



Secretaría de
Salud

T A M A U L I P A S

Boletín

Epidemiológico

Semana
20
2012



EPIDEMIOLOGÍA
TAMAULIPAS



Tamaulipas
ESTADO FUERTE PARA TODOS

CONTENIDO

Programa

Pagina

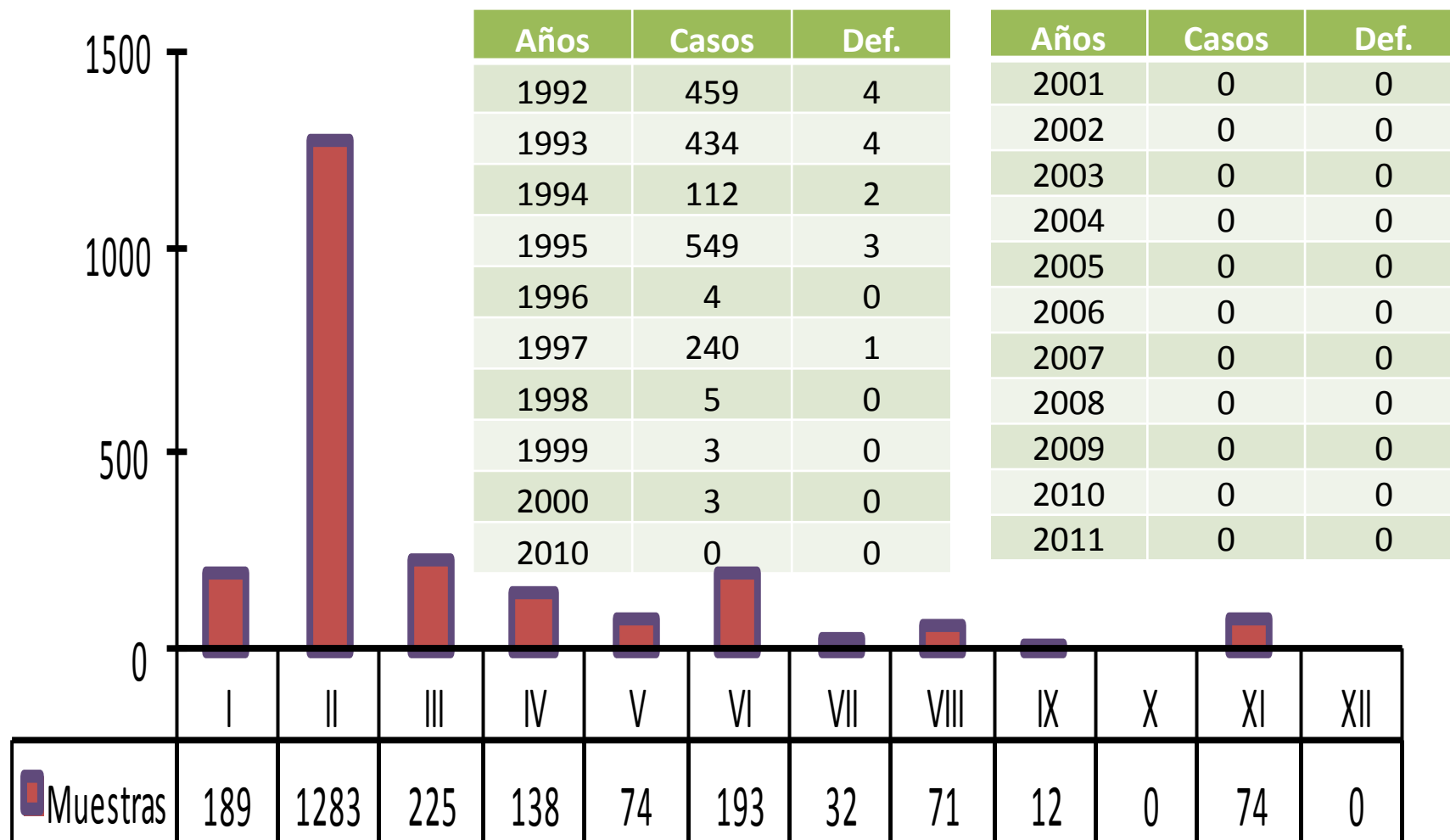
Indice	2
Morbi-Morta. Cólera	3
Morbi. Enf. Diarreicas	5
Canal Endemico de Eda s	6
CAsos por IRA.s Por Año	7
Canal Endemico de IRAs	8
Defunciones por IRAs	9
Rotavirus	10
Casos y defunciones de TB	11
Historico de Tuberculosis	12
Incidencia de dengue C.y H.	13
Casos Prob Y C. De Dengue	14
Casos rubeola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



Fuente: Registro Nominal de Casos * Hasta Semana Epi. N° 20/2012*

Morbilidad de Enfermedades Diarreicas Agudas
por Jurisdicción
Tamaulipas 2012*.

**Histórico de Diarrea
2006-2012***

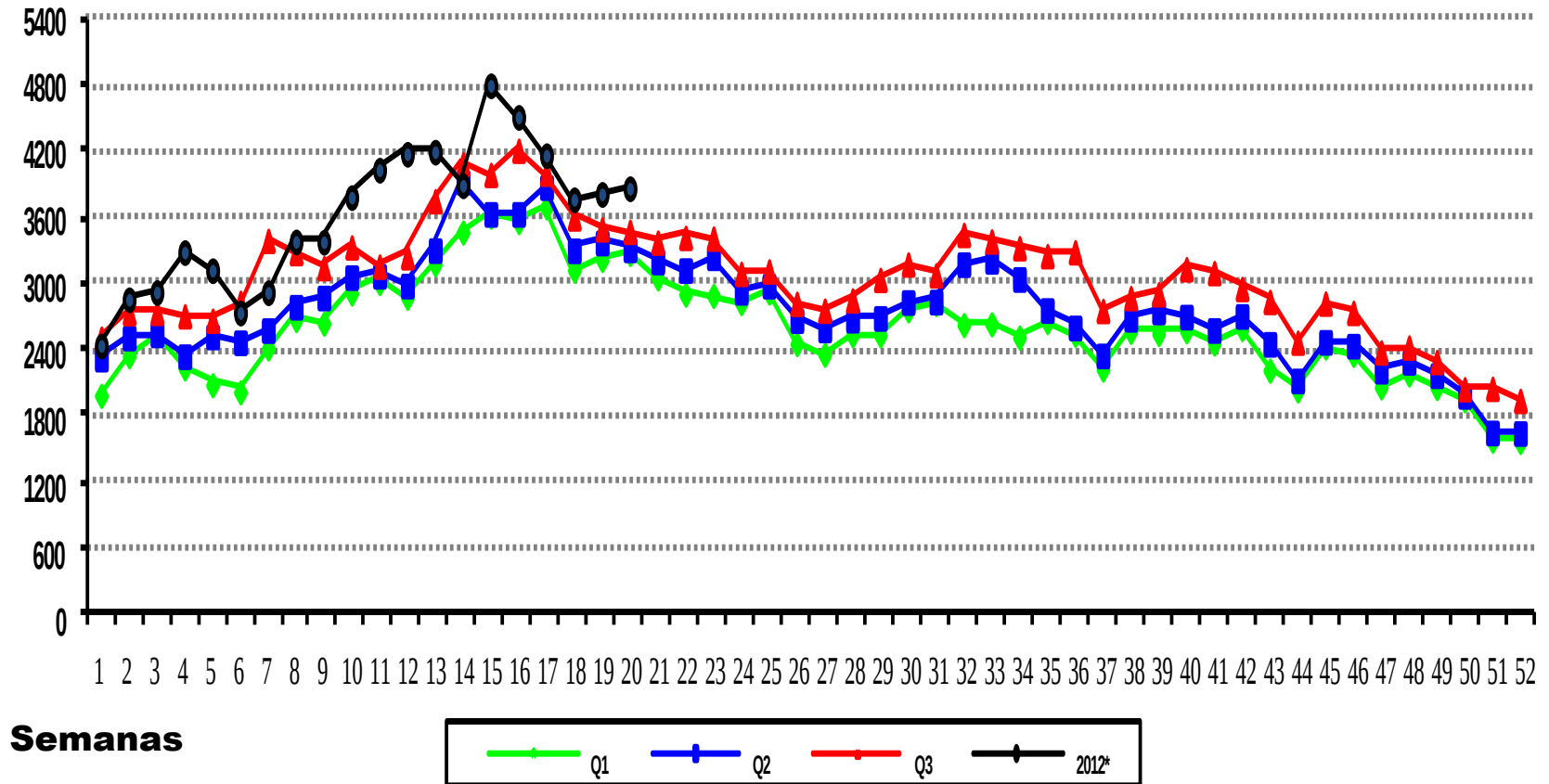
Años	2006
2006	145,416
2007	135,262
2008	153,244
2009	154,925
2010	149,766
2011	150,673
2012	72,304

