Secretaría de Salud
TAMAULIPAS

EPIDEMIOLOGÍA
TAMAULIPAS

Tamaulipas
ESTADO FUERTE PARA TODOS

Boletín Epidemiológico 2014

Semana 49

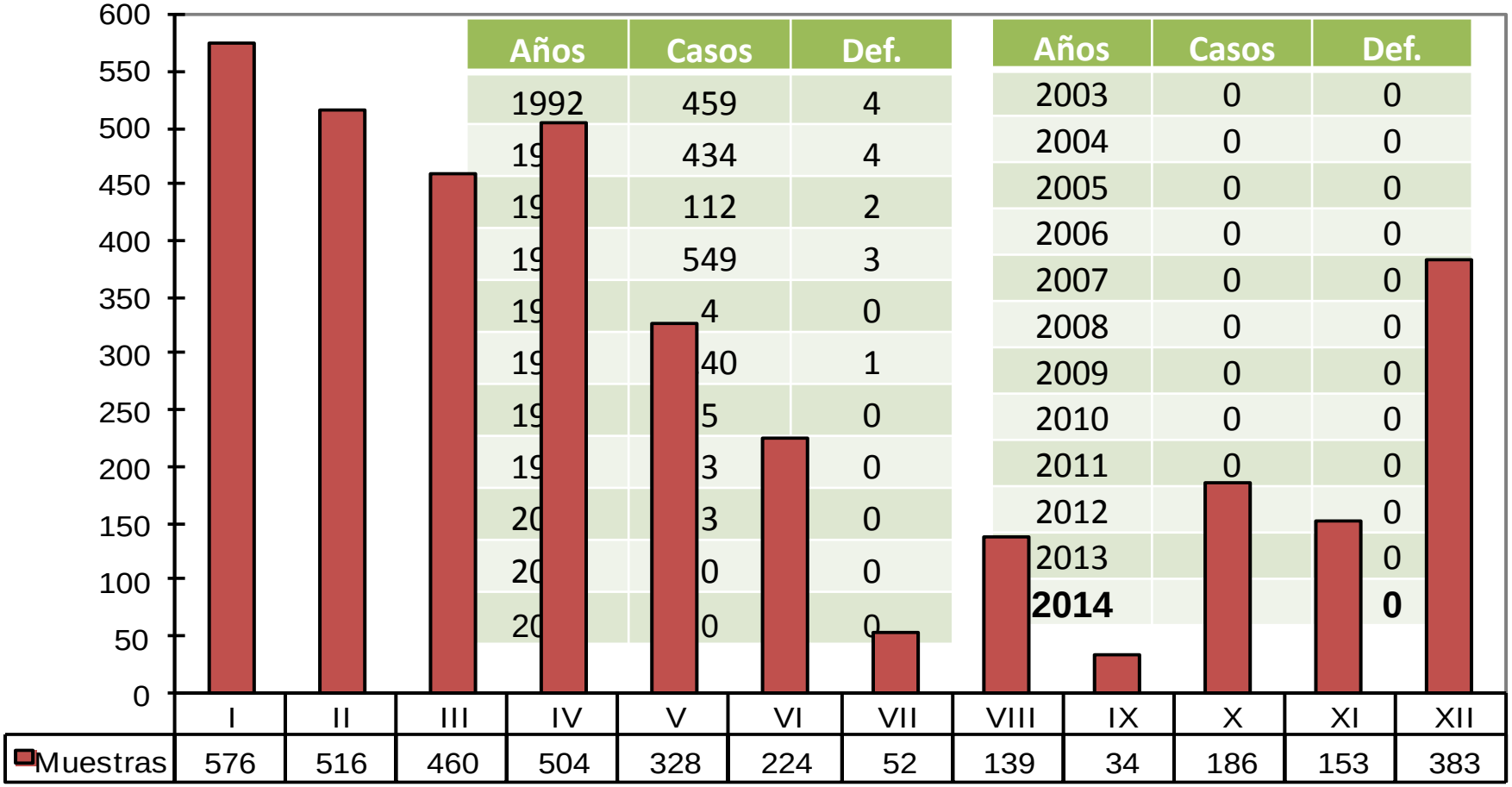
Inteligencia Epidemiológica para la Seguridad en Salud

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
Neumonias y bronconeumoni	11
Historico de neumonias	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
Influenza	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 – 2014*



Años	Casos	Def.
1992	459	4
19	434	4
19	112	2
19	549	3
19	4	0
19	40	1
19	5	0
19	3	0
20	3	0
20	0	0
20	0	0

Años	Casos	Def.
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
2013		0
2014		**0**

Fuente: Registro Nominal de Casos * Hasta Semana Epi. N° 49/2013*

Morbilidad de Enfermedades Diarreicas Agudas por Jurisdicción Tamaulipas 2014*.

