Secretaría de Salud
TAMAULIPAS

Boletín Epidemiológico

Semana 15
2012

EPIDEMIOLOGÍA
TAMAULIPAS

Tamaulipas
ESTADO FUERTE PARA TODOS

CONTENIDO

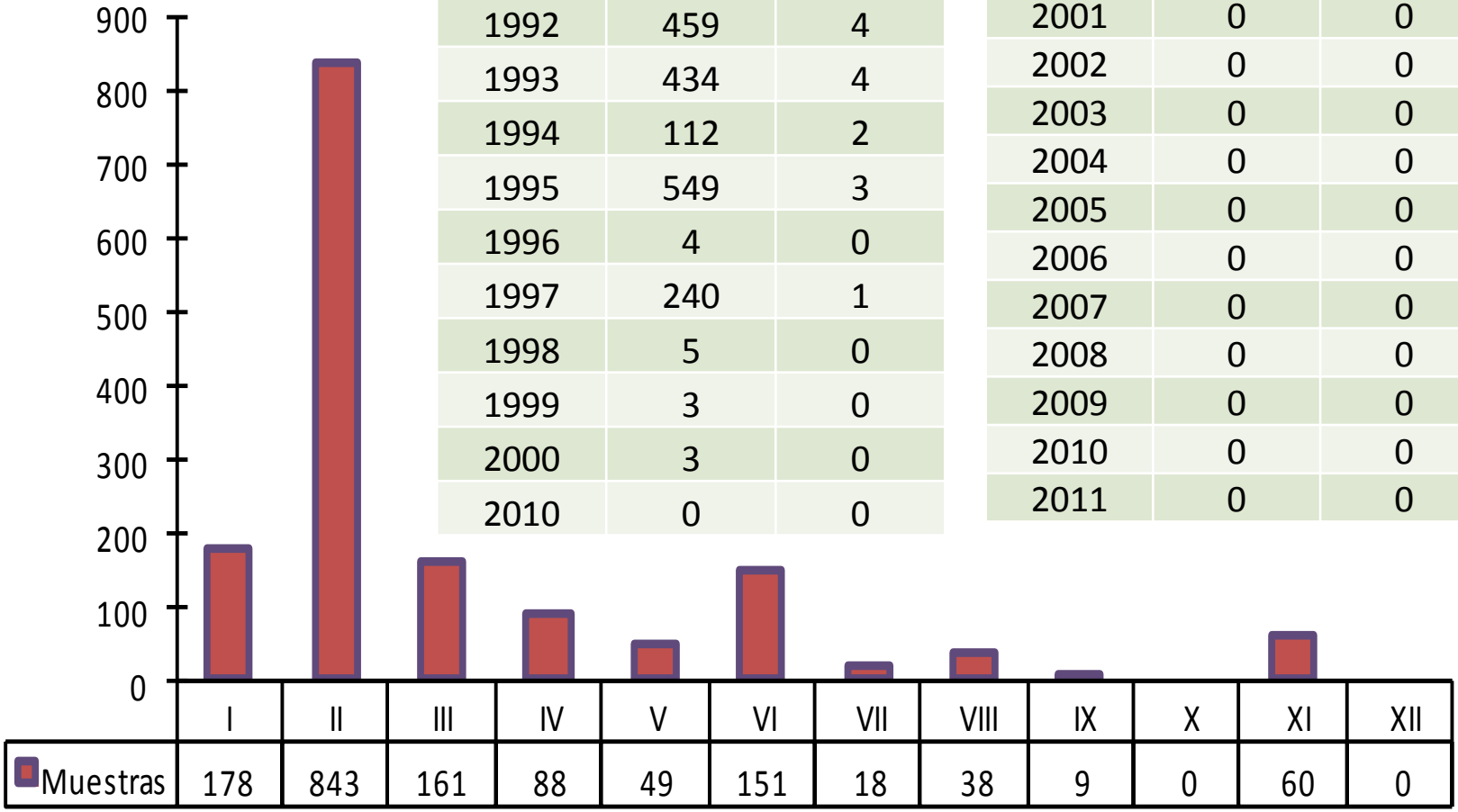
Programa	Pagina
Indice	2
Morbi-Morta. Cólera	3
Morbi. Enf. Diarreicas	5
Canal Endemico de Eda s	6
CAsos por IRA.s Por Año	7
Canal Endemico de IRAs	8
Defunciones por IRAs	9
Rotavirus	10
Casos y defunciones de TB	11
Historico de Tuberculosis	12
Incidencia de dengue C.y H.	13
Casos Prob Y C. De Dengue	14
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 – 2012*

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



Fuente: Registro Nominal de Casos * Hasta Semana Epi. N° 15/2012*

Morbilidad de Enfermedades Diarreicas Agudas por Jurisdicción Tamaulipas 2012*.

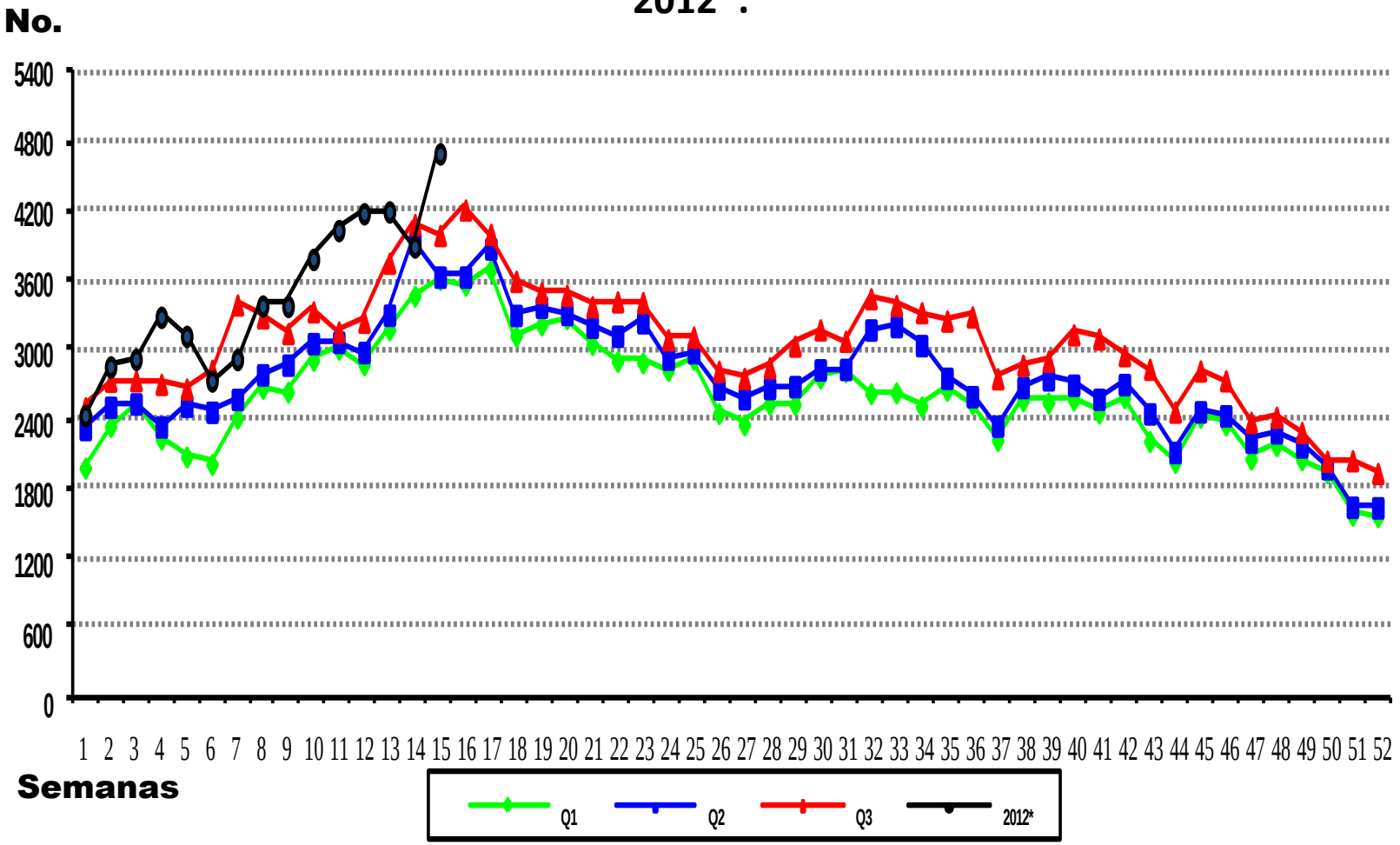
Histórico de Diarrea 2006-2012*

Años	2006
2006	145,416
2007	135,262
2008	153,244
2009	154,925
2010	149,766
2011	150,673
2012	52,002

Jurisdicción	Semana 15	Acumulado
I	687	8,577
II	1,021	12,097
III	735	6,488
IV	500	4,535
V	377	4,669
VI	377	5,337
VII	60	911
VIII	90	811
IX	43	490
X	393	3,398
XI	133	1,134
XII	295	3,555
TOTAL	4,711	52,002

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012.

Índice Endémico de Diarreas
Tamaulipas
2012*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012*.*

Defunciones por Enfermedades Diarreicas Agudas en < de 5 años Tamaulipas 2012*.

