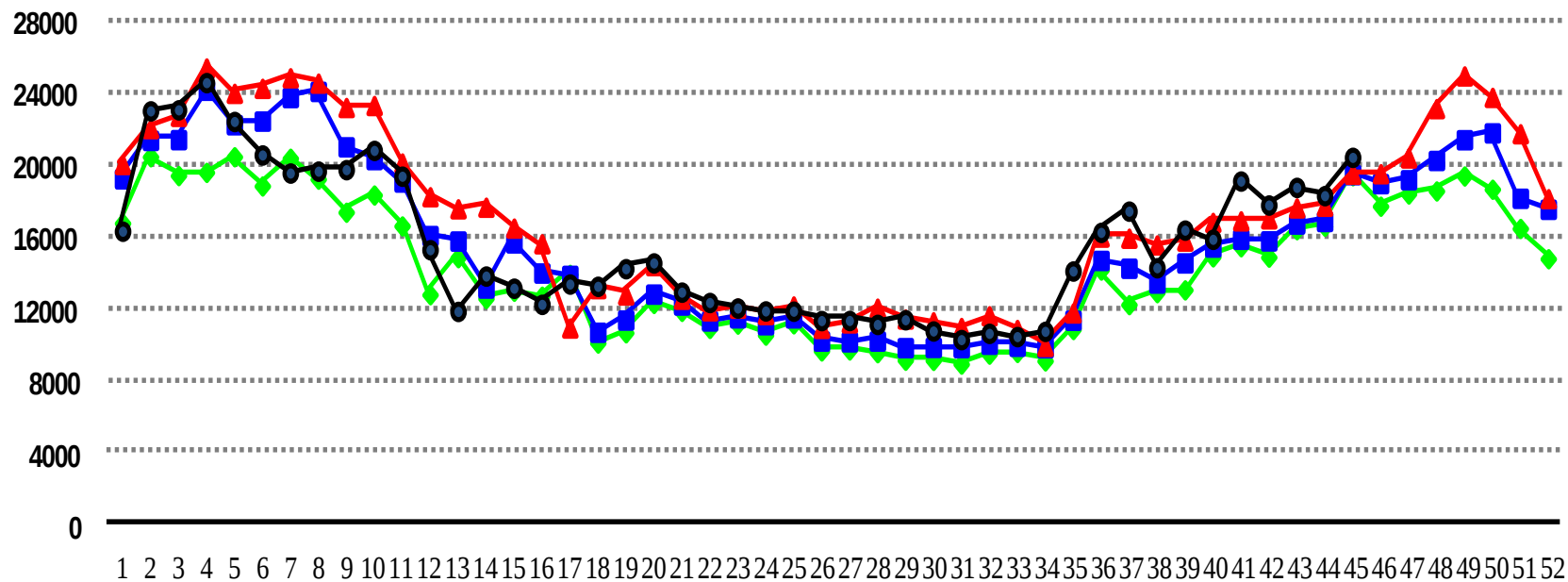
Morbilidad de Infecciones Respiratorias Agudas
por Jurisdicción
Tamaulipas 2013*.

Jurisdicción	Semana 45	Acumulado
I	3,615	113,750
II	4,580	144,692
III	2,543	88,502
IV	1,857	67,780
V	1,540	58,224
VI	2,189	70,485
VII	518	21,319
VIII	425	16,500
IX	279	9,598
X	1,003	35,277
XI	610	21,171
XII	1,329	52,482
TOTAL	20,488	699,780

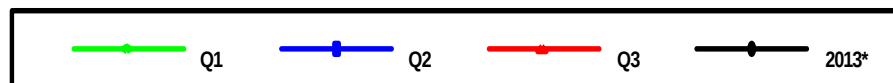
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013.

Índice Endémico de IRA Tamaulipas 2013*.

No.



Semanas



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013.

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*	5	1.86

Defunciones Por Jurisdicción
2013*

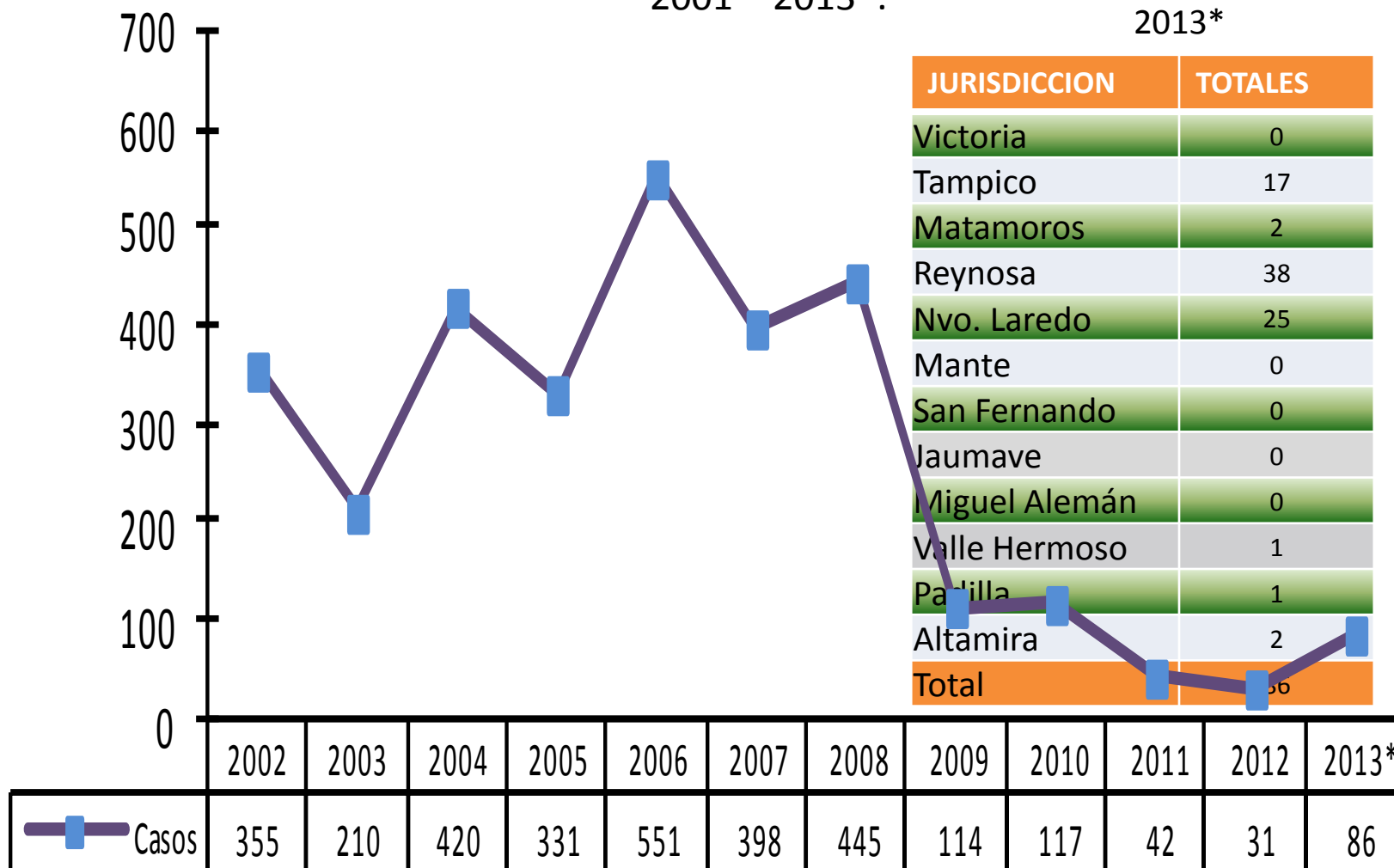
Juris	Def.	Tasa
I	2	6.29
II	0	0
III	0	0
IV	1	1.86
V	0	0
VI	0	0
VII	1	18.15
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	1	4.55
Total	5	1.86

Sistema de V. E de SEED

*** Hasta Semana Epi. No. 45/2013.**

Casos de Rotavirus por Año Tamaulipas 2001 – 2013*.