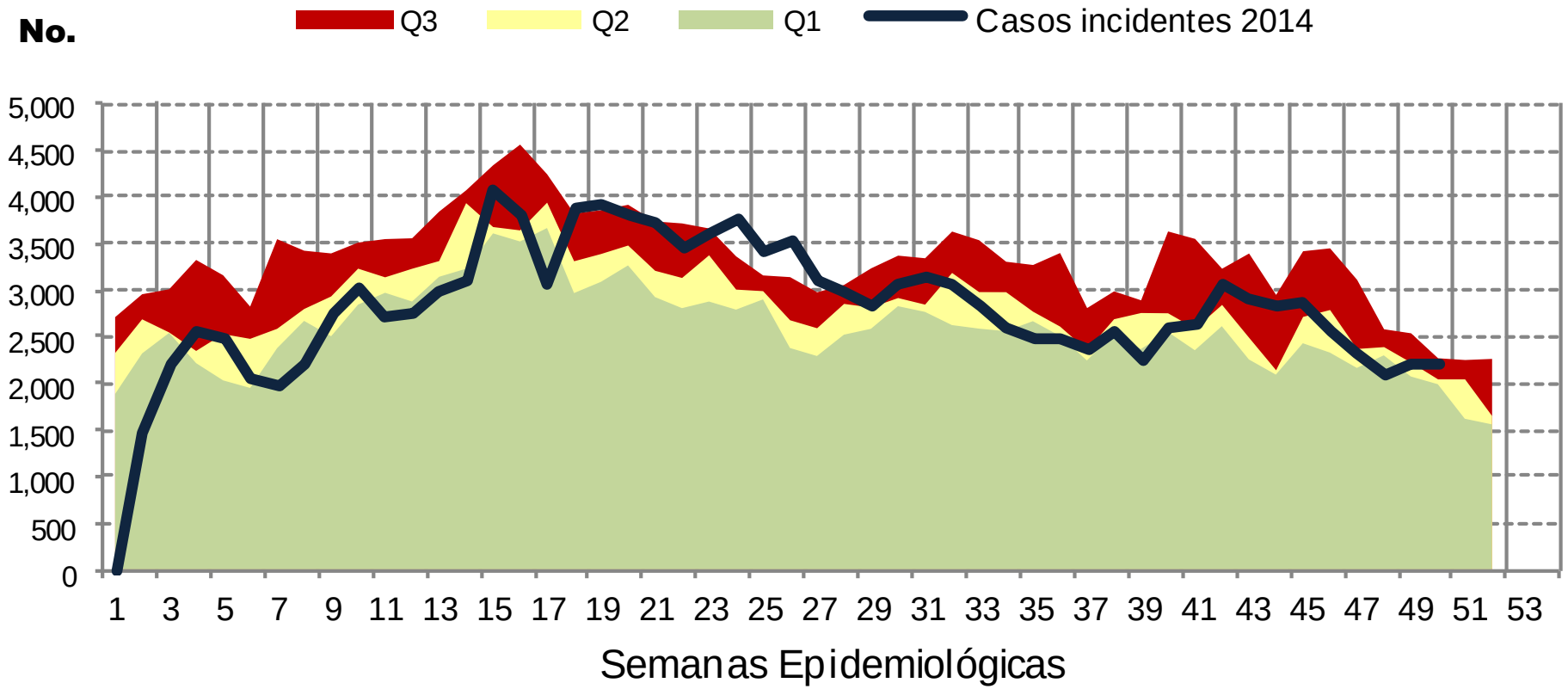
Histórico de Diarrea 2006-2014*

Años	Casos
2006	145,416
2007	135,262
2008	153,244
2009	154,925
2010	149,766
2011	150,673
2012	173,206
2013	191,407
2014*	140,204

Jurisdicción	Semana 49	Acumulado
I	338	22,380
II	370	25,056
III	477	22,986
IV	263	16,120
V	281	12,494
VI	141	13,447
VII	52	2,979
VIII	52	2,337
IX	50	3,001
X	124	9,290
XI	42	2,525
XII	23	7,589
TOTAL	2,213	140,204

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 49/2014.

Canal Endémico Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Defunciones por Enfermedades Diarreicas Agudas en < de 5 años Tamaulipas 2014*.