Defunciones Por Año 2002-2012*

Año	Def.	Tasa
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	9	3.30
2012*	0	0

Defunciones Por Jurisdicción 2012*

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. 15/2012*

Casos de IRA por Año
2006- 2012*

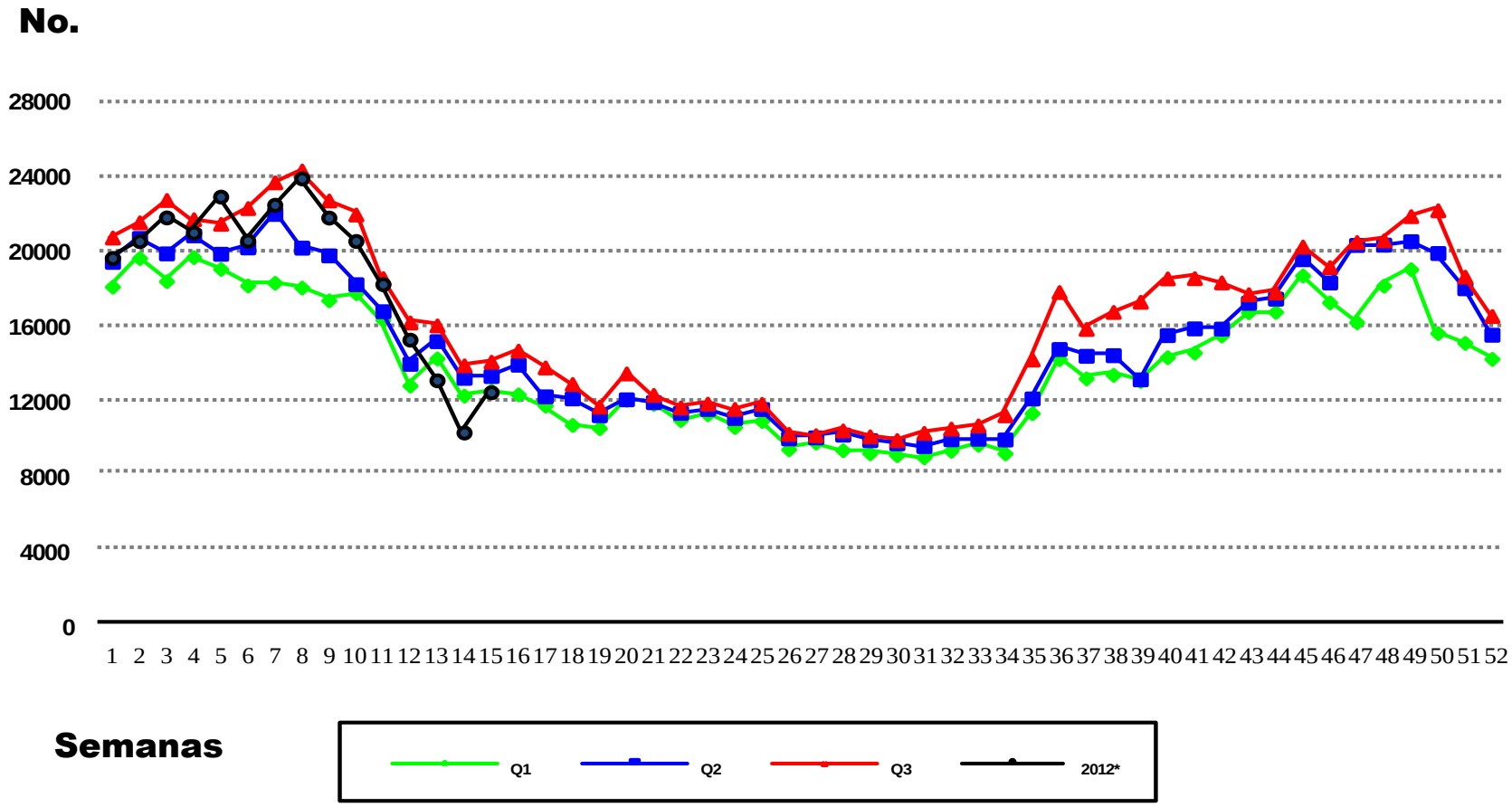
Años	2006
2006	710,926
2007	769,787
2008	766,460
2009	956,140
2010	850,826
2011	740,239
2012	283,909

Morbilidad de Infecciones Respiratorias Agudas
por Jurisdicción
Tamaulipas 2012*.

Jurisdicción	Semana 15	Acumulado
I	1,754	41,111
II	2,301	50,862
III	1,610	36,718
IV	1,353	31,812
V	962	27,501
VI	1,471	30,709
VII	181	7,369
VIII	314	5,542
IX	148	4,111
X	769	16,634
XI	412	8,891
XII	1,114	22,649
TOTAL	12,389	283,909

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012*.

Índice Endémico de IRA
Tamaulipas
2012*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No.15/2012*.

Defunciones por Infecciones Respiratorias Agudas en < de 5 años Tamaulipas

Defunciones Por Año
2002-2012*

Año	Def.0	Tasa
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	16	5.86
2012*	1	0.37

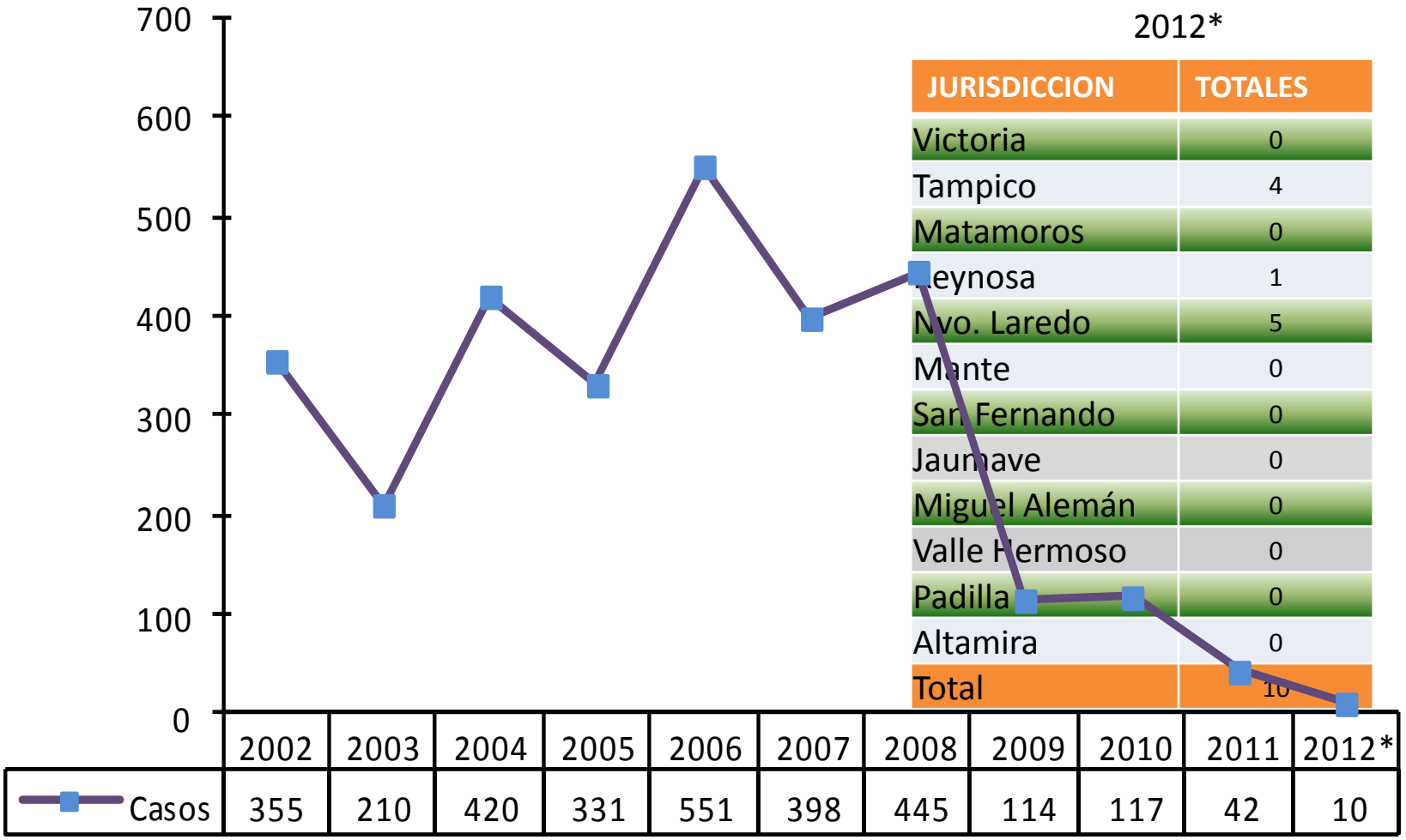
Defunciones Por Jurisdicción
2012*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	0	0
IV	0	0
V	1	2.97
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	0	0
Total	1	0.37

Sistema de V. E de SEED

**** Hasta Semana Epi. No. 15/2012****.

Casos de Rotavirus por Año
Tamaulipas
2001 – 2012*.



2012*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	4
Matamoros	0
Reynosa	1
Nvo. Laredo	5
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Total	10

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
Casos	355	210	420	331	551	398	445	114	117	42	10

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No.15/2012*.