2013*



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013.

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

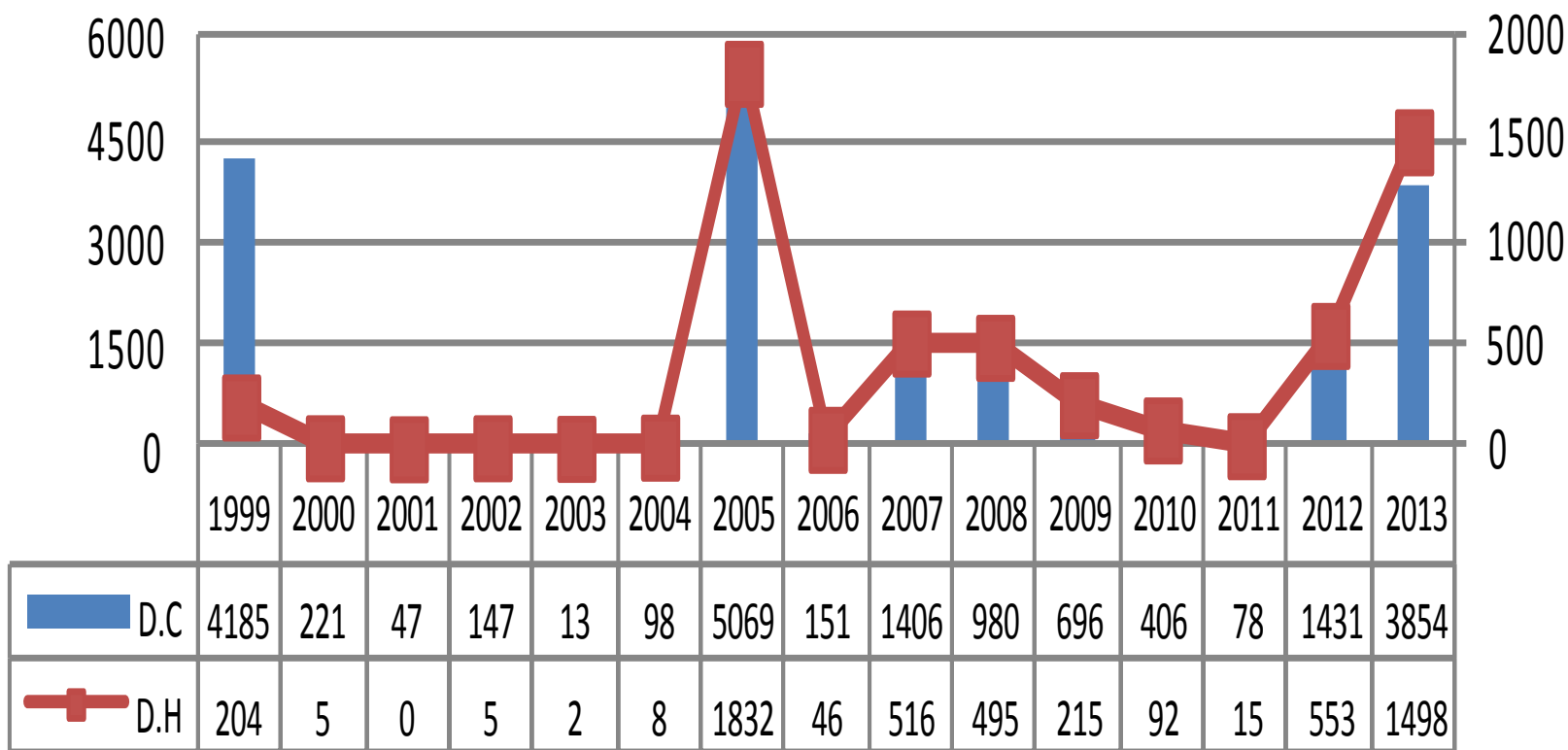
FUENTE: EPI-TB * Acumulado hasta Semana Epi 45/2013 *Tasa x 100,000 Hab

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. 45/2013

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



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi 45/2013*

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

Dengue Clásico

Juris.	Prob.	Conf.
I	8803	1934
II	1277	247
III	6707	482
IV	2837	226
V	95	21
VI	908	85
VII	663	35
VIII	619	47
IX	83	30
X	730	69
XI	1456	367
XII	1925	311
TOTAL	26103	3854