Defunciones Por Año 2002-2014*

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	3	1.10
2013	6	2.23
2014*	6	1.95

Defunciones Por Jurisdicción 2014*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	1	2.19
IV	1	1.70
V	2	5.56
VI	0	0
VII	1	16.29
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	1	3.53
Total	6	1.95

Sistema de V. E de SEED *Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Casos de IRA por Año
2006- 2014*

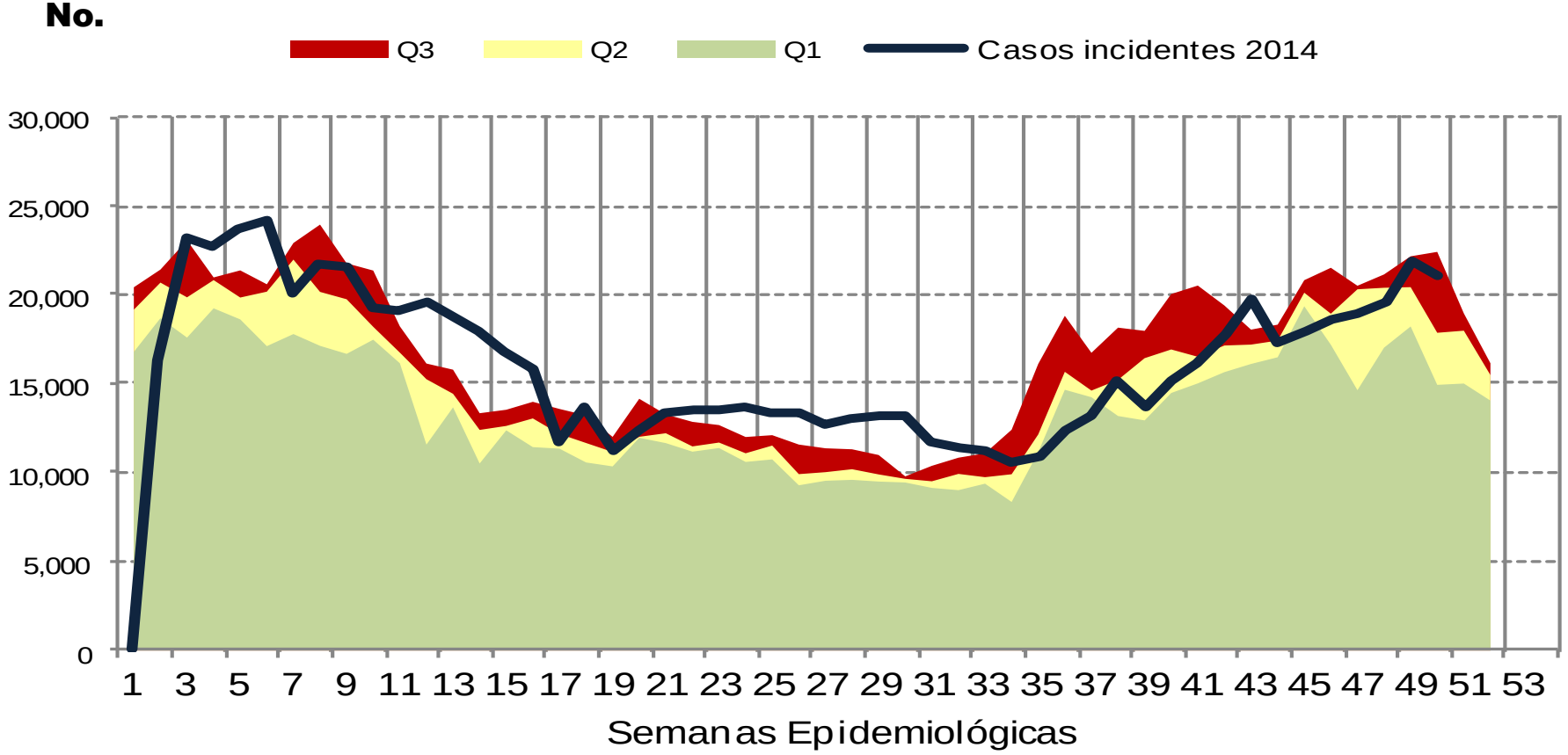
Años	Casos
2006	710,926
2007	769,787
2008	766,460
2009	956,140
2010	850,826
2011	740,239
2012	829,858
2013	848,716
2014*	796,195

Morbilidad de Infecciones Respiratorias Agudas
por Jurisdicción
Tamaulipas 2014*.