Casos de Tuberculosis Pulmonar
TAMAULIPAS

Casos y Defunciones 2002-2012*

Años	Casos	Def.
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	944	57
2012*	182	0
T Est.	5.51	0
**T Nac	ND	ND

Casos de TBP por Jurisdicción 2012*

Juris	Def.	Tasa
I	6	1.54
II	22	4.36
III	26	5.07
IV	53	8.17
V	35	8.52
VI	8	5.21
VII	2	2.92
VIII	1	2.00
IX	8	12.72
X	8	4.63
XI	1	3.34
XII	11	4.11
Total	182	5.51

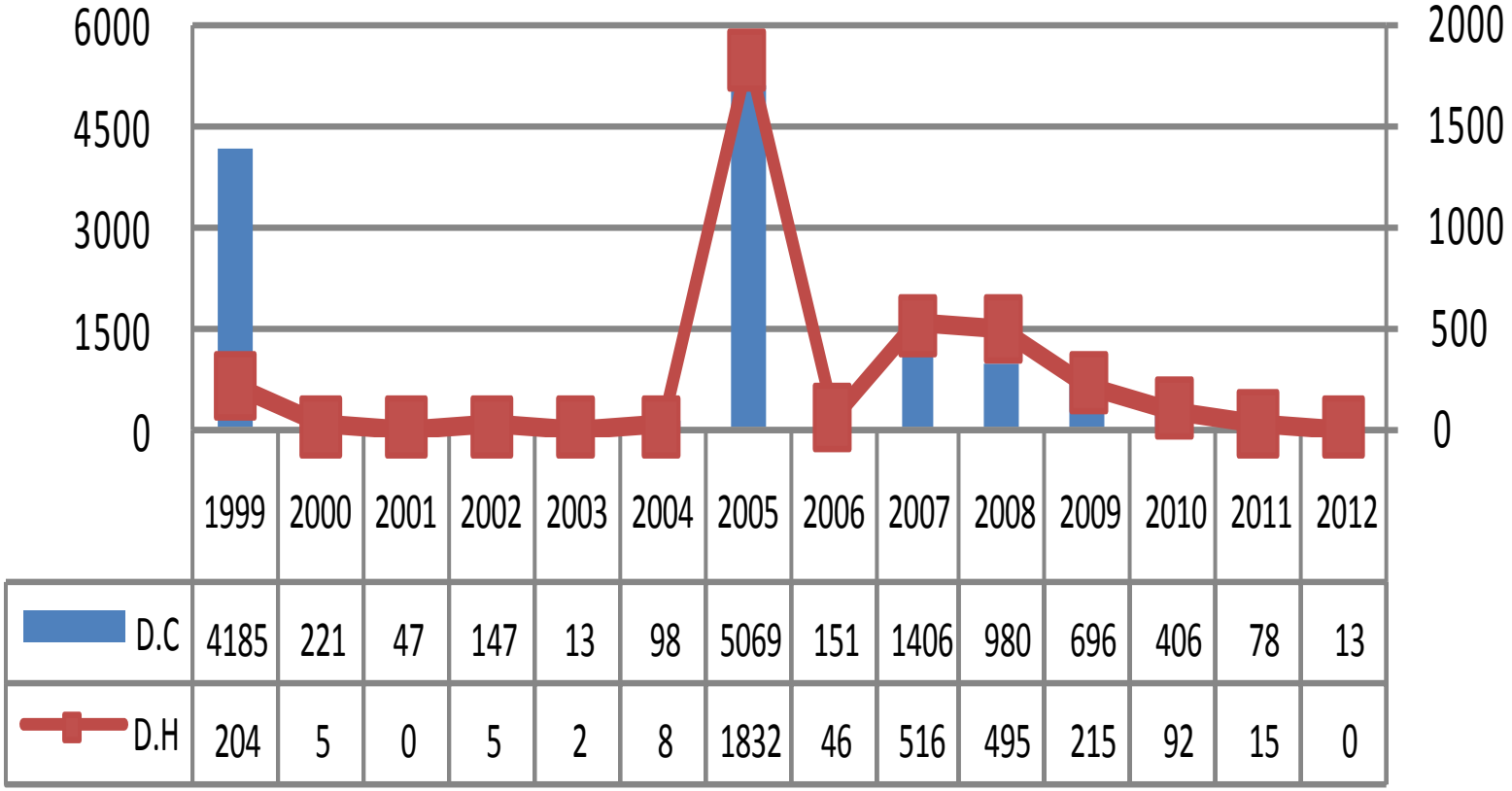
FUENTE: EPI-TB
**** Acumulado hasta Semana Epi 15/2012 **Tasa x 100,000 Hab***

Casos de Tuberculosis pulmonar
CERESOS
2007 – 2012*.

Jurisdicción	Diagnosticados					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
I	7	3	3	0	0	0
II	6	10	10	6	2	1
III	7	6	6	10	2	0
IV	39	39	39	22	1	7
V	29	21	21	18	1	0
VI	1	0	0	0	0	2
VII	0	0	0	0	0	0
VIII	0	0	0	0	0	0
IX	ND	ND	0	0	0	0
X	ND	ND	0	0	0	0
XI	ND	ND	0	0	0	0
XII	ND	ND	0	0	0	0
Total	**67**	**89**	**79**	**56**	**6**	**10**

Fuente: Registro Tb. Estatal * Acumulado hasta Semana Epi 15/2012

Incidencia de casos de Dengue Clásico y Hemorrágico
en Tamaulipas
1999-2012*



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

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. No. 15/2012*

Casos Probables y confirmados de Dengue Clásico y Hemorrágico Por jurisdicción Tamaulipas 2012*

Dengue Clásico

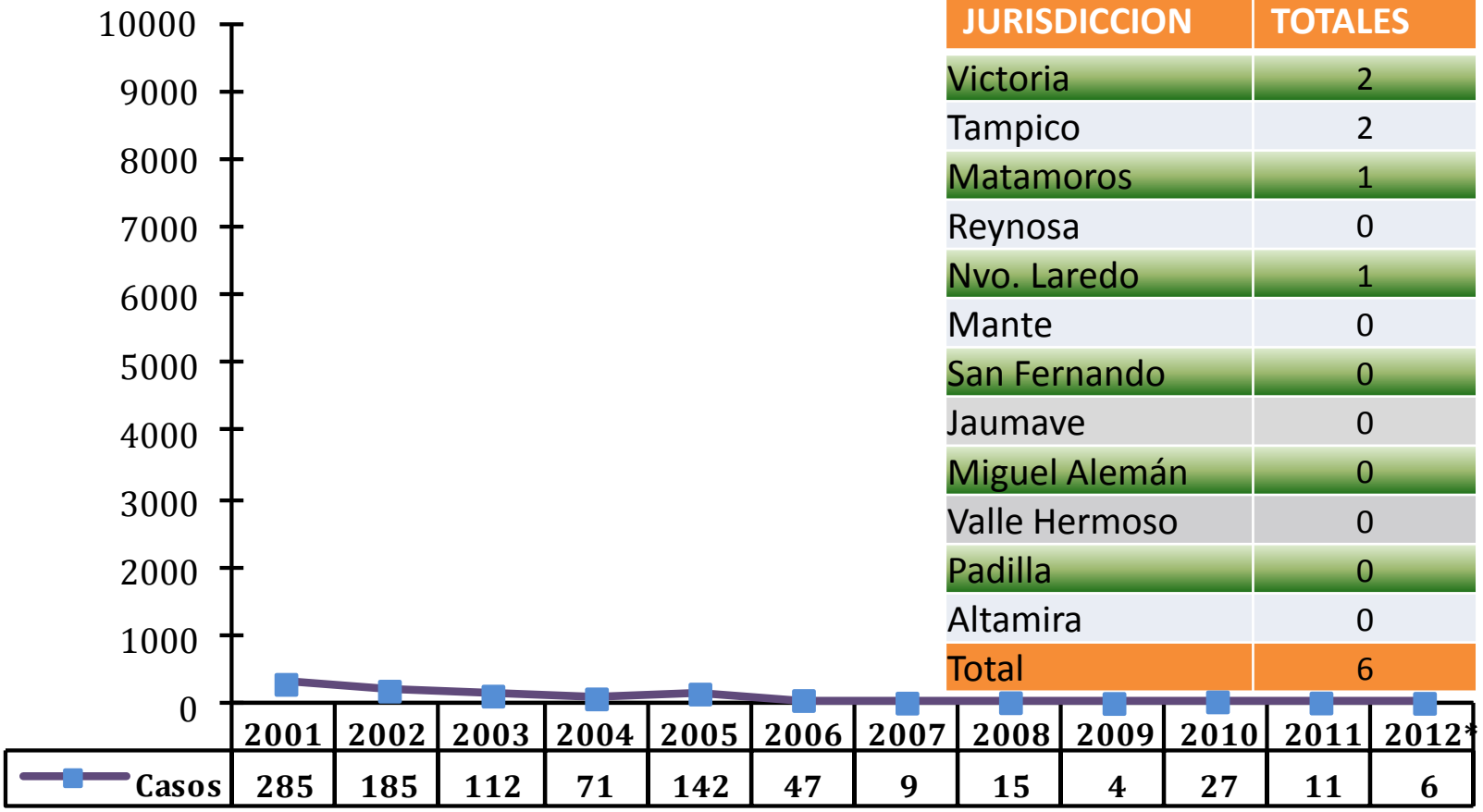
Juris.	Prob.	Conf.
I	39	0
II	151	8
III	17	1
IV	11	0
V	0	0
VI	28	0
VII	6	0
VIII	0	0
IX	1	0
X	7	0
XI	5	1
XII	17	3
Total	282	13

Dengue Hemorrágico

Juris.	Prob.	Conf.
I	3	0
II	8	0
III	3	0
IV	2	0
V	0	0
VI	1	0
VII	2	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	3	0
XI	0	0
XII	2	0
Total	24	0

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. No. 15/2012*

Casos de Rubéola por Año
Tamaulipas
2001 - 2012*.