Jurisdicción	Semana 20	Acumulado
I	674	12,004
II	672	15,859
III	601	9,450
IV	411	6,787
V	363	6,598
VI	316	6,786
VII	95	1,434
VIII	66	1,133
IX	43	716
X	326	5,002
XI	72	1,654
XII	240	4,881
TOTAL	3,879	72,304

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012.

Índice Endémico de Diarreas Tamaulipas 2012*.

No.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*.

Defunciones por Enfermedades Diarreicas Agudas en < de 5 años

Defunciones Por Año
2002-2012*

Tamaulipas
2012*.

Defunciones Por Jurisdicción
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*	1	0.37

Juris	Def.	Tasa
I	1	3.12
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	1	0.37

*Sistema de V. E de SEED Hasta Semana Epi. No. 20/2012**

Morbilidad de Infecciones Respiratorias Agudas
por Jurisdicción
Tamaulipas 2012*.

Casos de IRA por Año
2006- 2012*

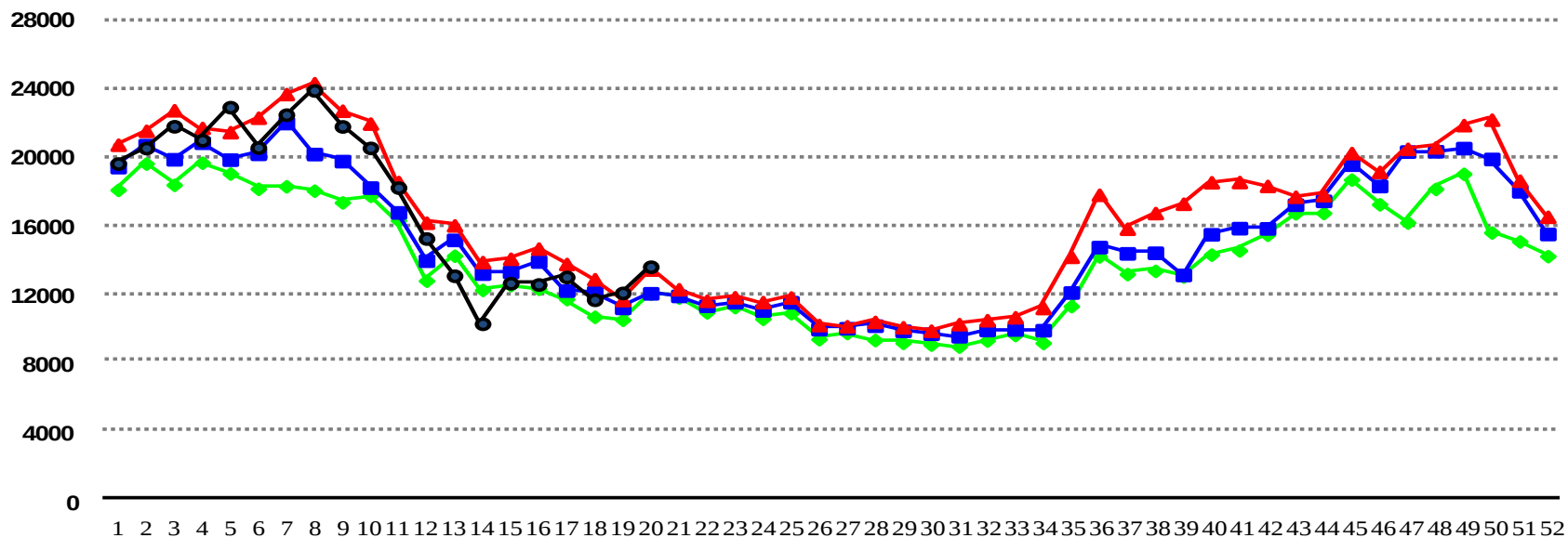
Años	2006
2006	710,926
2007	769,787
2008	766,460
2009	956,140
2010	850,826
2011	740,239
2012	346,836

Jurisdicción	Semana 20	Acumulado
I	1,726	50,336
II	2,980	63,881
III	1,538	43,834
IV	1,453	38,617
V	1,019	32,096
VI	1,448	37,576
VII	374	8,942
VIII	250	6,828
IX	224	5,104
X	821	20,059
XI	426	10,920
XII	1,303	28,643
TOTAL	13,562	346,836

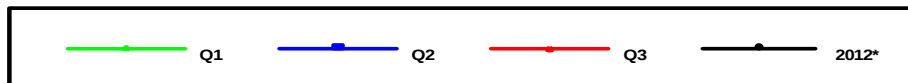
*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*.*

Índice Endémico de IRA Tamaulipas 2012*.

No.



Semanas



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No.20/2012*.

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*	3	1.11

Defunciones Por Jurisdicción
2012*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	0	0
IV	0	0
V	2	5.94
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	1	7.06
XI	0	0
XII	0	0
Total	3	1.11

Sistema de V. E de SEED

*** Hasta Semana Epi. No. 20/2012*.**

Casos de Rotavirus por Año Tamaulipas 2001 – 2012*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*.

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

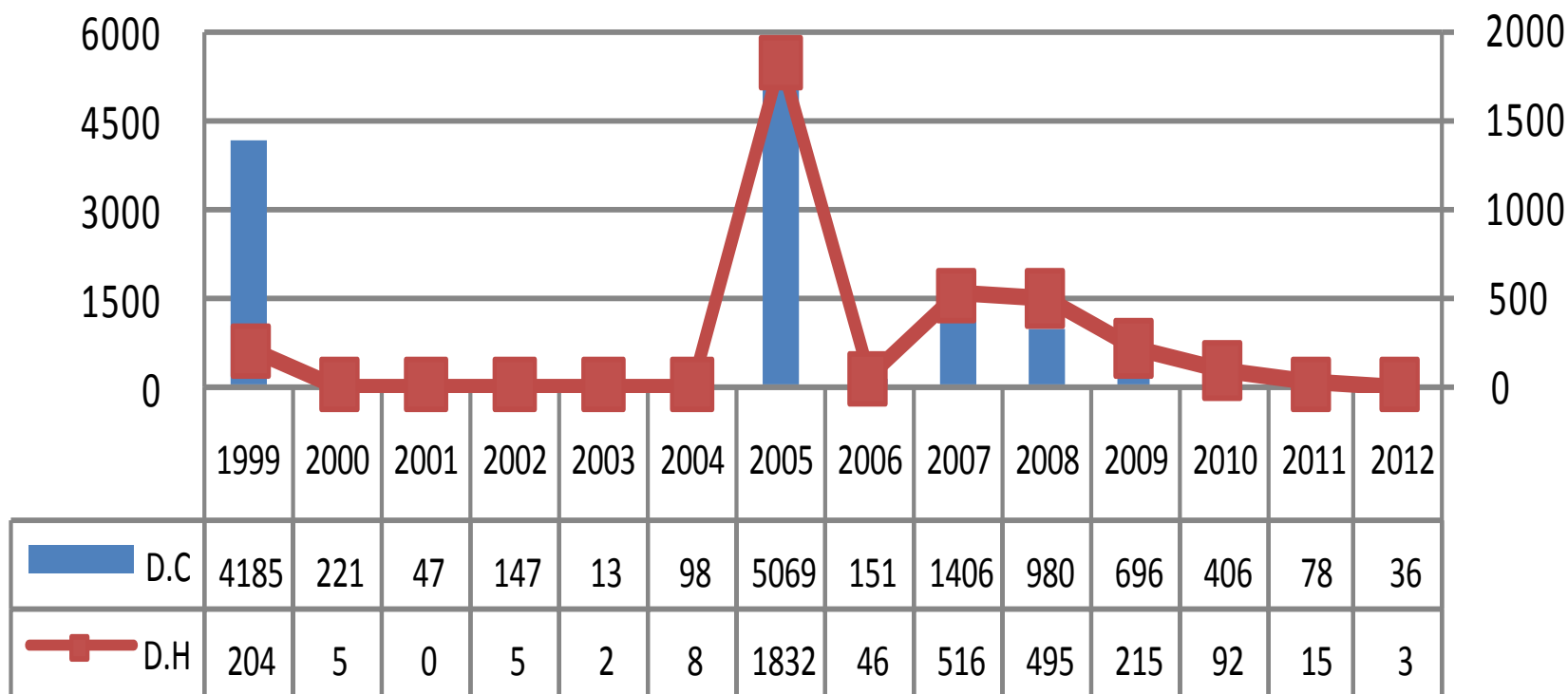
*** Acumulado hasta Semana Epi 20/2012 **Tasa x 100,000 Hab**