Jurisdicción	Semana 49	Acumulado
I	4,054	136,302
II	4,163	155,766
III	2,207	105,541
IV	2,700	79,211
V	1,620	58,912
VI	2,080	77,873
VII	723	24,932
VIII	378	13,915
IX	349	15,286
X	1,363	42,818
XI	601	23,166
XII	741	62,473
TOTAL	20,979	796,195

*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 49/2014.*

Canal Endémico Infecciones Respiratorias Agudas
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Defunciones por Infecciones Respiratorias Agudas
en < de 5 años
Tamaulipas

Defunciones Por Año
2002-2014*

Año	Def.	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	10	3.69
2013	6	2.23
2014*	15	4.88

Sistema de V. E de SEED

* Hasta Semana Epi. No. 49/2014.

Defunciones Por Jurisdicción
2014*

Juris	Def.	Tasa
I	1	2.71
II	2	4.43
III	1	2.19
IV	6	10.19
V	2	2.56
VI	0	0
VII	0	0
VIII	1	19.50
IX	1	16.31
X	0	0
XI	0	0
XII	1	3.53
Total	15	4.88

Casos de Rotavirus por Año
Tamaulipas
2001 – 2014*.

2014*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	2
Matamoros	5
Reynosa	10
Nvo. Laredo	4
Mante	1
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Total	22

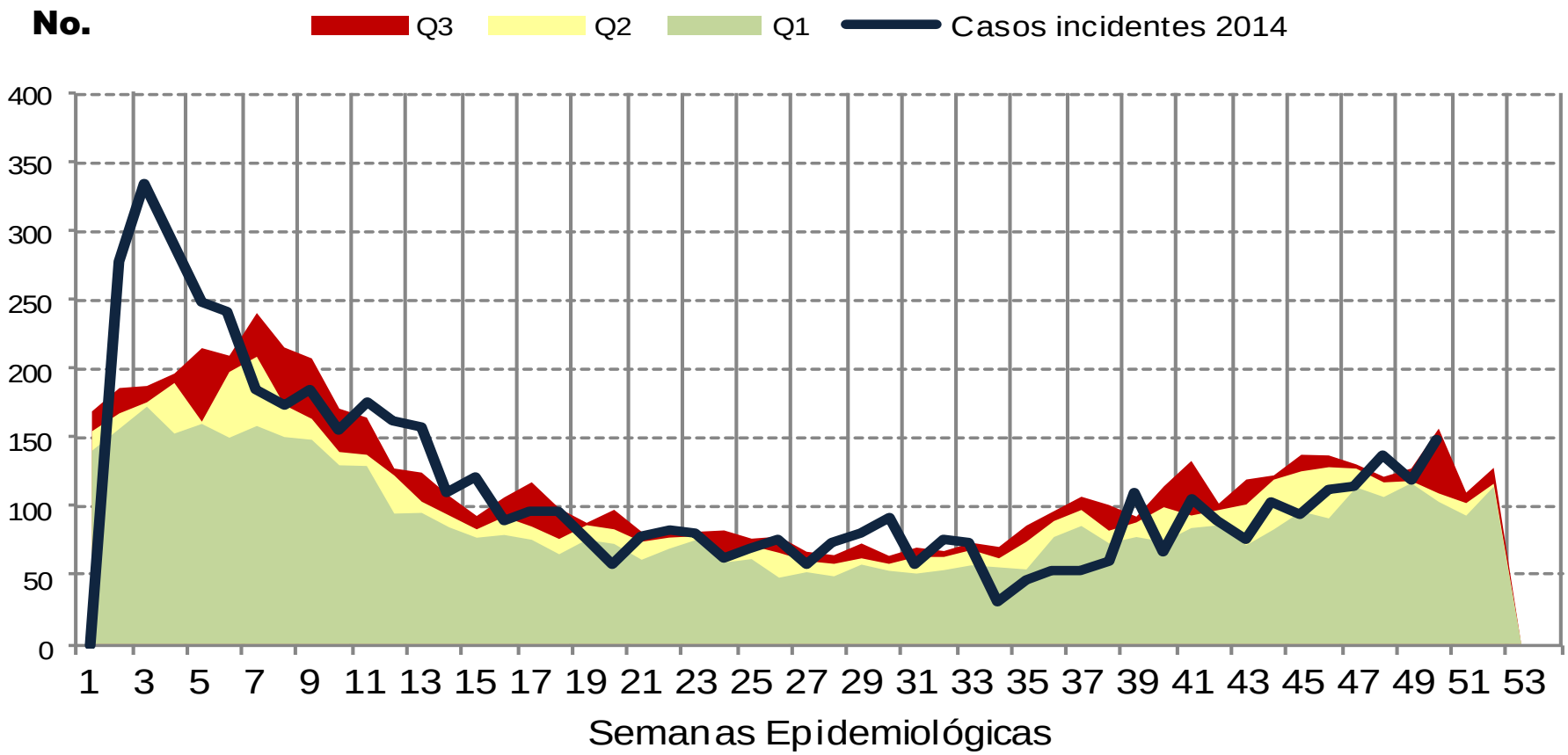
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 49/2014.