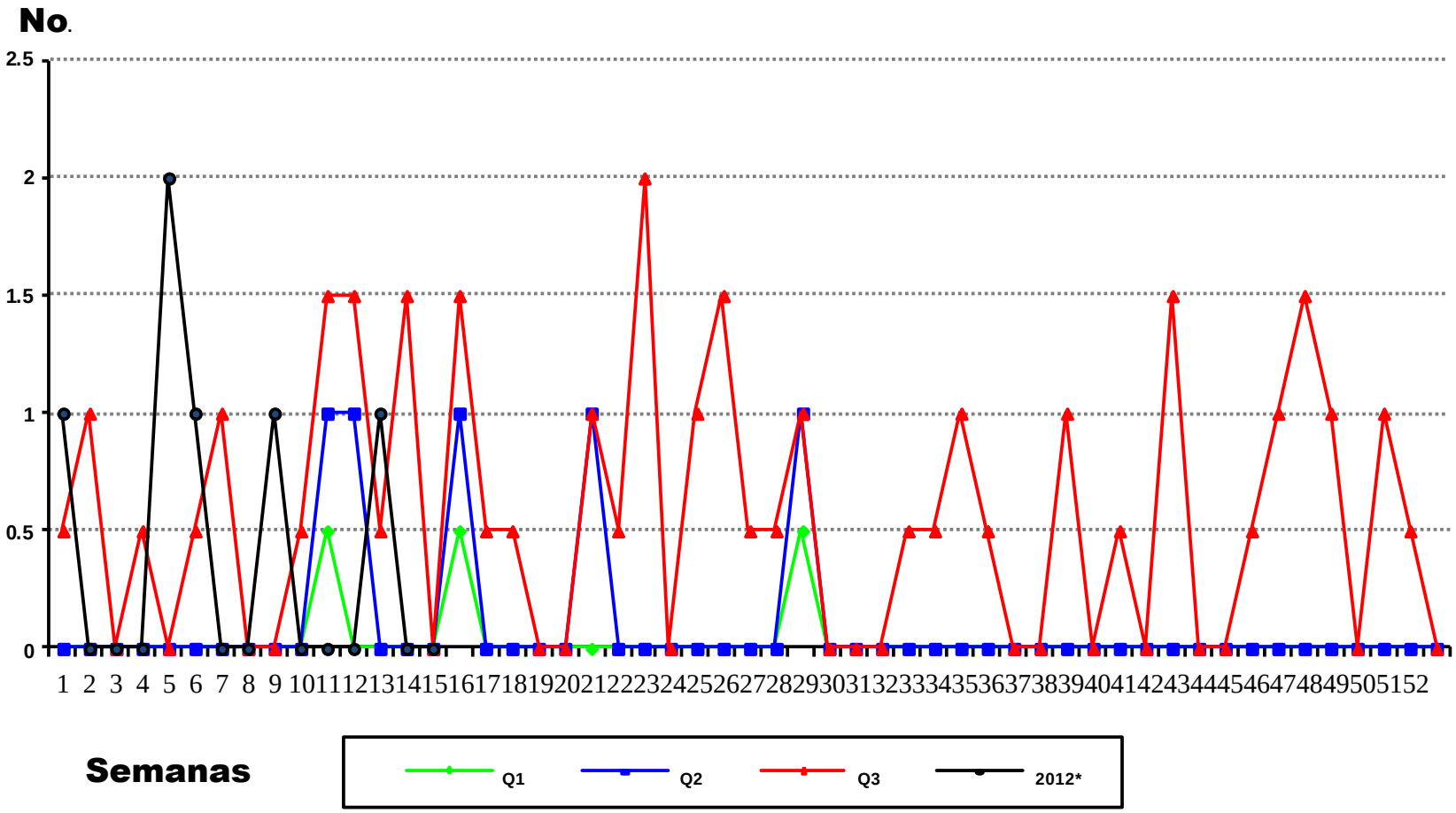


2012*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	2
Tampico	2
Matamoros	1
Reynosa	0
Nvo. Laredo	1
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Total	6

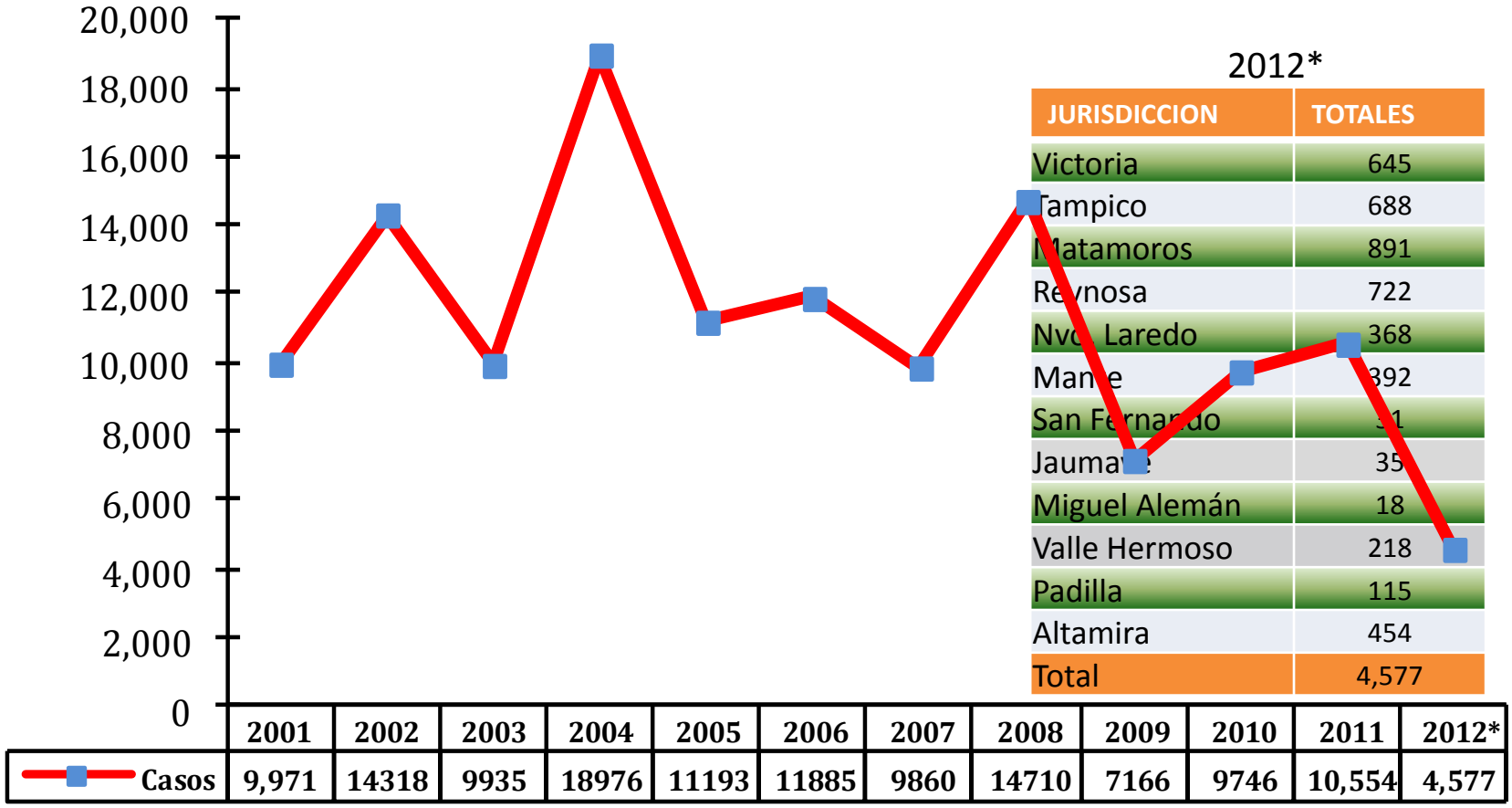
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012*.

Índice Endémico de Rubéola
Tamaulipas
2012*



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012*.

Casos de Varicela por Año
Tamaulipas
2001 - 2012*.