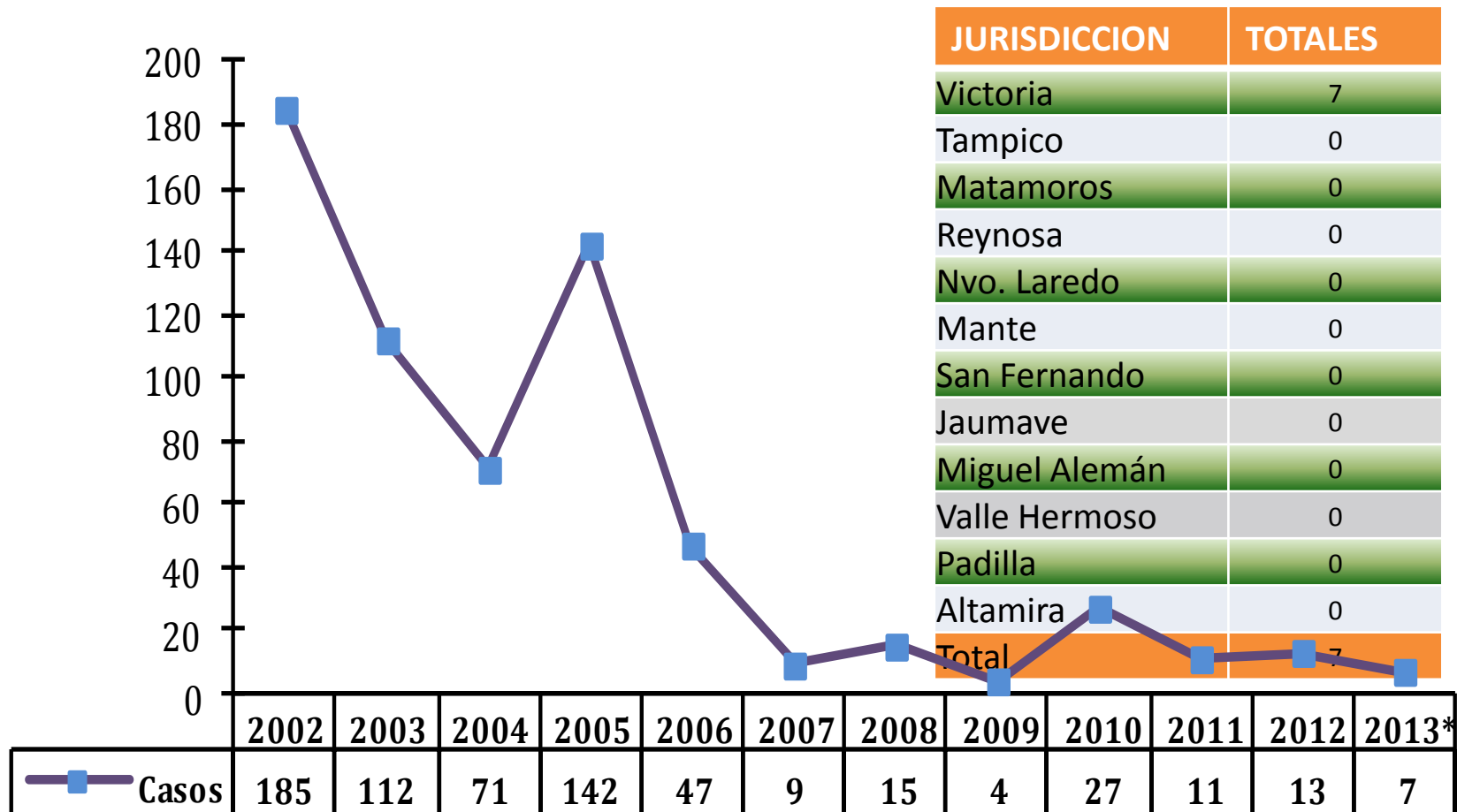
Dengue Hemorrágico

Juris.	Prob.	Conf.
I	831	454
II	161	112
III	784	443
IV	578	295
V	25	21
VI	14	8
VII	102	29
VIII	15	6
IX	7	4
X	148	64
XI	47	31
XII	52	31
TOTAL	2764	1498

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. No. 45/2013

Casos de Rubéola por Año Tamaulipas 2001 - 2013*.

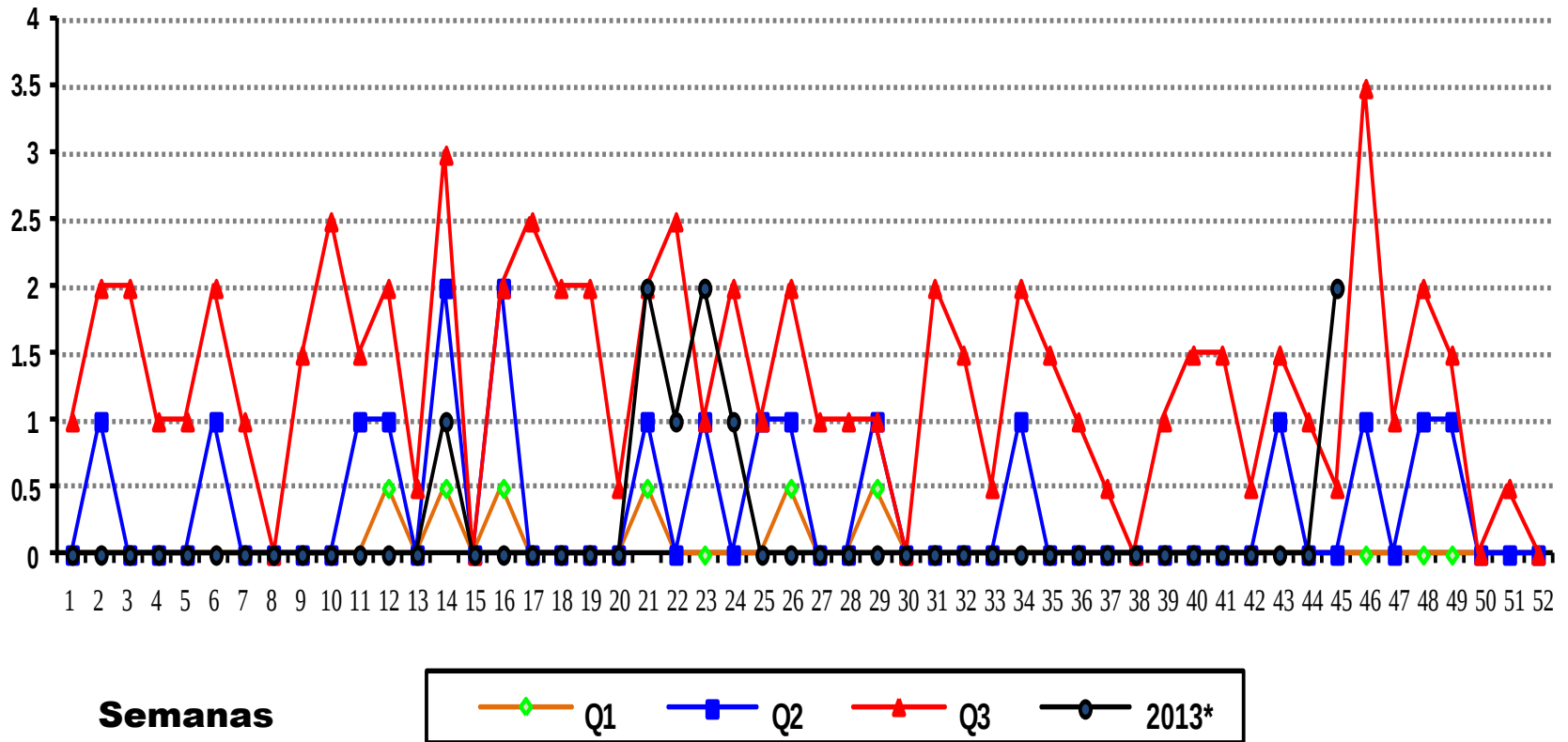
2013*



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013.

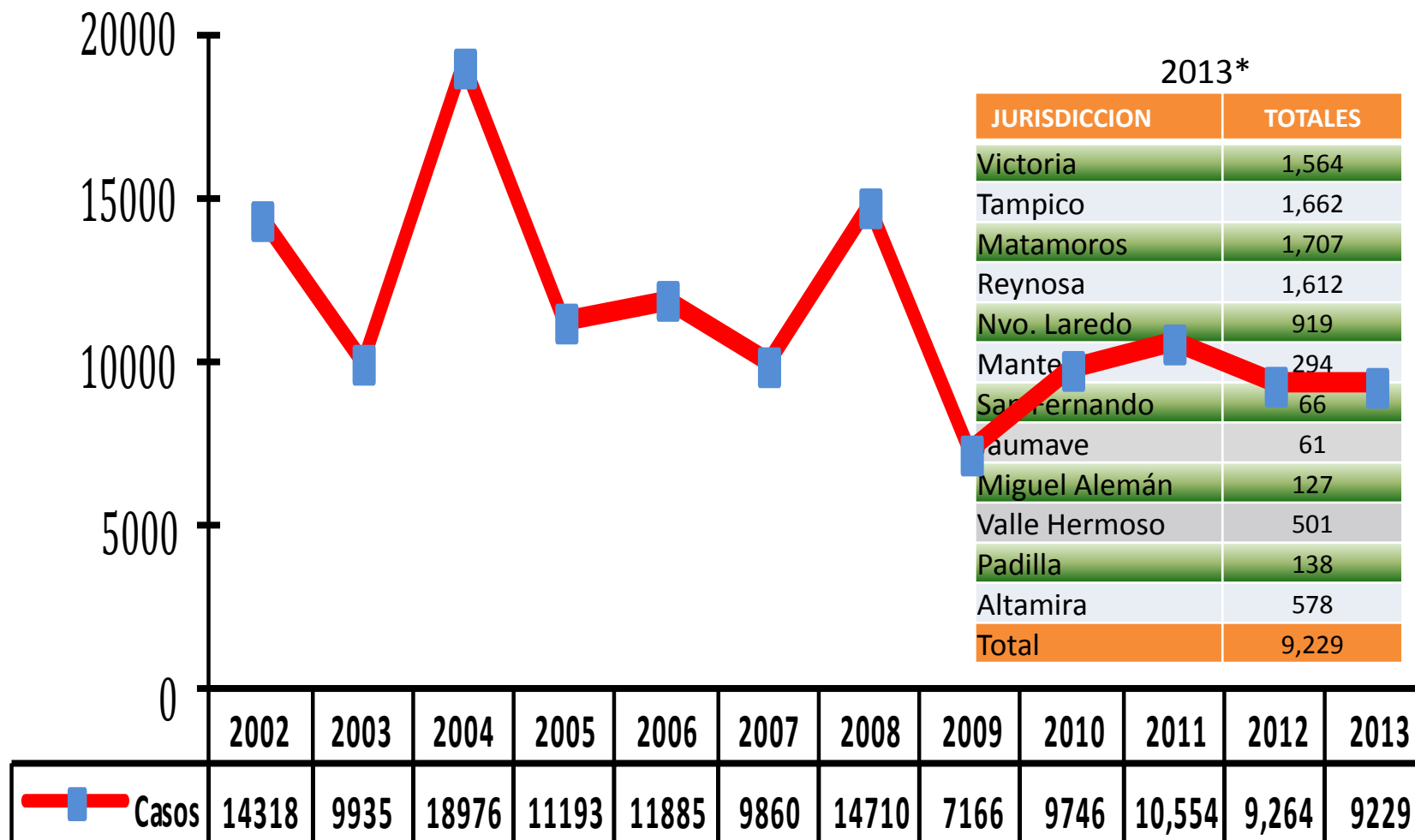
Índice Endémico de Rubéola Tamaulipas 2013*