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 20/2012

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



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*

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

Dengue Clásico

Juris.	Prob.	Conf.
I	57	1
II	184	20
III	33	1
IV	20	1
V	1	0
VI	35	1
VII	14	0
VIII	2	1
IX	1	0
X	7	0
XI	6	2
XII	32	10
Total	392	36

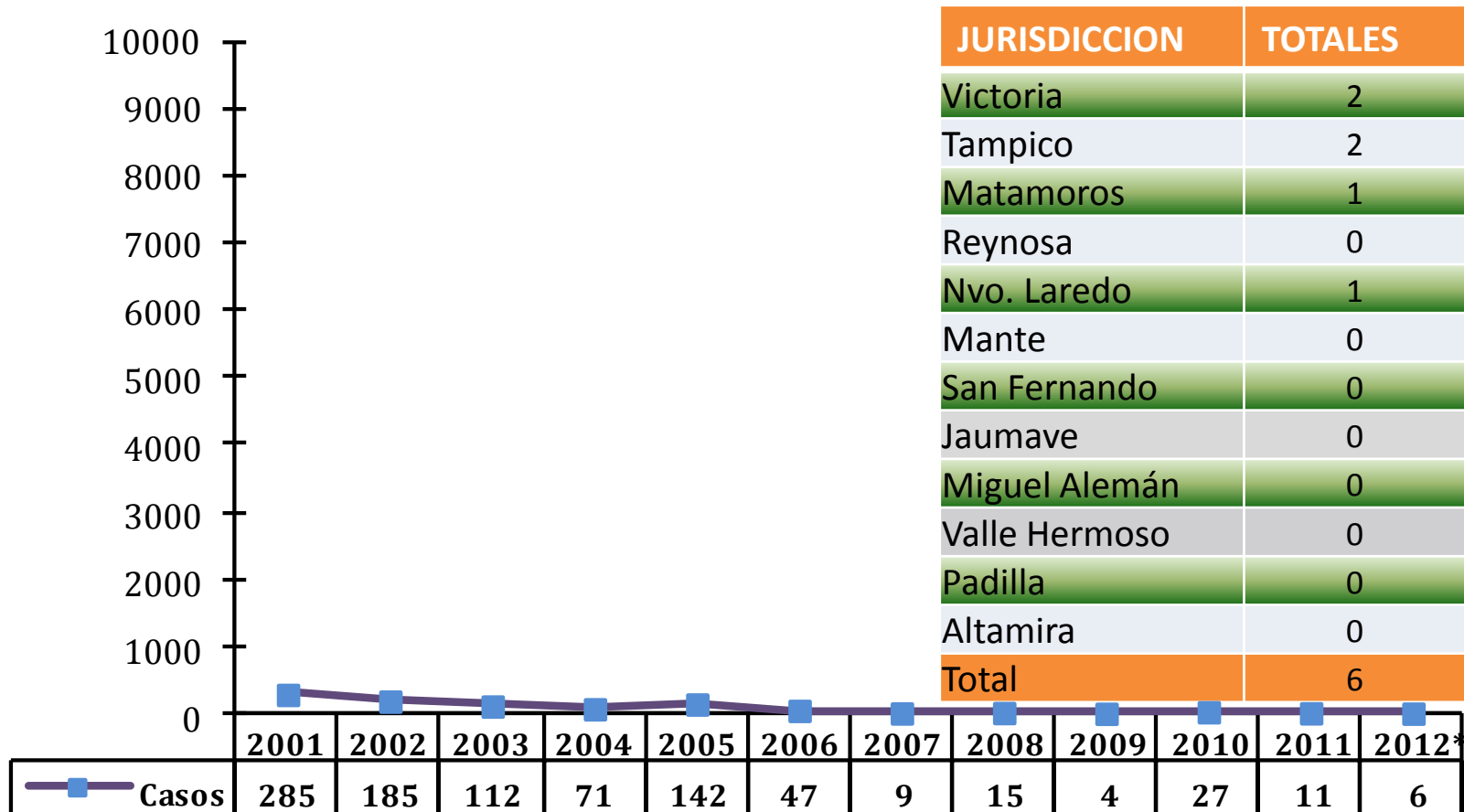
Dengue Hemorrágico

Juris.	Prob.	Conf.
I	3	0
II	13	3
III	3	0
IV	2	0
V	0	0
VI	1	0
VII	4	0
VIII	0	0
IX	1	0
X	3	0
XI	0	0
XII	2	0
Total	32	3