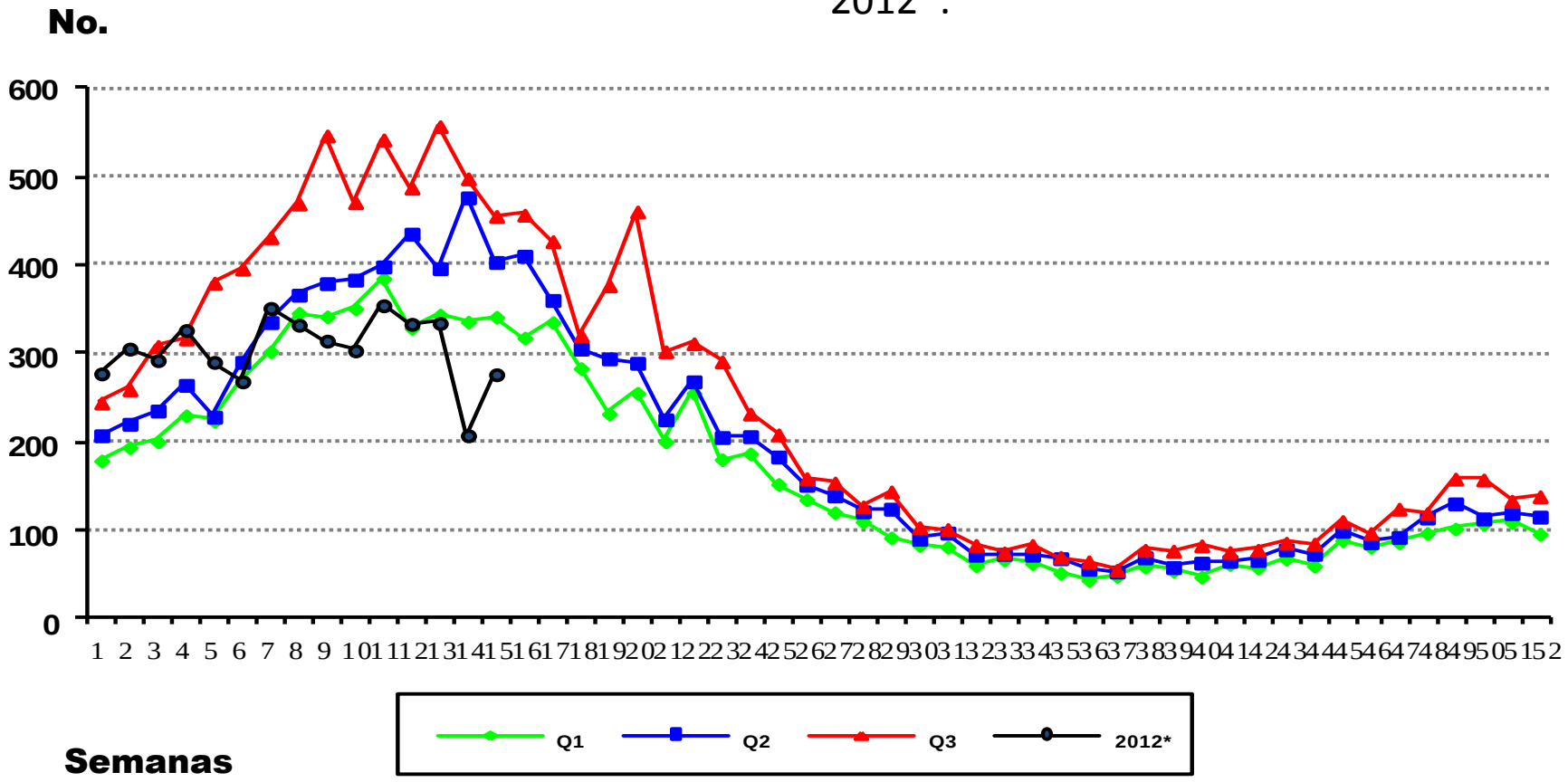
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
Casos	9,971	14318	9935	18976	11193	11885	9860	14710	7166	9746	10,554	4,577

2012*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	645
Tampico	688
Matamoros	891
Reynosa	722
Nvo. Laredo	368
Mante	392
San Fernando	31
Jaumave	35
Miguel Alemán	18
Valle Hermoso	218
Padilla	115
Altamira	454
Total	4,577

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No 15/2012*

Índice Endémico de Varicela
Tamaulipas
2012*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012**

Casos de VIH/SIDA
Tamaulipas

Casos por Año
2002-2012*

Año	Casos
2002	89
2003	116
2004	157
2005	168
2006	236
2007	240
2008	351
2009	166
2010	133
2011	105
2012*	**0**

Casos por Jurisdicción
2012*

Juris	Casos
I	0
II	0
III	0
IV	0
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	0
Total	0

Fuente: Registro Nominal Estatal / Coordinación Estatal de VIH/SIDA-ITS
****Hasta Semana Epi N° 15/2012***

Seropositivos de VIH / SIDA
Tamaulipas

Seropositivos por Año 2002-2012*

Juris.	Seropositivos.
2002	118
2003	69
2004	98
2005	141
2006	214
2007	252
2008	229
2009	245
2010	115
2011	**135**
2012*	**0**

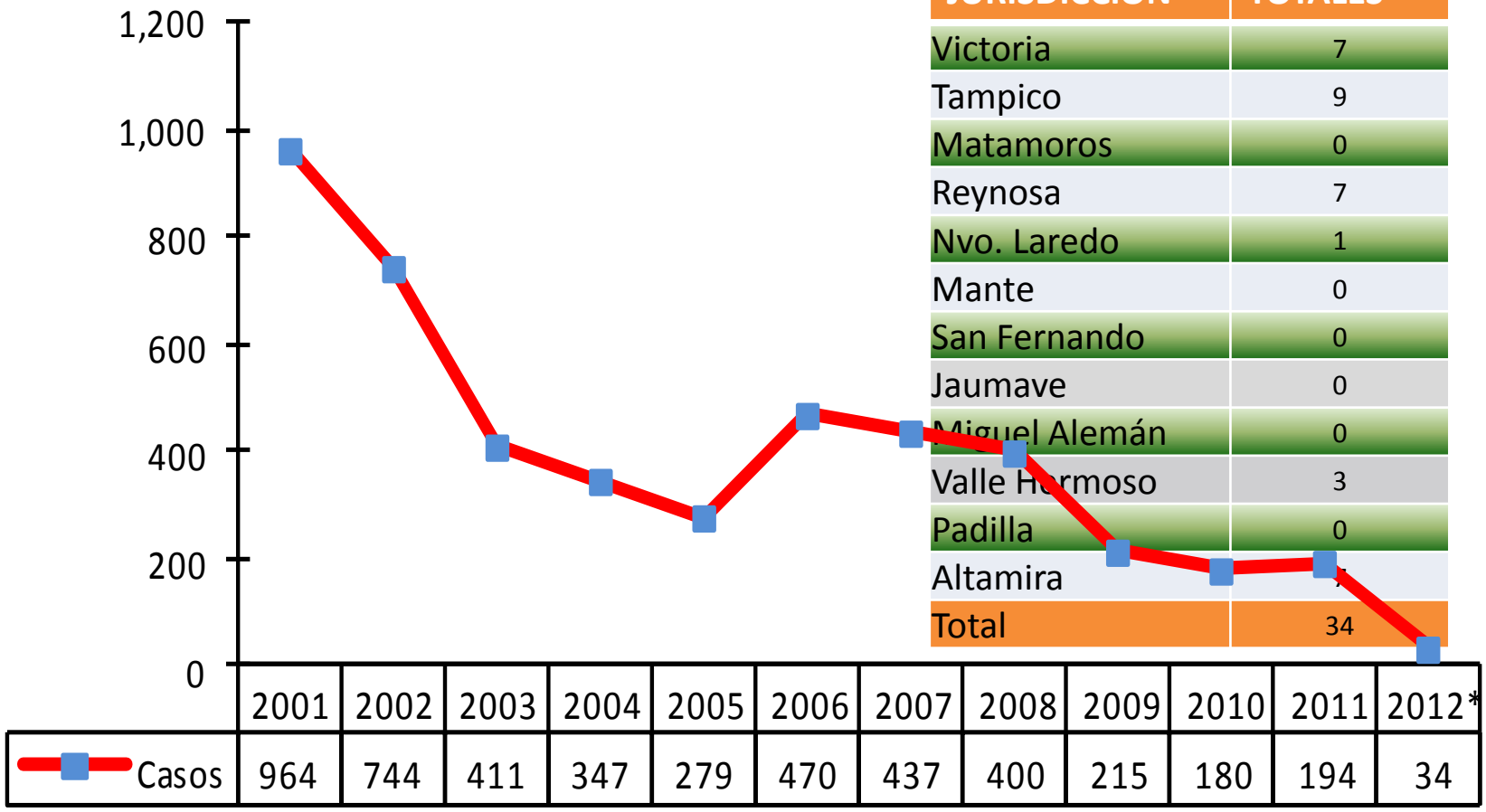
Seropositivos por Jurisdicción 2012*

Juris	Seropositivos
I	0
II	0
III	0
IV	0
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	0
Total	0

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

**** Hasta Semana Epi N° 15/2012****

Casos de Hepatitis por Año
Tamaulipas
2001 - 2012*.