No.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013.

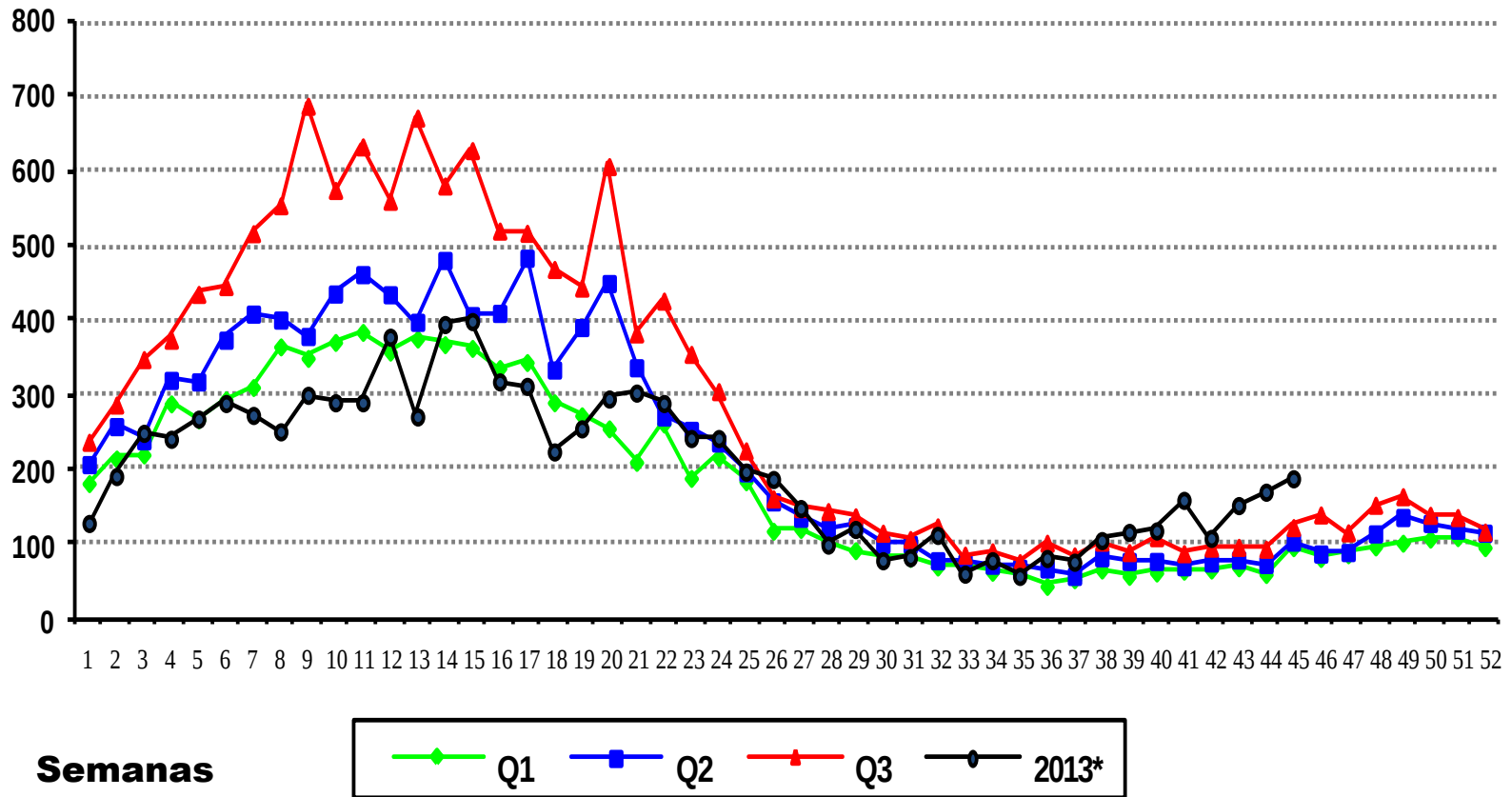
Casos de Varicela por Año Tamaulipas 2001 - 2013*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No 45/2013

Índice Endémico de Varicela Tamaulipas 2013*.