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*

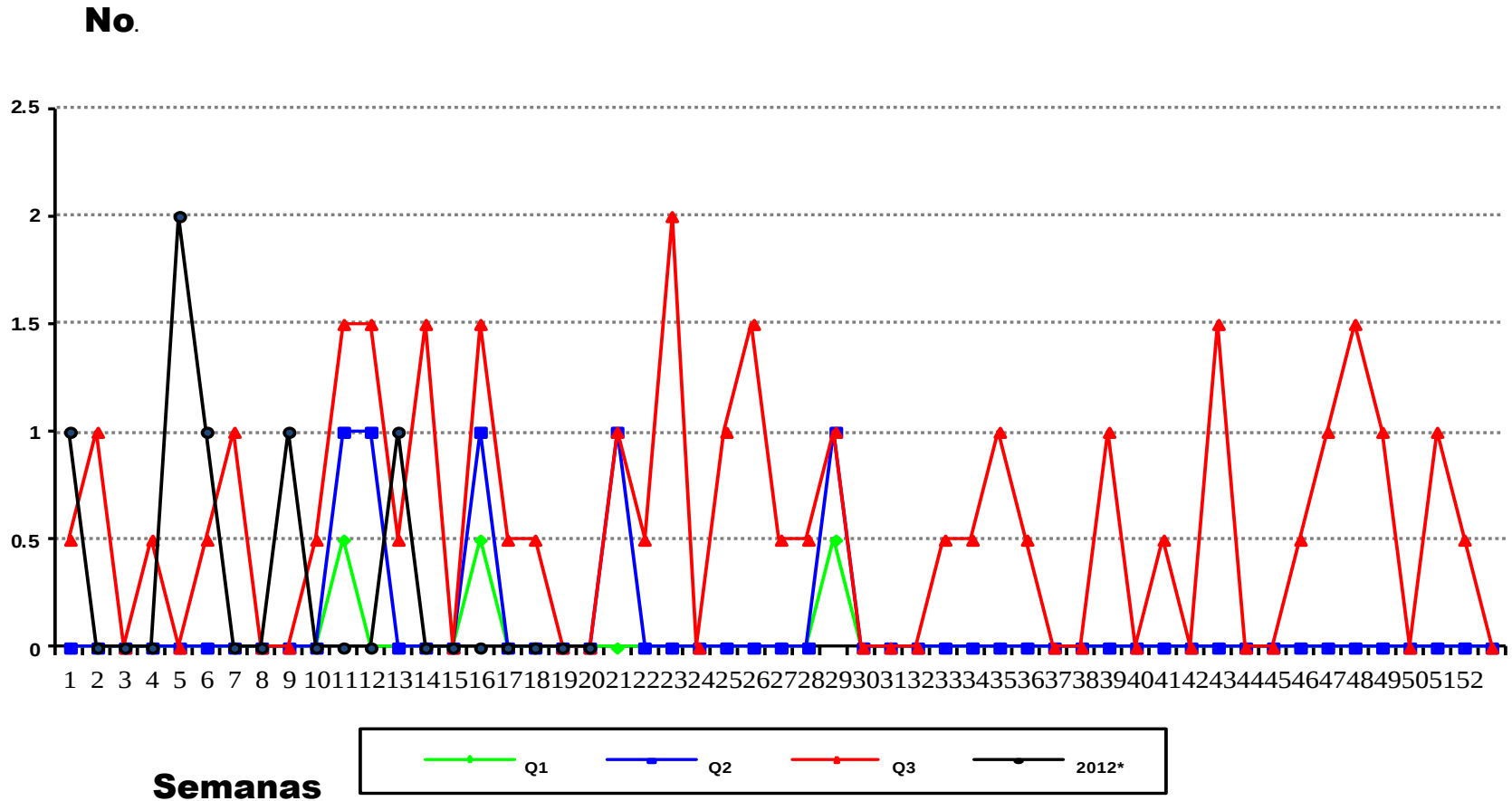
Casos de Rubéola por Año Tamaulipas 2001 - 2012*.

2012*



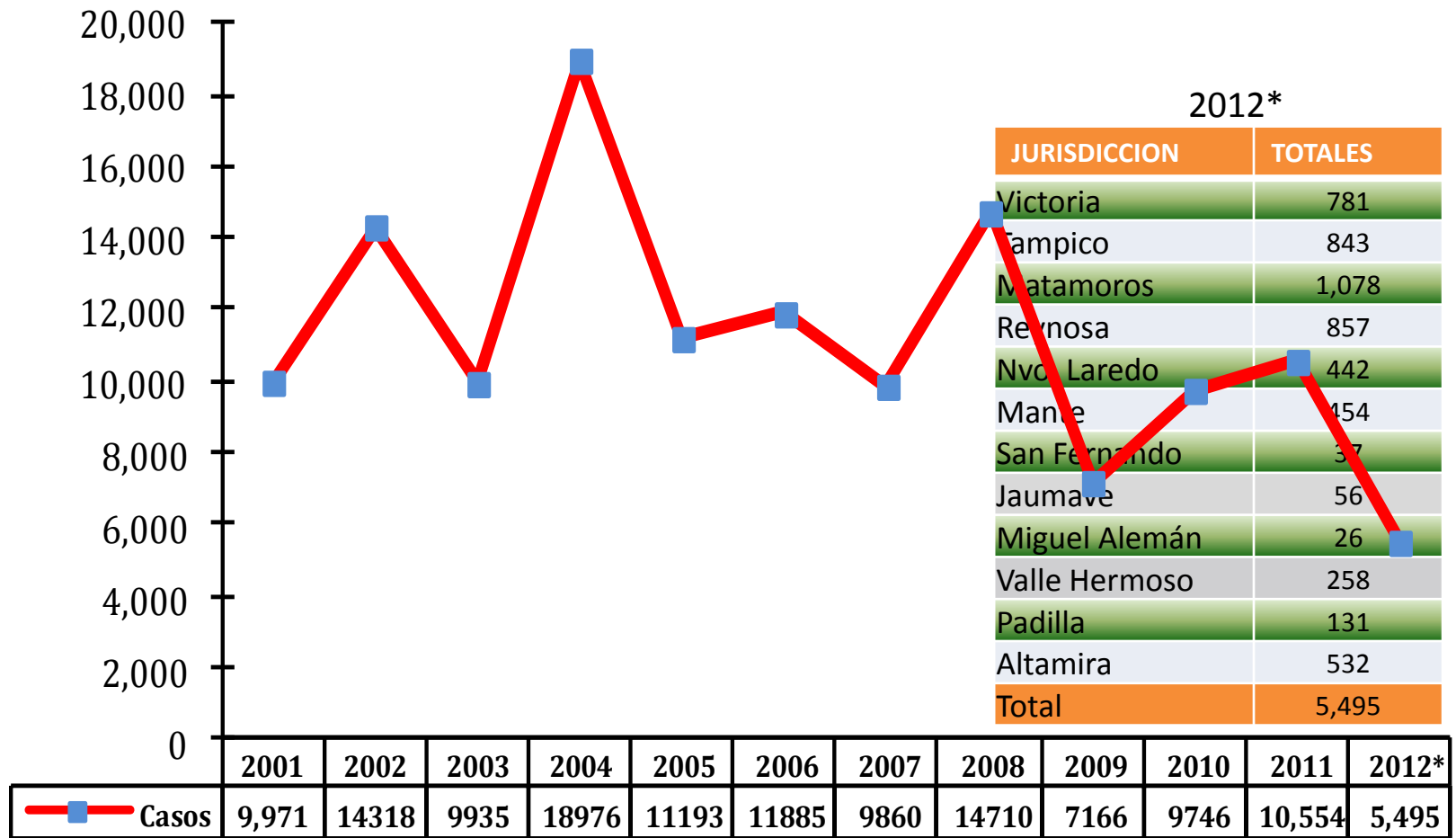
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*.

Índice Endémico de Rubéola Tamaulipas 2012*



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*.

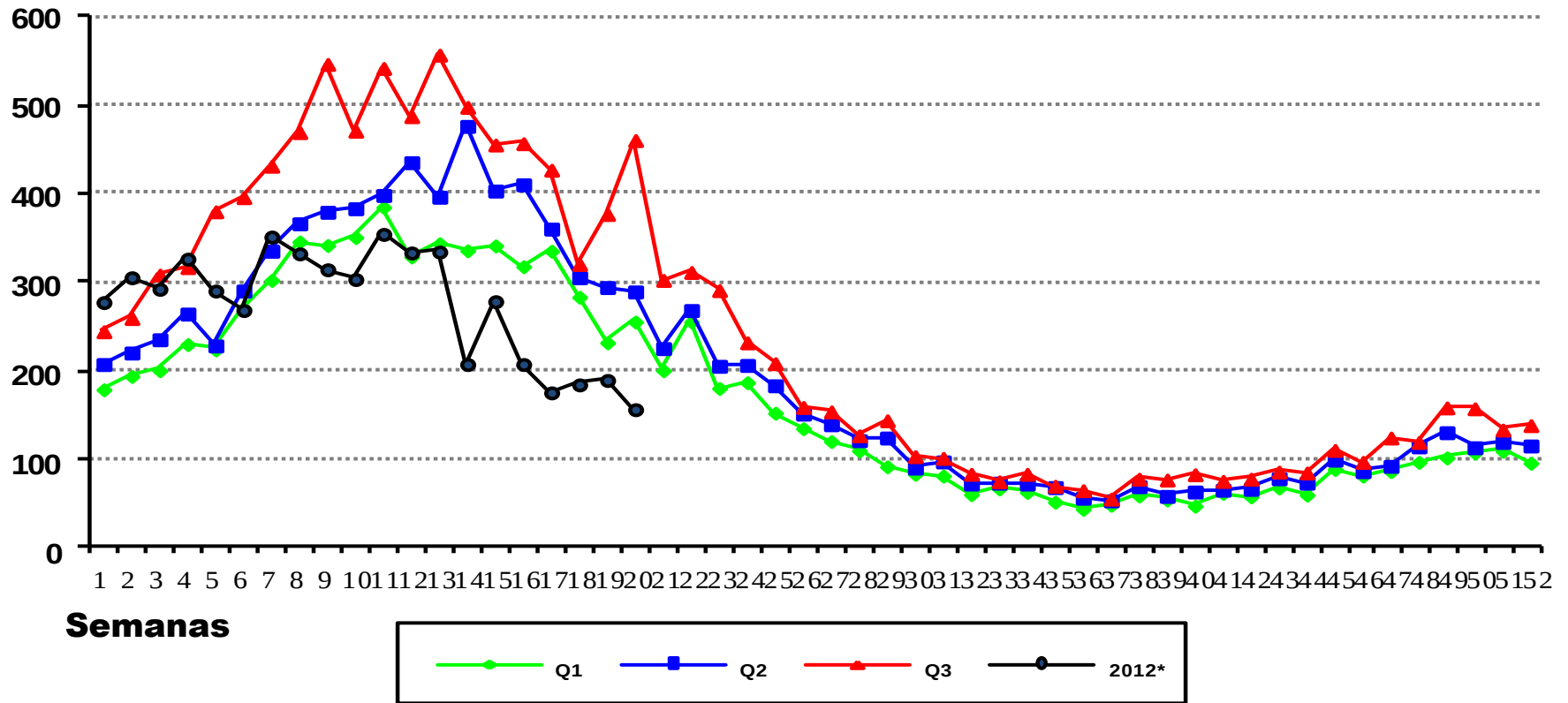
Casos de Varicela por Año Tamaulipas 2001 - 2012*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No 20/2012*