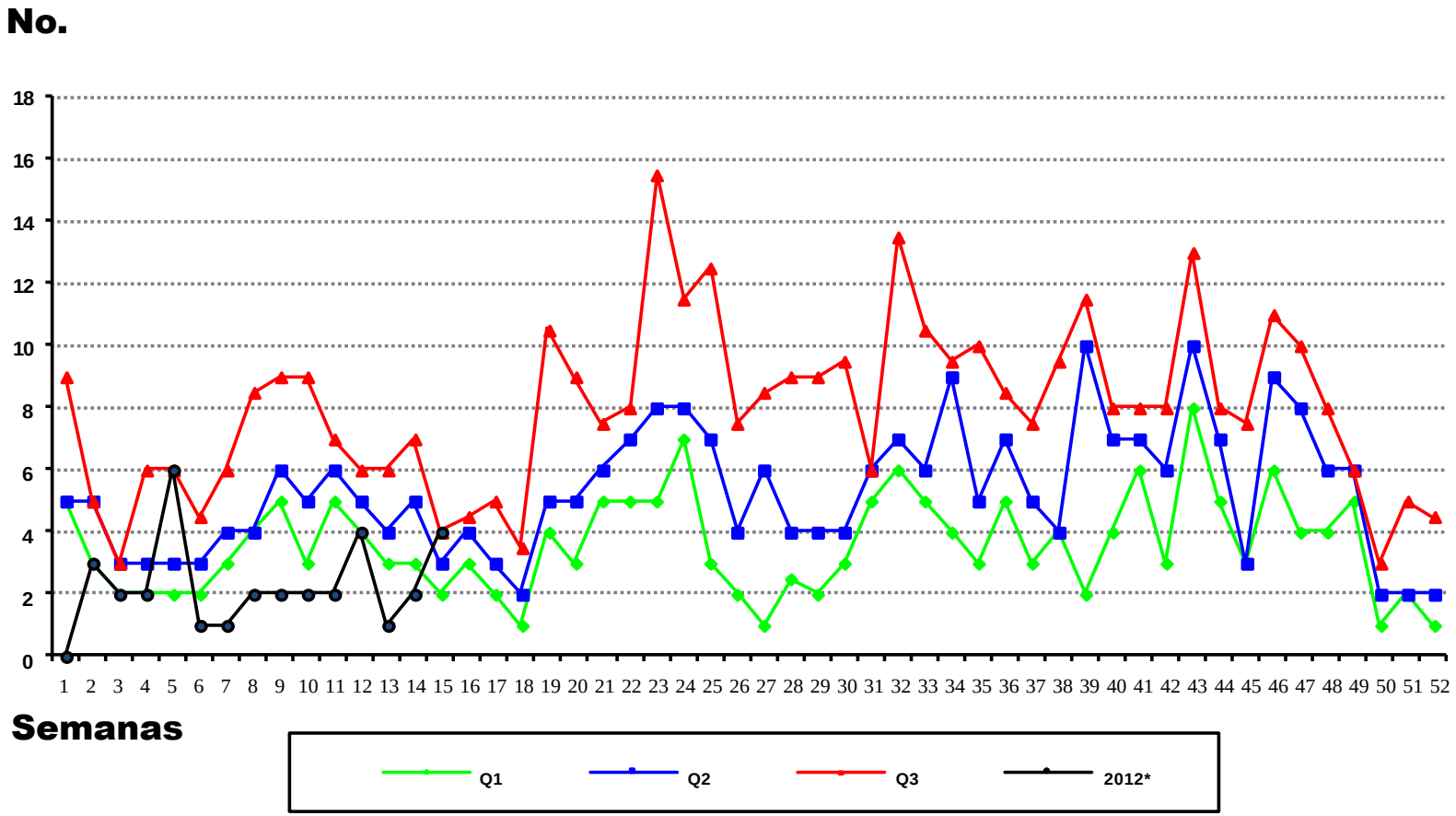


2012*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	7
Tampico	9
Matamoros	0
Reynosa	7
Nvo. Laredo	1
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	3
Padilla	0
Altamira	1
Total	34

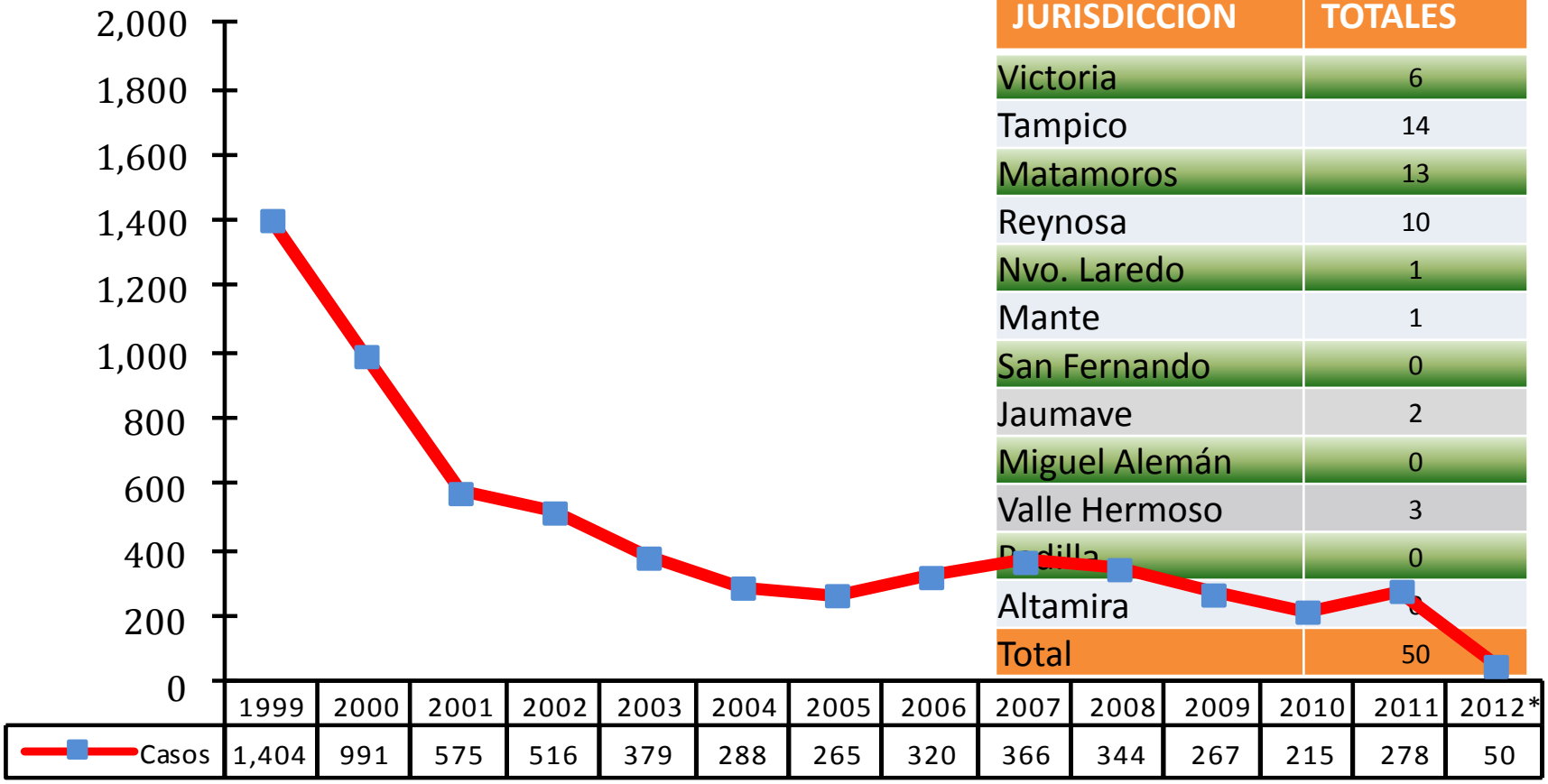
FUENTE: Informe SemanalSUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 15/2012*

Índice Endémico de Hepatitis
Tamaulipas
2012*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012**

Casos de Parotiditis por Año
Tamaulipas
1999 - 2012*.