No.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013

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° 45/2013***

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*

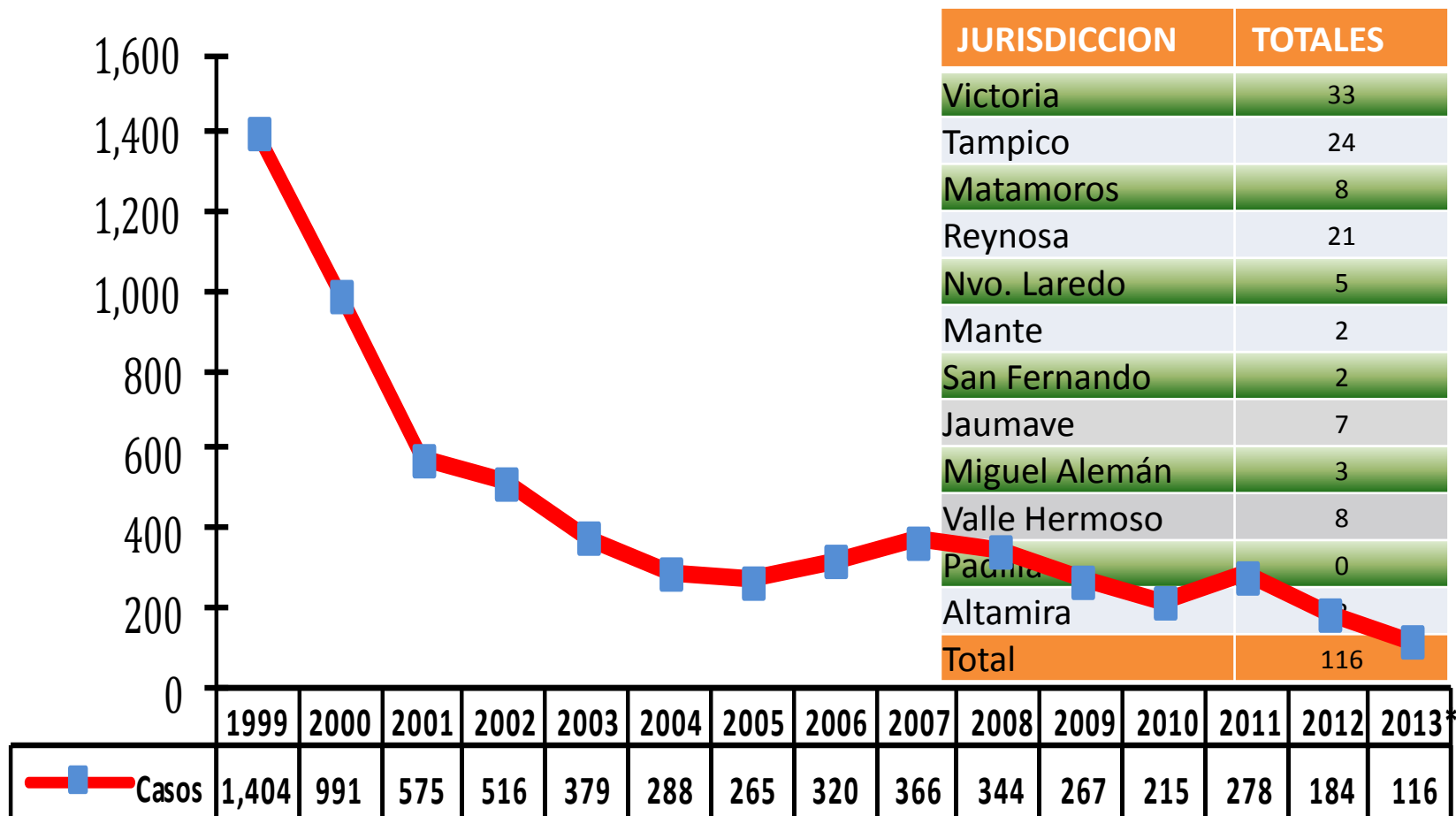
Juris	Seropositivos
I	2
II	0
III	10
IV	7
V	5
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	0
Total	24

Fuente: Registro Nominal Estatal / Coordinación Estatal de VIH/SIDA-ITS.

**** Hasta Semana Epi N° 45/2013***

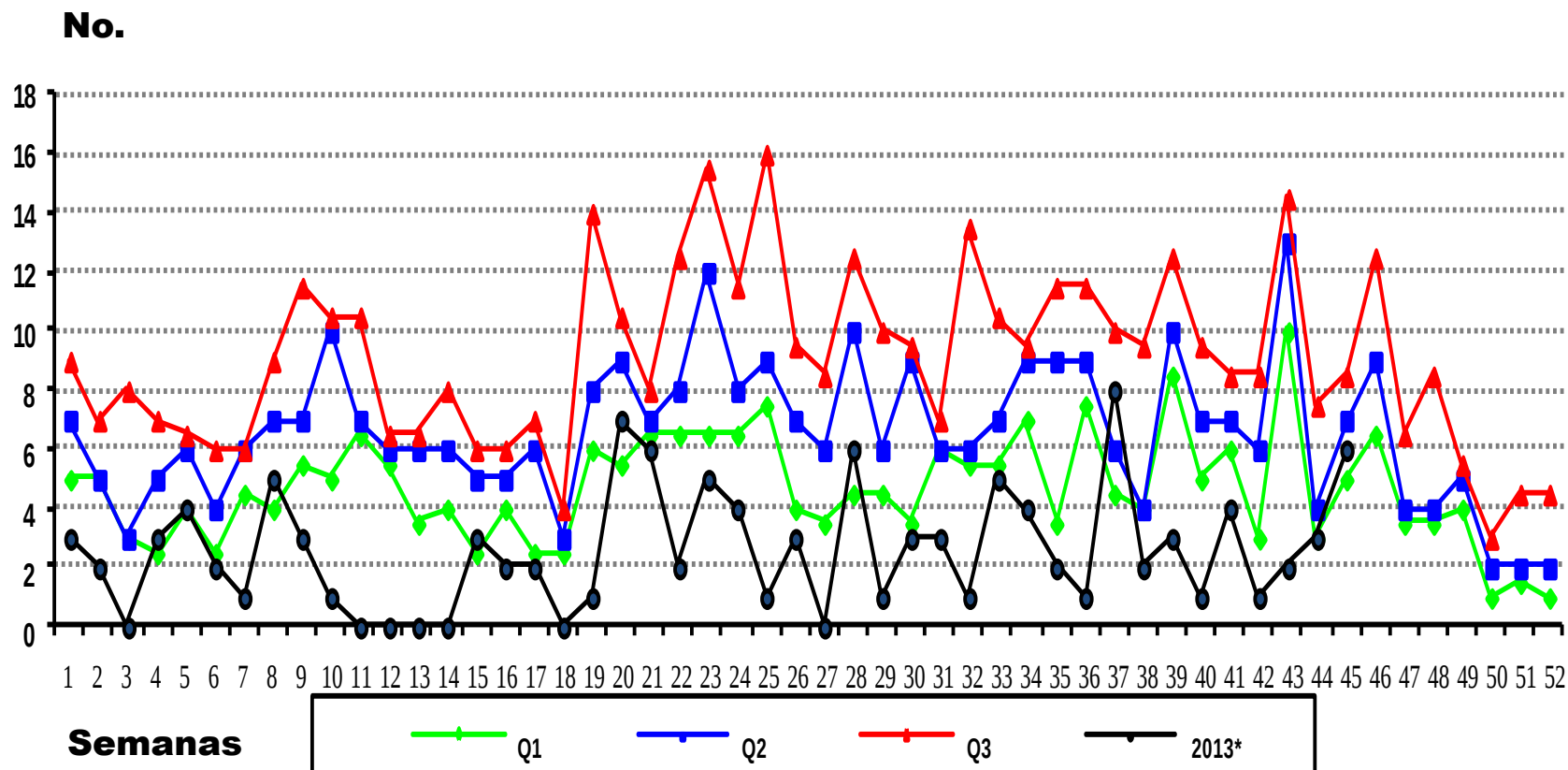
Casos de Hepatitis por Año Tamaulipas 2001 - 2013*.