Índice Endémico de Varicela Tamaulipas 2012*.

No.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012**

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° 20/2012***

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*

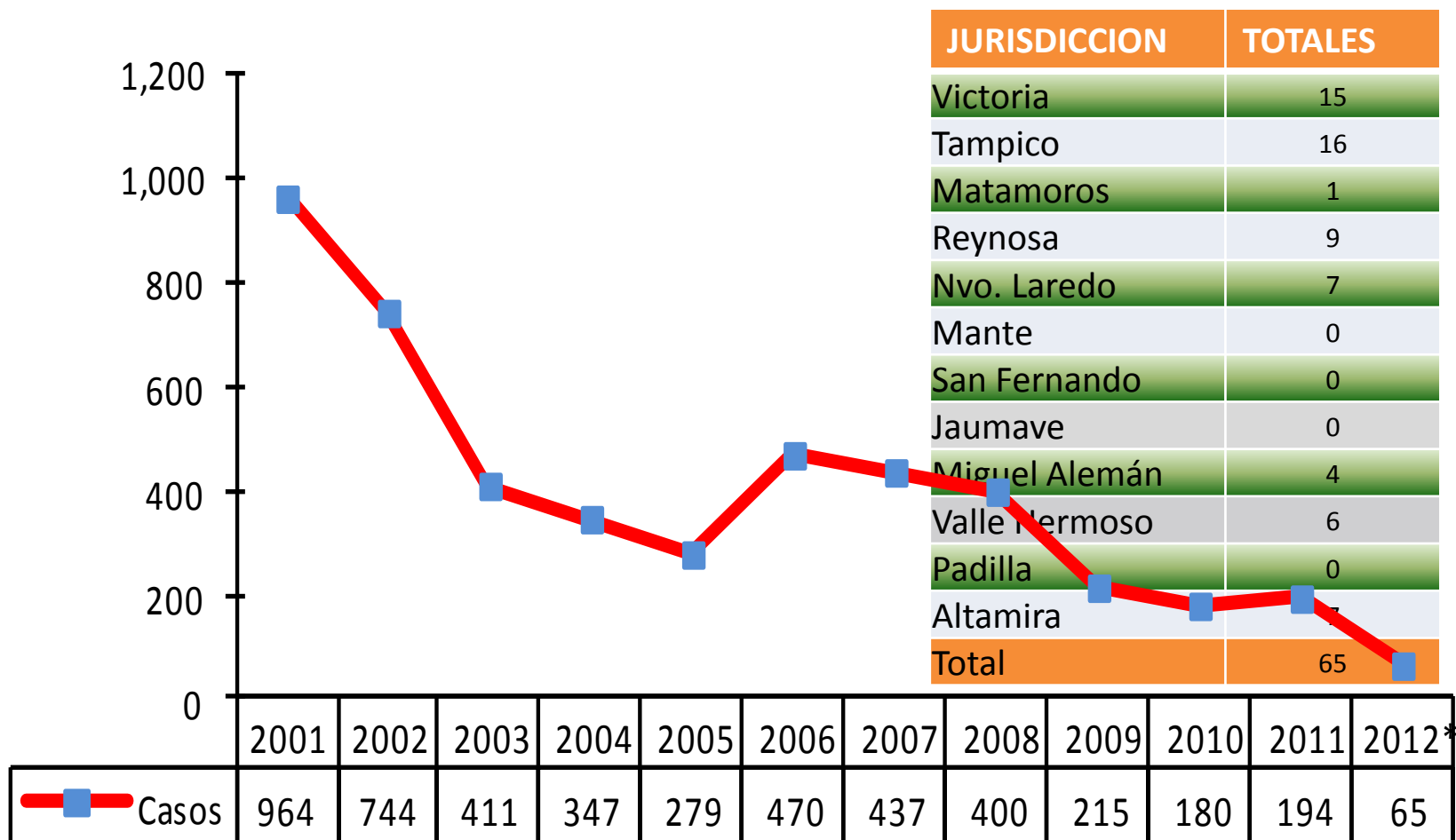
Juris	Seropositivos
I	0
II	0
III	0
IV	0
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	0
Total	0

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

**** Hasta Semana Epi N° 20/2012****

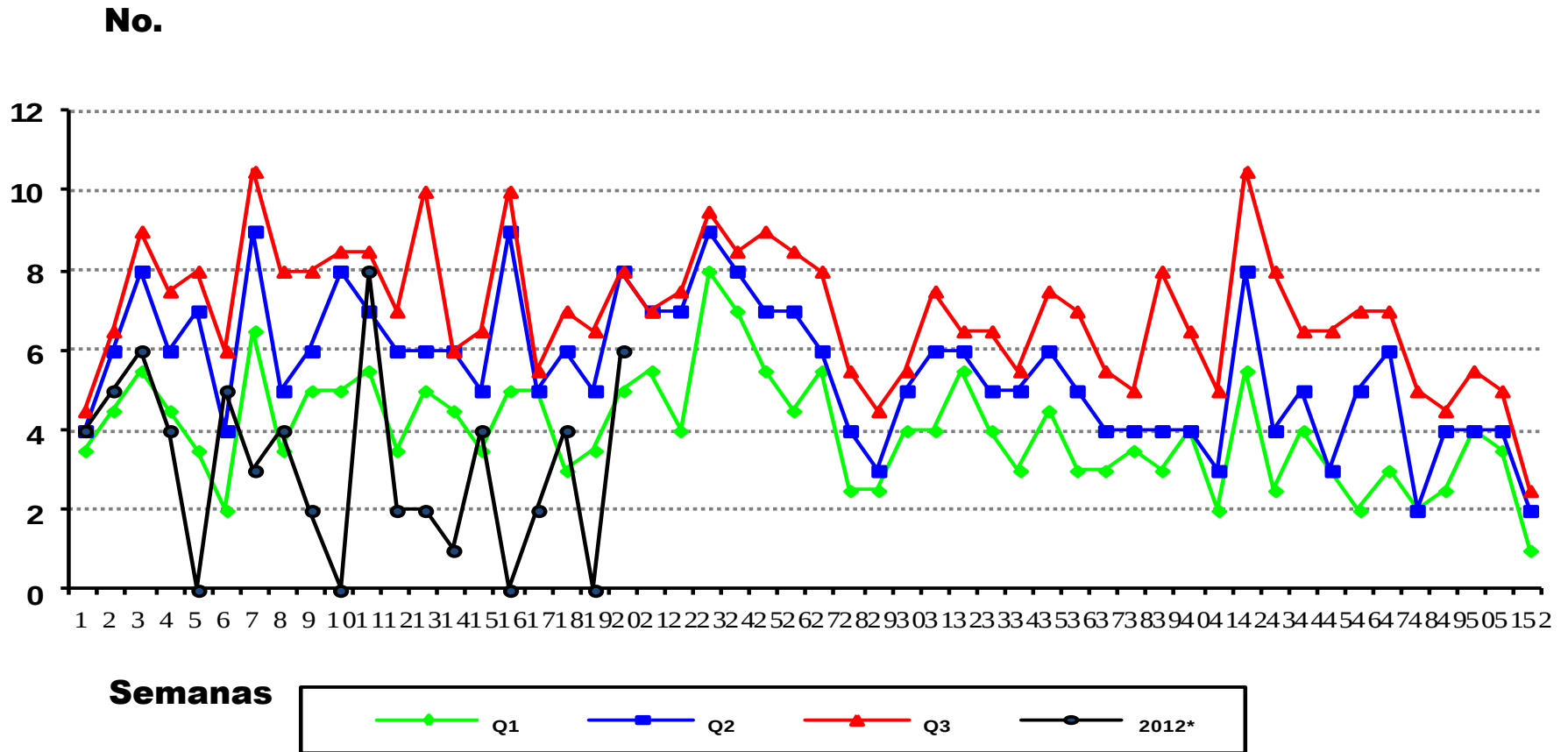
Casos de Hepatitis por Año Tamaulipas 2001 - 2012*.