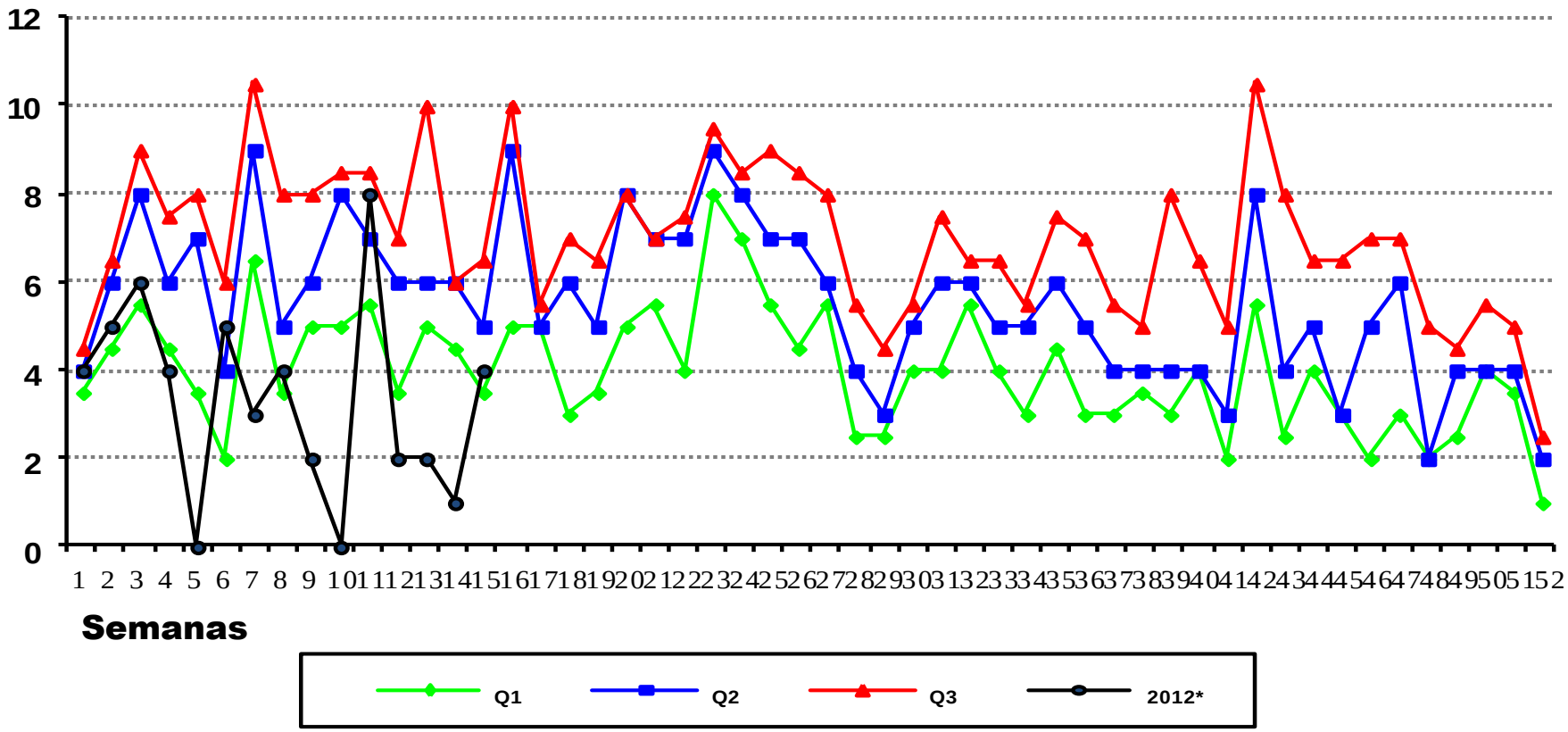


2012*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	6
Tampico	14
Matamoros	13
Reynosa	10
Nvo. Laredo	1
Mante	1
San Fernando	0
Jaumave	2
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	3
[illegible]	0
Altamira	[illegible]
Total	50

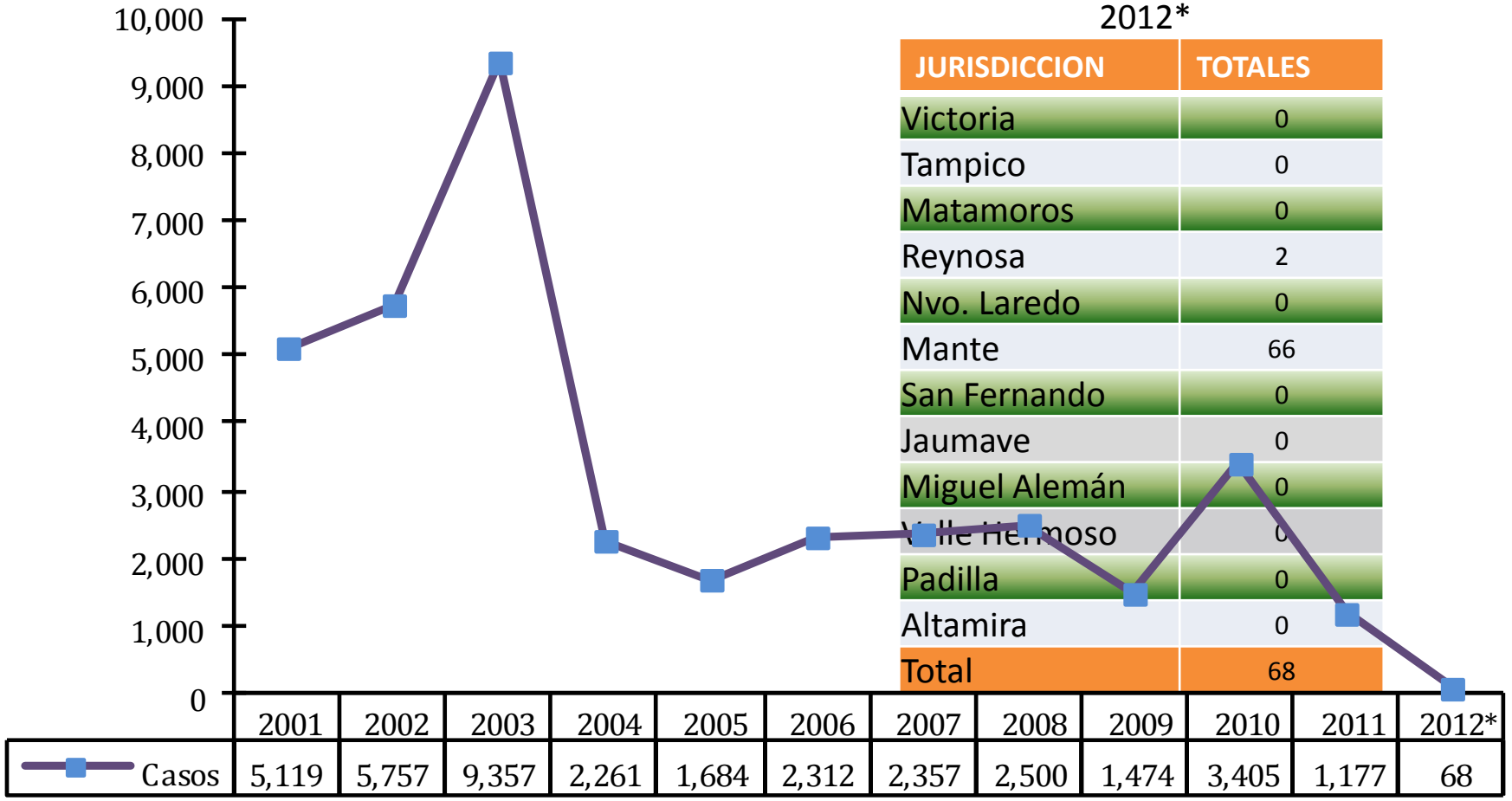
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012*.

Índice Endémico de Parotiditis
Tamaulipas
2012*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012**

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

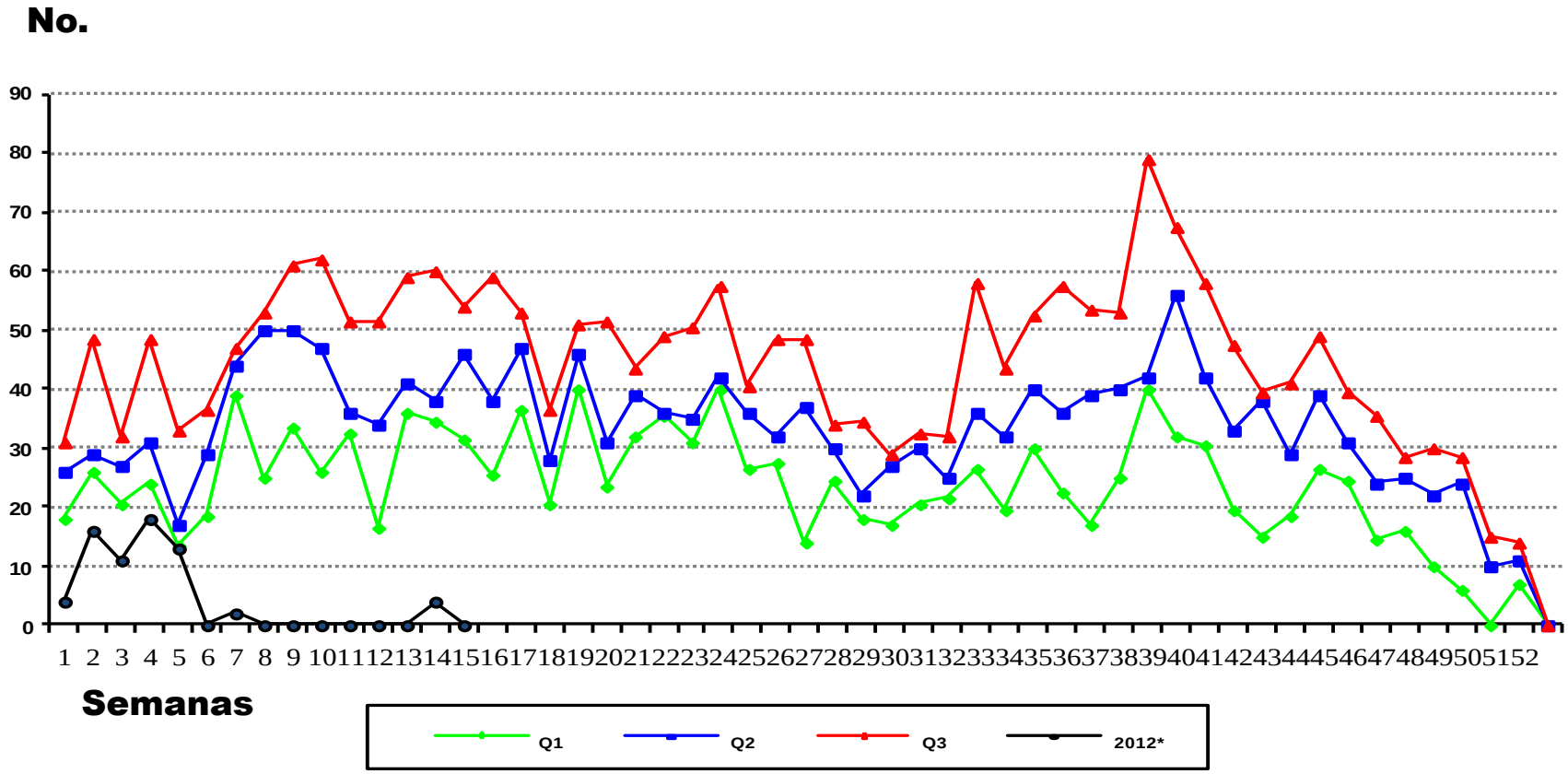


2012*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	0
Matamoros	0
Reynosa	2
Nvo. Laredo	0
Mante	66
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Total	68

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 15/2012*.