2013*



FUENTE: Informe SemanalSUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 45/2013

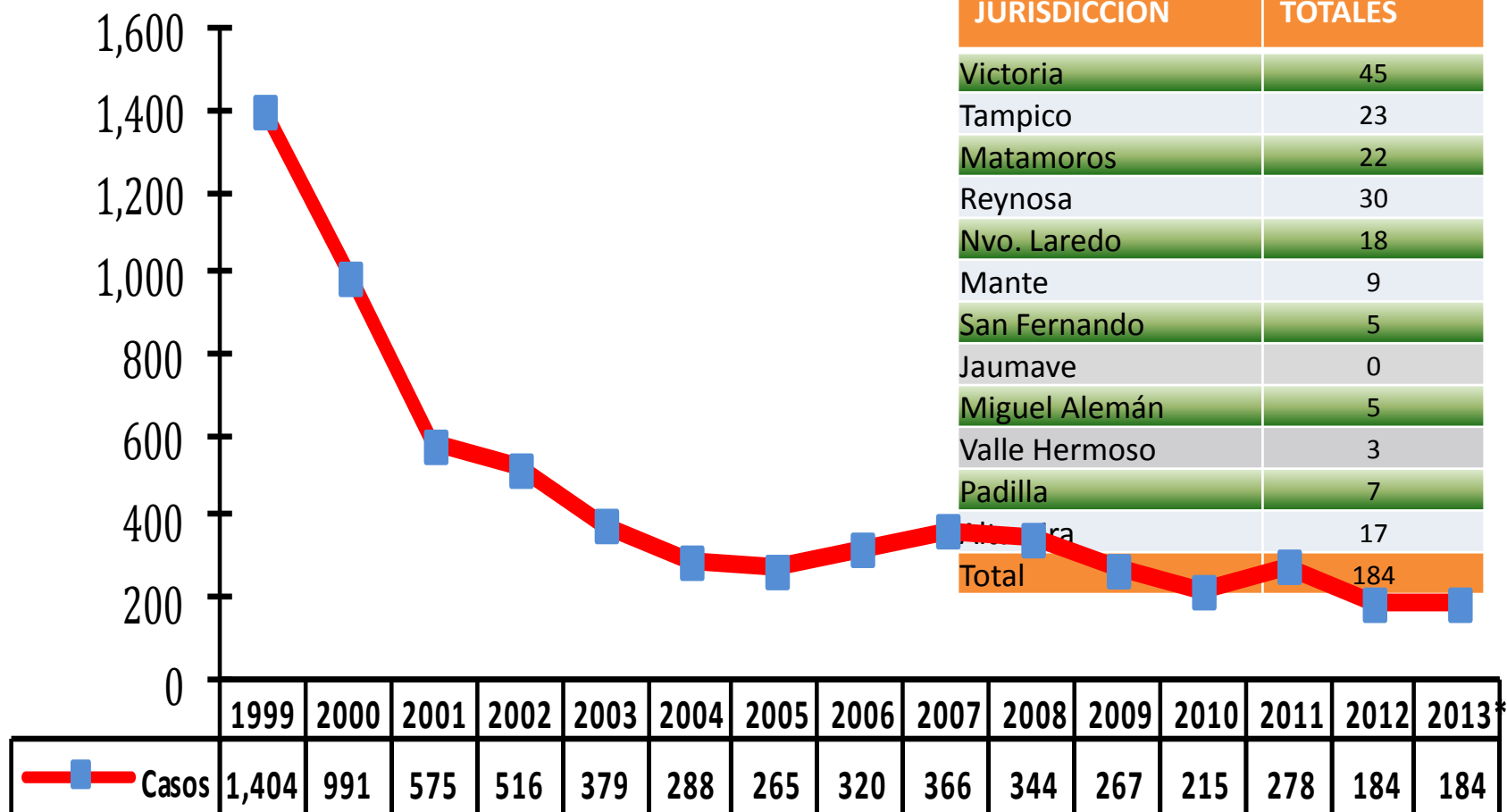
Índice Endémico de Hepatitis Tamaulipas 2013*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013

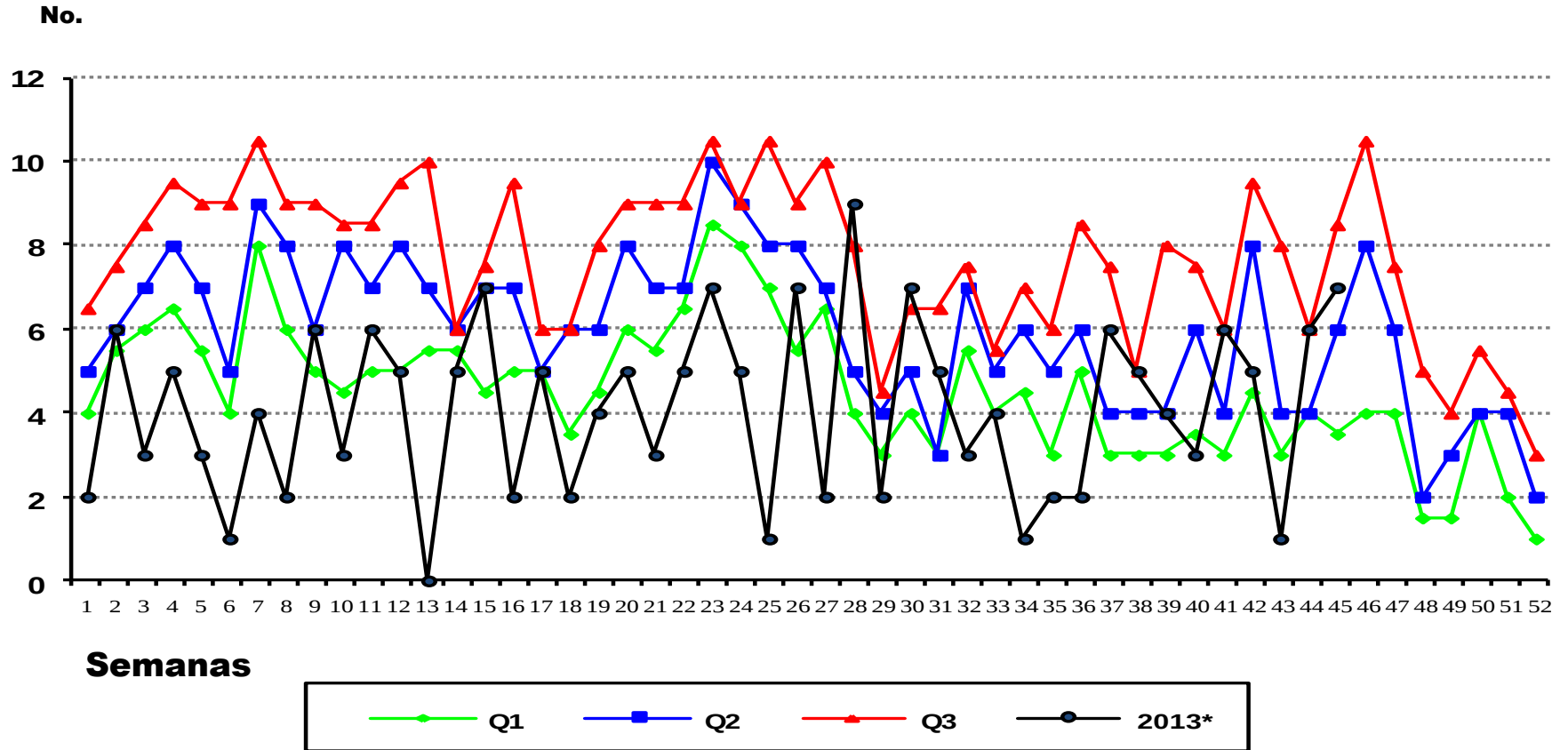
Casos de Parotiditis por Año Tamaulipas 1999 - 2013*.