2012*



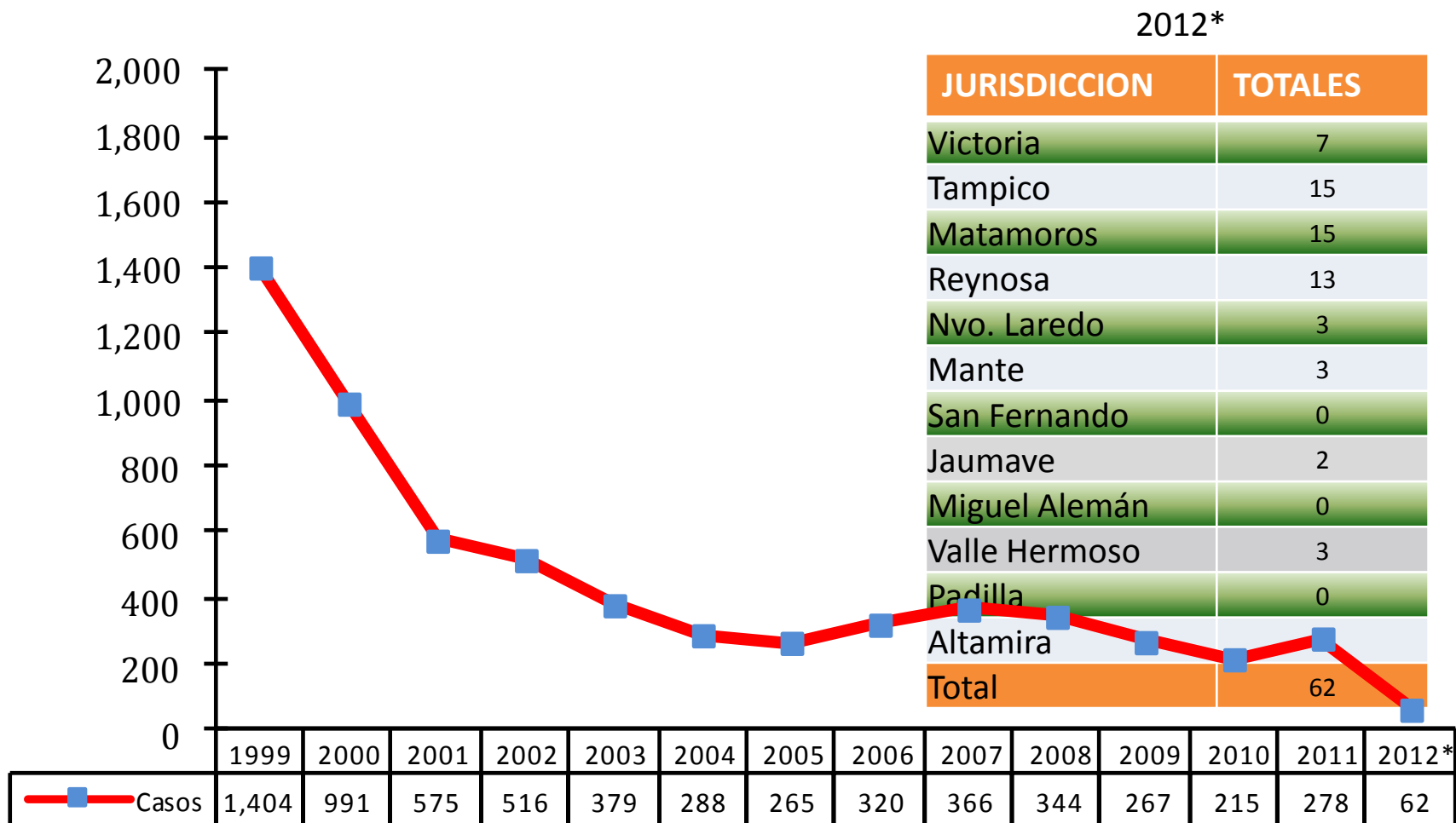
FUENTE: Informe SemanalSUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 20/2012*

Índice Endémico de Hepatitis Tamaulipas 2012*.



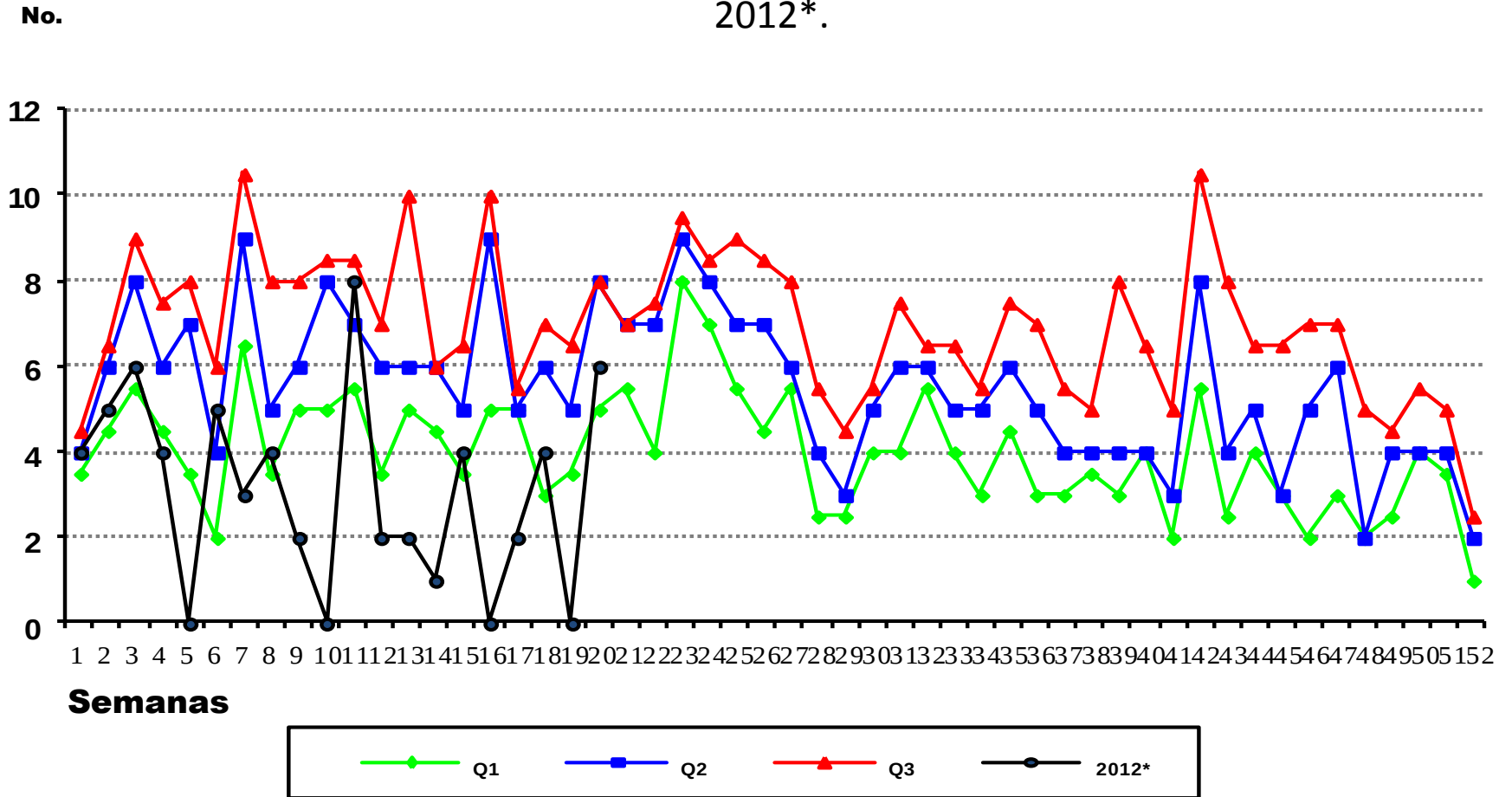
*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012**