Índice Endémico de Conjuntivitis Mucopurulenta
Tamaulipas
2012*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 15/2012*.

Situación Epidemiológica de Influenza A(H1N1) por Municipio Tamaulipas 2012*

Municipio	Conf.	Def.
Altamira	2	0
Camargo	0	0
Cd. Madero	4	0
Guemez	0	0
G. Diaz Ordaz	1	1
Jiménez	1	0
Llera	0	0
Matamoros	1	1
Mante	1	0
M. Alemán	1	0
Nvo. Laredo	12	0

Municipio	Conf.	Def.
Ocampo	0	0
Padilla	1	0
Reynosa	24	1
Río Bravo	4	1
Soto la Marina	0	0
Tampico	4	0
Victoria	23	0
Xicoténcatl	0	0
TOTAL	**79**	**4**

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
Hasta Semana Epi. No. 15/2012

Situación Epidemiológica de Influenza A(H1N1)
por Jurisdicción Sanitaria
Tamaulipas 2012*

Jurisdicción	Sospechoso	Confirmado
I	47	23
II	51	8
III	4	1
IV	99	24
V	29	12
VI	8	1
VII	0	0
VIII	0	0
IX	4	2
X	13	4
XI	3	2
XII	8	2
TOTAL	**266**	**79**

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza *Hasta Semana Epi. No. 15/2012

Casos de Defecto de Tubo Neural al Nacimiento Tamaulipas *

Casos por Año 2002-2012*

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	31	5.6
2012*	7	1.2

Casos por Jurisdicción 2012*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	0	0
IV	4	0.73
V	0	0
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	1	0.18
XII	2	0.36
Total	7	1.2

Fuente: Sistema de V. E. de DTN * Hasta Semana Epi. No 15/2012.

Mortalidad Materna
Tamaulipas 2012*

Defunciones
2003-2012*

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	12	20.4
2012*	4	7.2

Defunciones
2012*

Juris	Def.
I	1
II	2
III	0
IV	1
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	0
TOTAL	4
R. M .M	7.2

Fuente: Sistema de V. E de Muertes Maternas. Hasta la Semana Epi No 15/2012*
***** Razón de Muertes Maternas***

Defunciones por CaCu y Ca Mama Tamaulipas

Defunciones 2021-2012*

Año	CaCu	Ca Mama
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	79	115
2012*	6	16

Defunciones por Jurisdicción 2012*

Juris	Def.	Tasa
I	1	5
II	1	8
III	1	0
IV	0	0
V	1	1
VI	0	0
VII	1	0
VIII	0	0
IX	0	1
X	0	0
XI	0	0
XII	1	1
Total	6	16

Fuente: Sistema de V. E. de SEED *Hasta Semana Epi. No 15/2012*

Población por Jurisdicción
Tamaulipas
2012*

Jurisdicción	Población	%
Victoria	448,242	13.72
Tampico	766,762	23.47
Matamoros	572,187	17.52
Reynosa	769,910	23.57
Nvo. Laredo	434,642	13.30
Mante	155,797	4.77
San Fernando	68,915	2.11
Jaumave	50,369	1.54
Estado	3,266,824	100.00

Fuente: Proyección de Población 2012 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Municipio
2012.

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 2012 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Jurisdicción
Mujeres
Tamaulipas.
2012*

Jurisdicción	Población	%
Victoria	225,886	13.83
Tampico	391,569	23.98
Matamoros	286,959	17.57
Reynosa	375,255	22.98
Nvo. Laredo	215,201	13.18
Mante	79,198	4.85
San Fernando	33,908	2.08
Jaumave	24,839	1.52
Estado	163,2815	100

Fuente: Proyección de Población 2012 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Jurisdicción
Hombres Tamaulipas
2012*

Jurisdicción	Población	%
Victoria	222,356	13.62
Tampico	375,193	22.98
Matamoros	285,228	17.47
Reynosa	394,655	24.17
Nvo. Laredo	219,441	13.44
Mante	76,599	4.69
San Fernando	35,007	2.14
Jaumave	25,530	1.56
Estado	163,4009	100

Fuente: Proyección de Población 2012 CONAPO MEXICO, D.F.

Municipios con casos Confirmados de Dengue
Tamaulipas 2012*

Municipio	DC	DH	Total
Altamira	3	0	3
Madero	4	0	4
Matamoros	1	0	1
Soto la Marina	1	0	1
Tampico	4	0	4
Total	13	0	13

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
Hasta Semana Epi. No. 15/2012

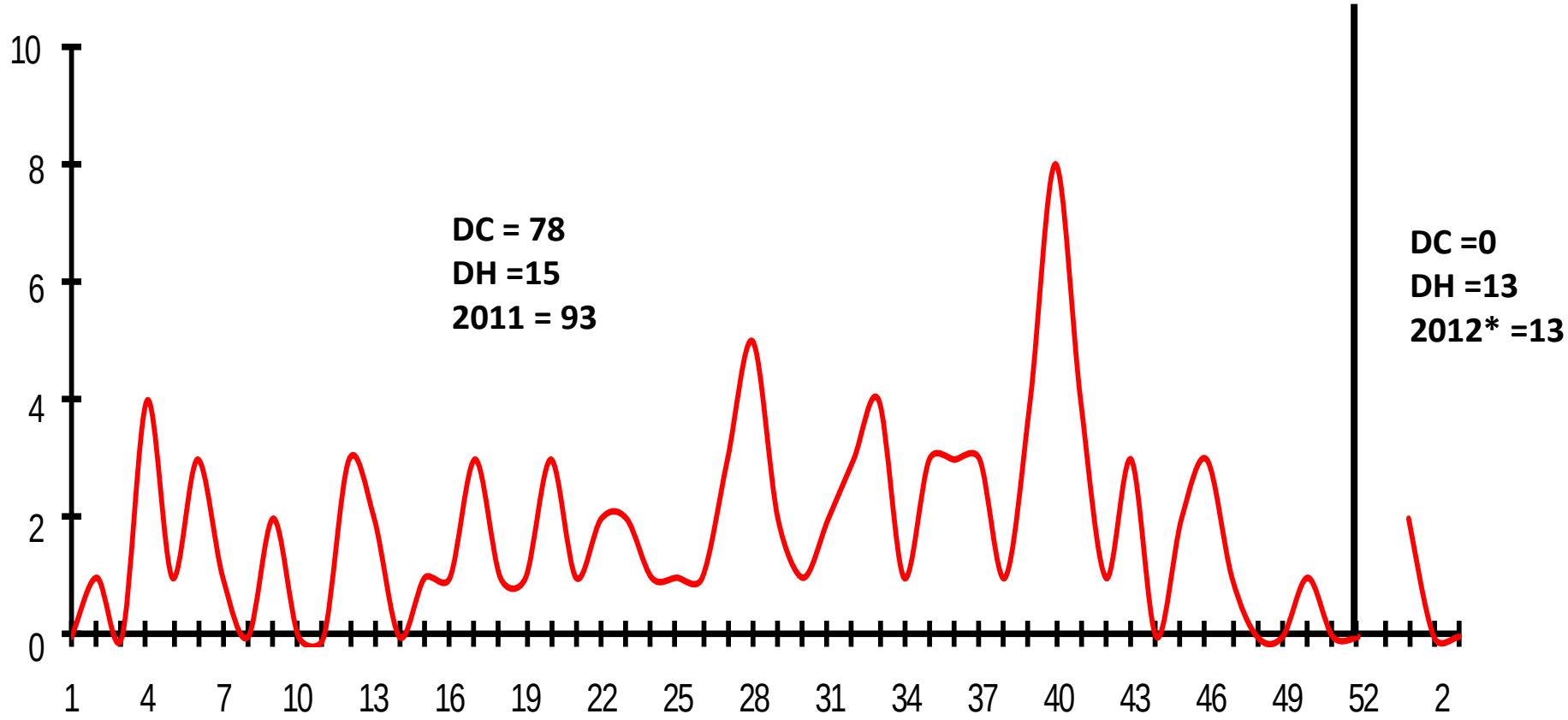
Padecimientos de Interés Estatal
Situación Nacional
DENGUE 2012*

Estado	Casos
YUCATAN	839
CAMPECHE	219
MICHOACAN	110
VERACRUZ	105
TABASCO	100
NUEVO LEON	96
CHIAPAS	95
GUERRERO	87
QUINTANA ROO	86
OAXACA	38
MORELOS	34

Estado	Casos
COLIMA	34
JALISCO	22
PUEBLA	16
SAN LUIS POTOSI	13
TAMAULIPAS	**13**
SINALOA	6
SONORA	5
HIDALGO	5
SBAJA CALIFORNIA SUR	2
NAYARIT	2

Fuente: CENAVECE *Hasta la Semana Epi No 15/2012

Situación Epidemiológica Dengue
Tamaulipas 2011-2012*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
Hasta Semana Epi. No. 15/2012
Pag. 38

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,DM.

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.
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