2013*



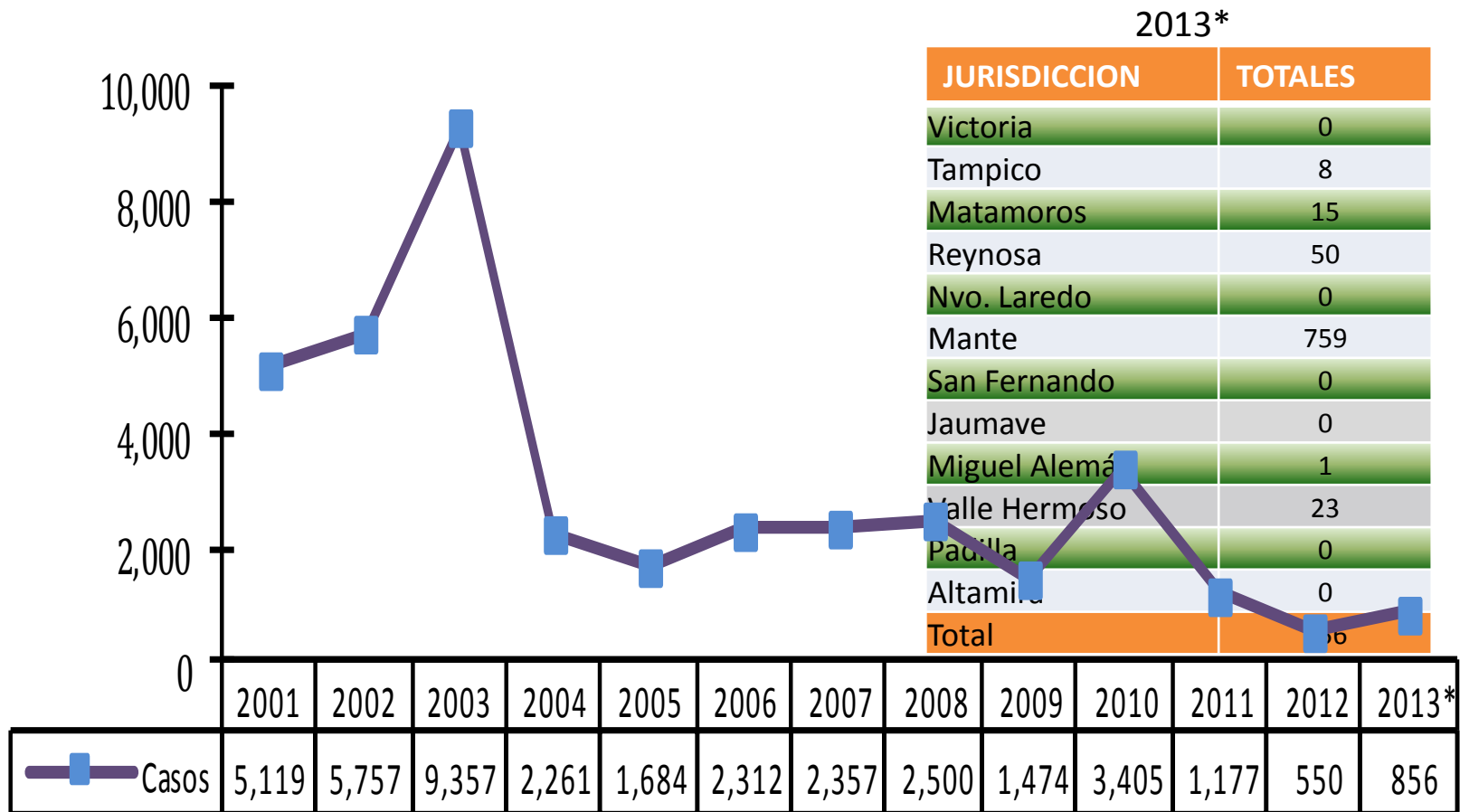
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013.

Índice Endémico de Parotiditis Tamaulipas 2012*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013*

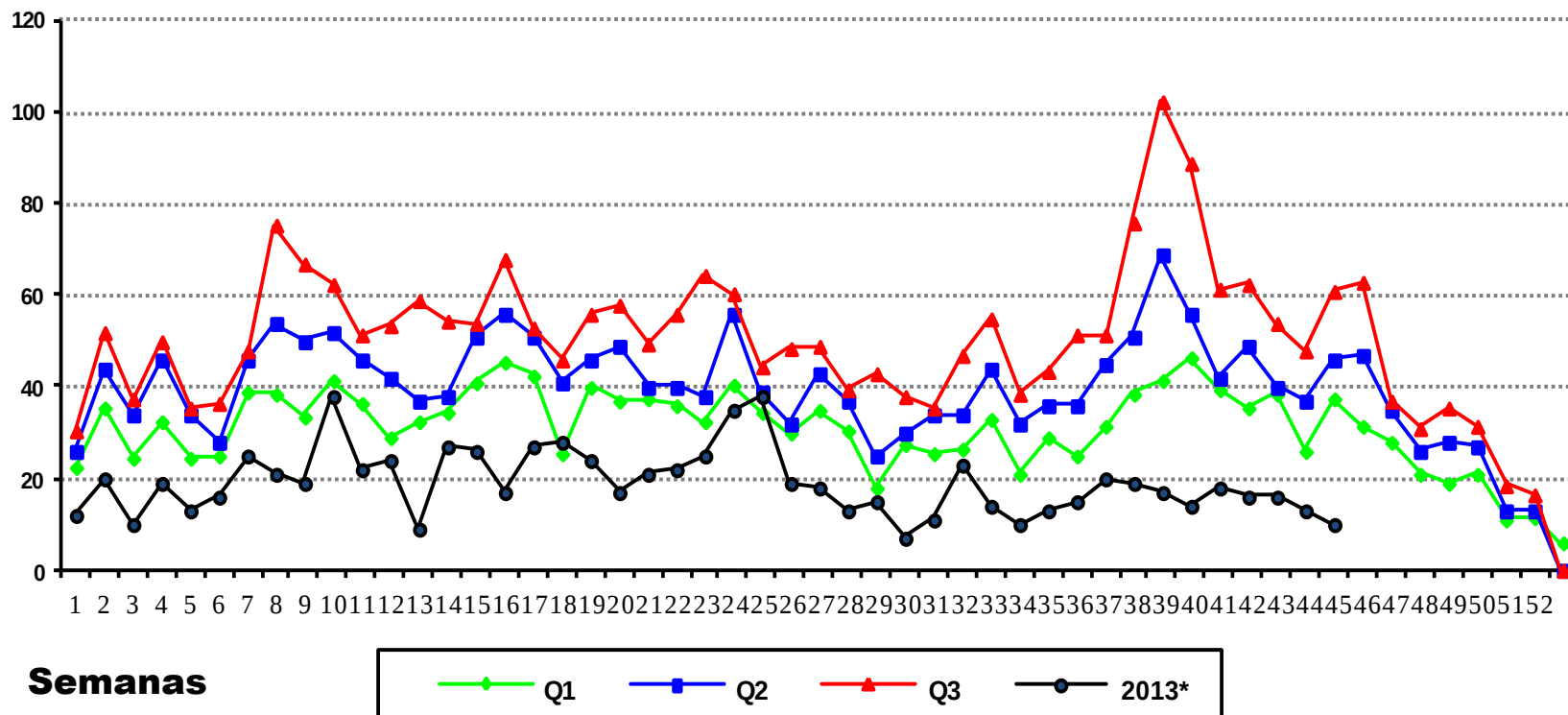
Casos de Conjuntivitis Mucopurulenta por Año Tamaulipas 2001- 2012*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 45/2013.

Índice Endémico de Conjuntivitis Mucopurulenta Tamaulipas 2013*.

No.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 45/2013.