Casos de Parotiditis por Año Tamaulipas 1999 - 2012*.



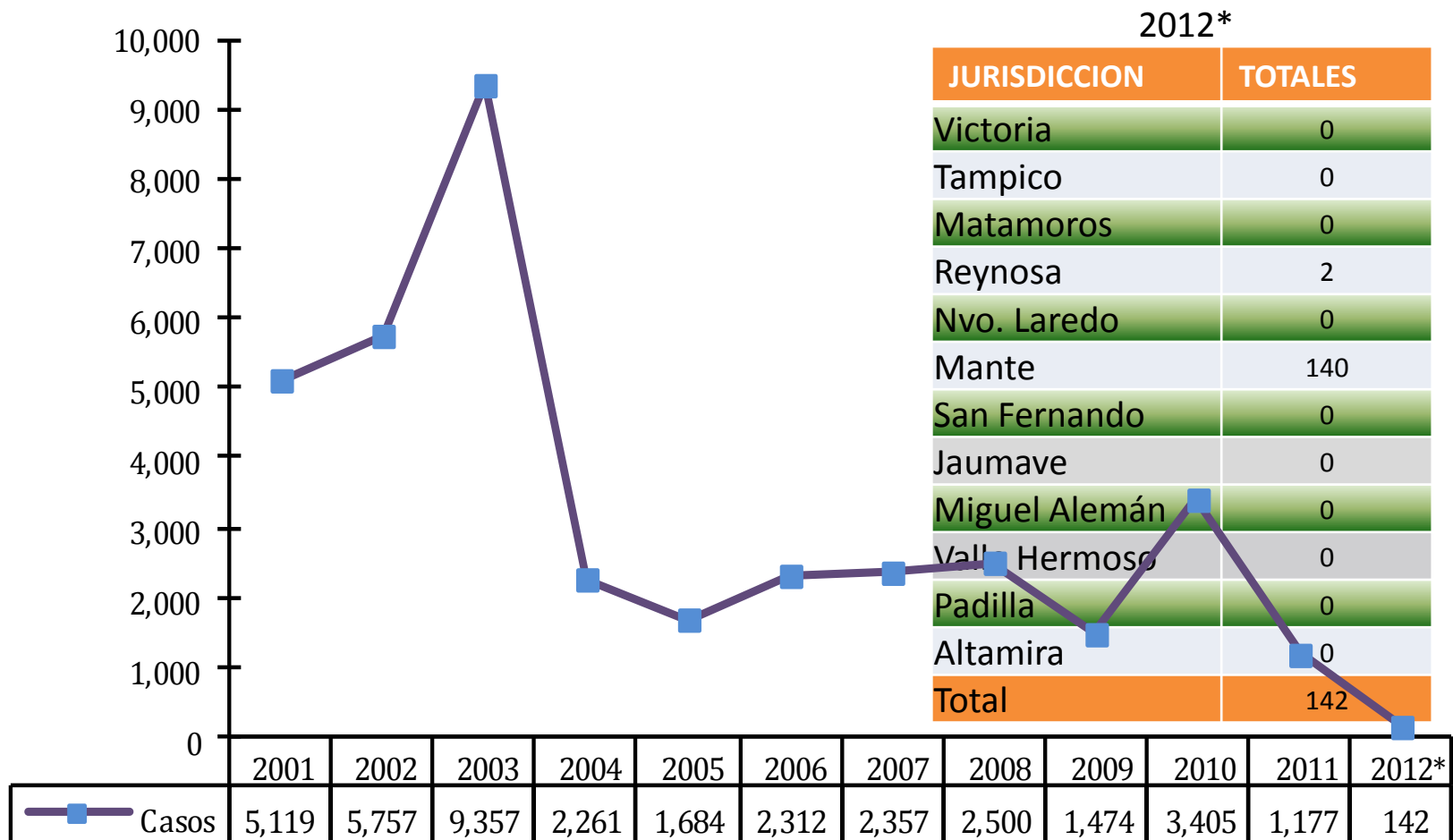
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*.

Índice Endémico de Parotiditis Tamaulipas 2012*.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012**

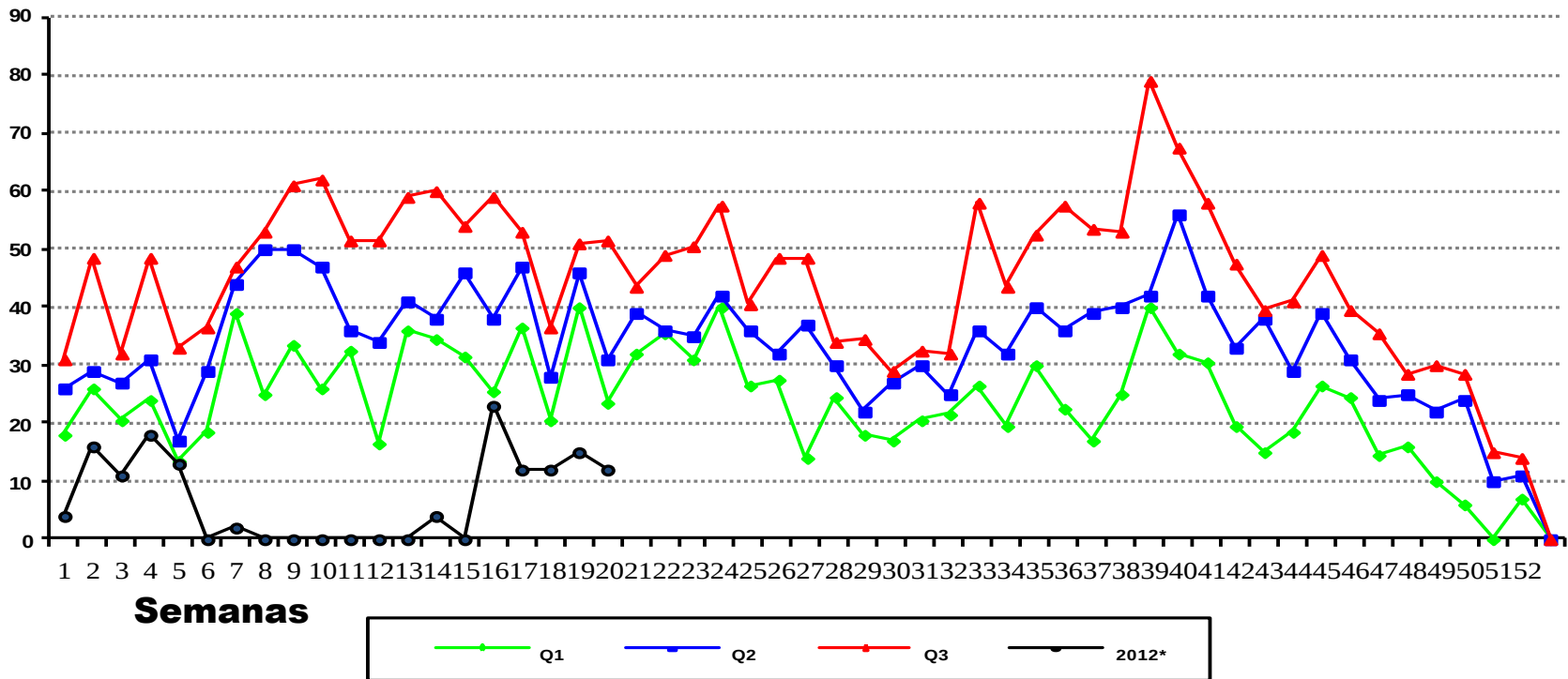
Casos de Conjuntivitis Mucopurulenta por Año Tamaulipas 2001- 2012*.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 20/2012*.