Situación Epidemiológica de Influenza
por Municipio
Tamaulipas 2013*

Municipio	Confirmados	Defunciones
Altamira	1	0
Madero	9	0
Mante	1	0
Reynosa	2	0
Tampico	5	0
Victoria	8	0
Tula	0	0
TOTAL	26	0

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza

***Hasta Semana Epi. No. 45/2013**

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

Jurisdicción	Sospechoso	Confirmado
I	19	8
II	109	10
III	1	0
IV	9	2
V	1	0
VI	2	1
VII	0	0
VIII	2	0
IX	0	0
X	0	0
XI	1	0
XII	24	0
TOTAL	168	26

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza

****Hasta Semana Epi. No. 45/2013***

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*	23	4.25

Casos por Jurisdicción
2013*

Juris	Def.	Tasa
I	8*	1.40
II	3*	0.55
III	3	0.55
IV	8	1.47
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	23	4.25

Fuente: Sistema de V. E. de DTN * Hasta Semana Epi. No 45/2013.

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 45/2013

**** Razón de Muertes Maternas**

Defunciones por CaCu y Ca Mama

Defunciones
2003-2013*

Tamaulipas

Defunciones por
Jurisdicción
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*	96	167

Juris	CACU	MAMA
I	10	25
II	11	39
III	10	24
IV	20	28
V	13	18
VI	12	10
VII	3	6
VIII	0	0
IX	3	0
X	4	7
XI	1	3
XII	9	7
Total	96	167

Fuente: Sistema de V. E. de SEED *Hasta Semana Epi. No 45/2013

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

Jurisdicción	Población	%
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

Jurisdicción	Población	%
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	1696	390	2086
Matamoros	482	443	925
Reynosa	226	295	521
Altamira	219	27	246
Tampico	174	72	246
San Carlos	171	4	175
Hidalgo	132	23	155
Madero	73	40	113
Padilla	76	25	101
Soto La Marina	92	2	94
Guemez	54	18	72
Mante	63	6	69
Río Bravo	52	17	69
Gonzalez	67	1	68
Valle Hermoso	17	47	64
San Fernando	34	28	62
Llera	29	14	43
Nuevo Laredo	21	21	42
Jaumave	35	4	39

Municipio	DC	DH	Total
Miguel Aleman	30	3	33
Aldama	25	3	28
Casas	15	5	20
Xicotencatl	17	1	18
San Nicolas	15	0	15
Jimenez	12	2	14
Tula	9	2	11
Abasolo	6	1	7
Gomez Farias	3	1	4
Bustamante	2	0	2
Mainero	2	0	2
Villagran	1	1	2
Cruillas	0	1	1
Díaz Ordaz	0	1	1
Mendez	1	0	1
Miquihuana	1	0	1
Nuevo Morelos	1	0	1
Ocampo	1	0	1
Total	3854	1498	5352

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue

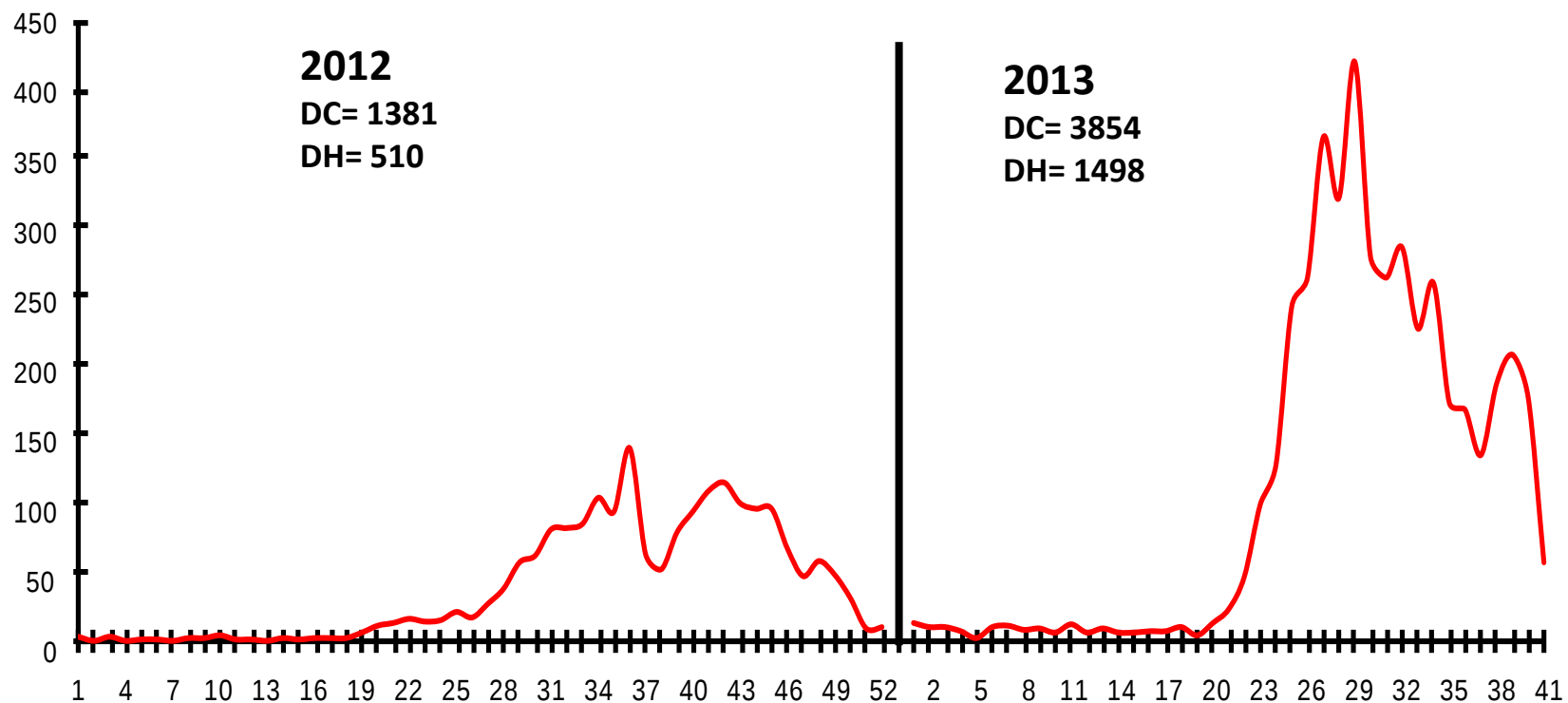
***Hasta Semana Epi. No. 45/2013**

Casos Confirmados y Tasa de Incidencia de Dengue
Nivel Nacional
2013

Lugar	Estado	Casos	Def	Tasa*
1	Colima	2301	1	330.50
2	Tabasco	5985	6	256.47
3	Baja California Sur	1570	0	218.76
4	Morelos	3181	3	170.36
5	Quintana Roo	2342	0	157.82
6	Tamaulipas	5182	3	149.96
7	Nayarit	1666	4	141.81
8	Yucatán	2099	1	101.75
9	Veracruz	7382	15	93.34
10	Guerrero	2061	0	74.08

Fuente: CENAVECE *Hasta la Semana Epi No 45/2013

Situación Epidemiológica Dengue Tamaulipas 2012-2013*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue

*Hasta Semana Epi. No. 45/2013

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 Transmisibles**

Dr. Gustavo Saucedo Ramírez

**Jefe de Depto. Vigilancia Epidemiológica
de Enfermedades No Transmisibles**

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 Boletines, SIVEPAB, SISVEA.

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.
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 Protección Social en Salud