Índice Endémico de Conjuntivitis Mucopurulenta Tamaulipas 2012*.

No.



Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 20/2012*.

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. 20/2012

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

Jurisdicción	Sospechoso	Confirmado
I	45	1
II	166	11
III	22	1
IV	14	0
V	1	0
VI	31	0
VII	9	0
VIII	0	0
IX	1	0
X	7	0
XI	5	2
XII	20	5
TOTAL	321	20

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza *Hasta Semana Epi. No. 20/2012

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*	9	1.6

Casos por Jurisdicción
2012*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	1*	0.18
III	1	0.18
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	9	1.6

*Fuente: Sistema de V. E. de DTN * Hasta Semana Epi. No 20/2012.*

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*	6	8.4

Defunciones
2012*

Juris	Def.
I	1
II	1
III	0
IV	3
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	1
TOTAL	6
R. M .M	8.4

Fuente: Sistema de V. E de Muertes Maternas. Hasta la Semana Epi No 20/2012*

**** Razón de Muertes Maternas**

Defunciones por CaCu y Ca Mama Tamaulipas

Defunciones
2021-2012*

Defunciones por
Jurisdicción
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*	15	44

Juris	Def.	Tasa
I	1	6
II	5	13
III	3	8
IV	0	4
V	1	6
VI	2	2
VII	1	1
VIII	1	0
IX	0	1
X	0	1
XI	0	0
XII	1	2
Total	15	44

Fuente: Sistema de V. E. de SEED *Hasta Semana Epi. No 20/2012*

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
Abasolo	1	0	1
Aldama	1	0	1
Altamira	8	0	8
Jaumave	1	0	1
Madero	11	3	14
Mante	1	0	1
Matamoros	1	0	1
Reynosa	1	0	1
Soto la Marina	1	0	1
Tampico	9	0	9
Victoria	1	0	1
Total	36	3	39

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue

Hasta Semana Epi. No. 20/2012

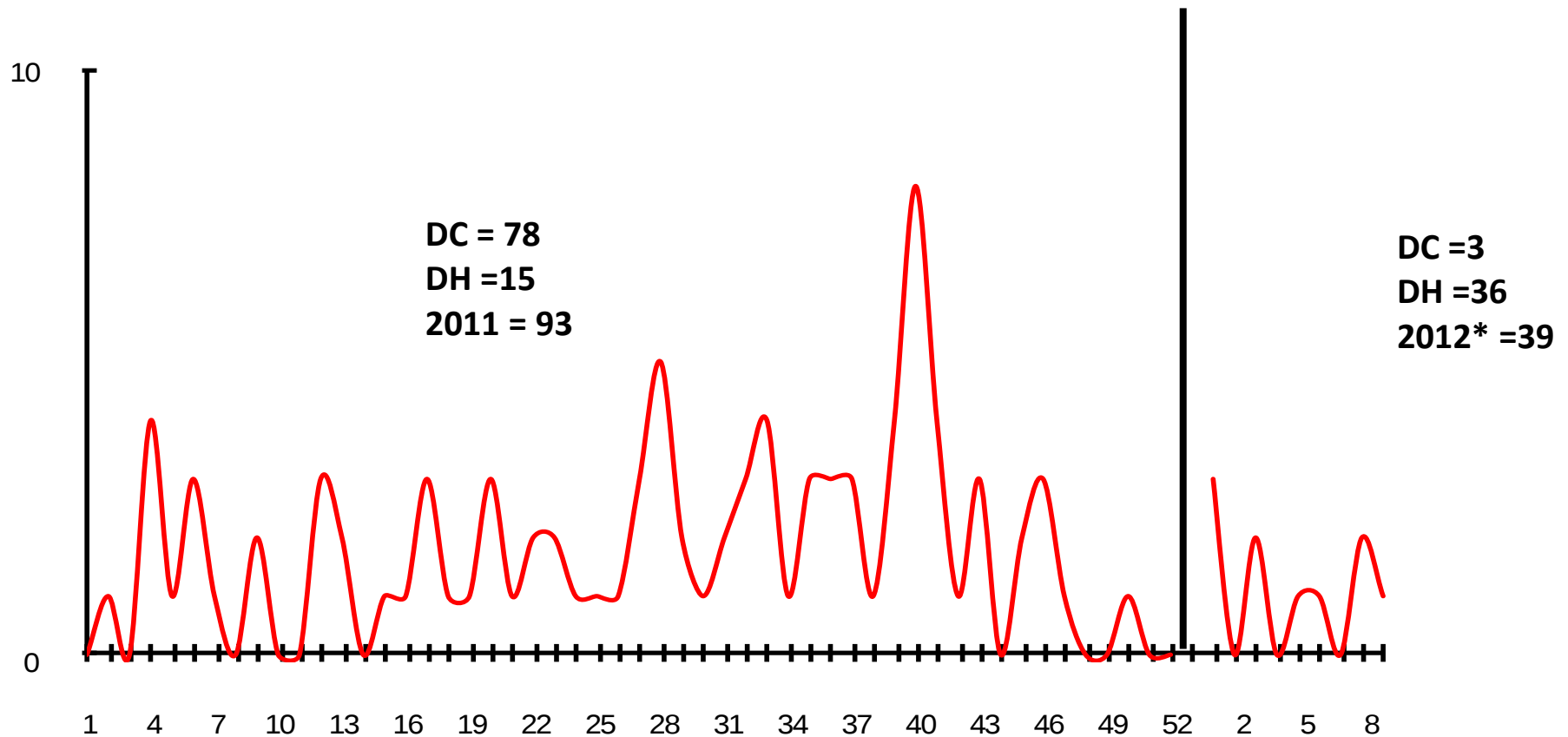
Padecimientos de Interés Estatal
Situación Nacional
DENGUE 2012*

Estado	Casos
Yucatán	1156
Campeche	486
Veracruz	442
Tabasco	287
Chiapas	274
Michoacán	253
Quintana Roo	251
Nuevo León	229
Guerrero	215

Estado	Casos
Colima	49
Jalisco	42
Tamaulipas	39
Puebla	37
San Luis Potosí	21
Sinaloa	21
Sonora	17
Hidalgo	13
Baja California Sur	4

*Fuente: CENAVECE *Hasta la Semana Epi No 20/2012*

Situación Epidemiológica Dengue Tamaulipas 2011-2012*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue

Hasta Semana Epi. No. 20/2012

Pag. 38

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 SIVEPAB, SISVEA,DM.

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 Protección Social en Salud