Casos de Neumonías y Bronconeumonías 2014*

Jurisdicción	Semana 49	Acumulado
I	10	668
II	30	906
III	7	733
IV	47	1,124
V	21	1,307
VI	5	183
VII	1	111
VIII	4	56
IX	3	57
X	18	425
XI	2	39
XII	0	102
TOTAL	148	5,711

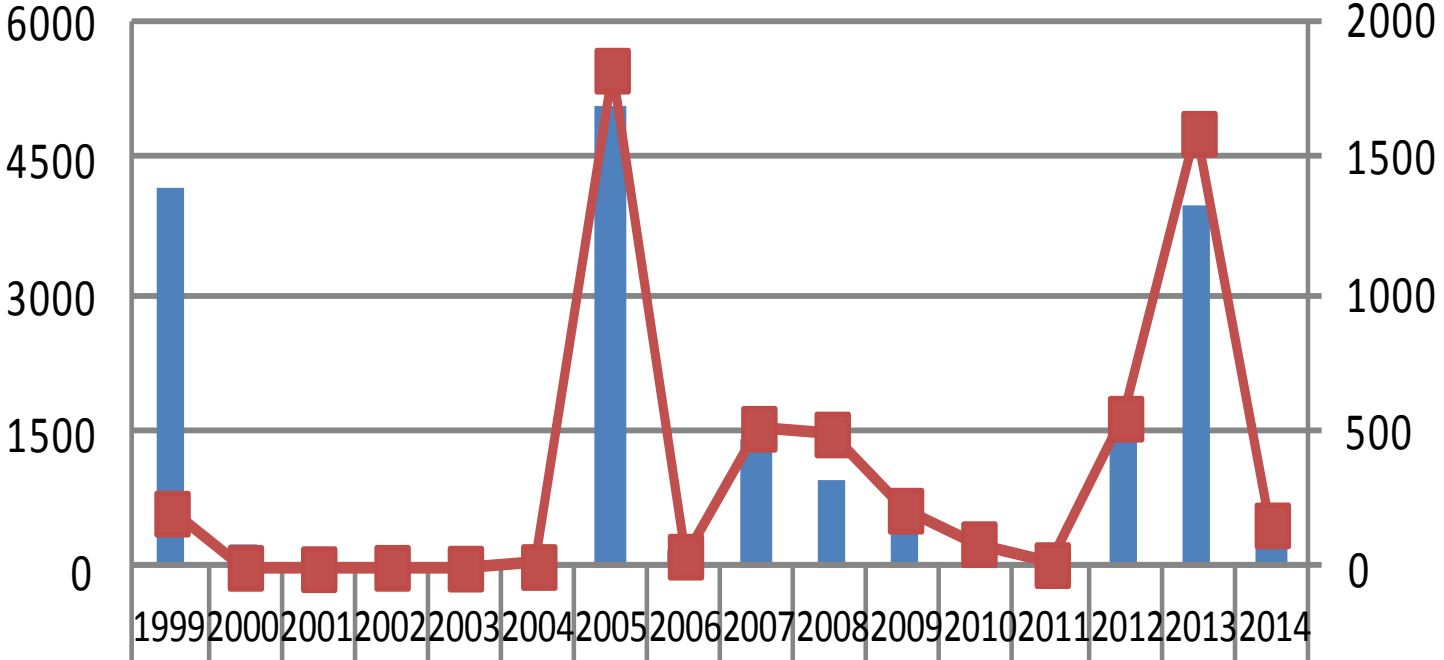
Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Canal Endémico Neumonías y bronconeumonías
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Incidencia de casos de Dengue Clásico y Hemorrágico
en Tamaulipas
1999-2014*



	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
D.C	4185	221	47	147	13	98	5069	151	1406	980	696	406	78	1431	3956	718
D.H	204	5	0	5	2	8	1832	46	516	495	215	92	15	553	1600	161

*FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. 49/2014**

Casos Probables y confirmados de Dengue Clásico y Hemorrágico Por jurisdicción Tamaulipas 2014*

Dengue Clásico

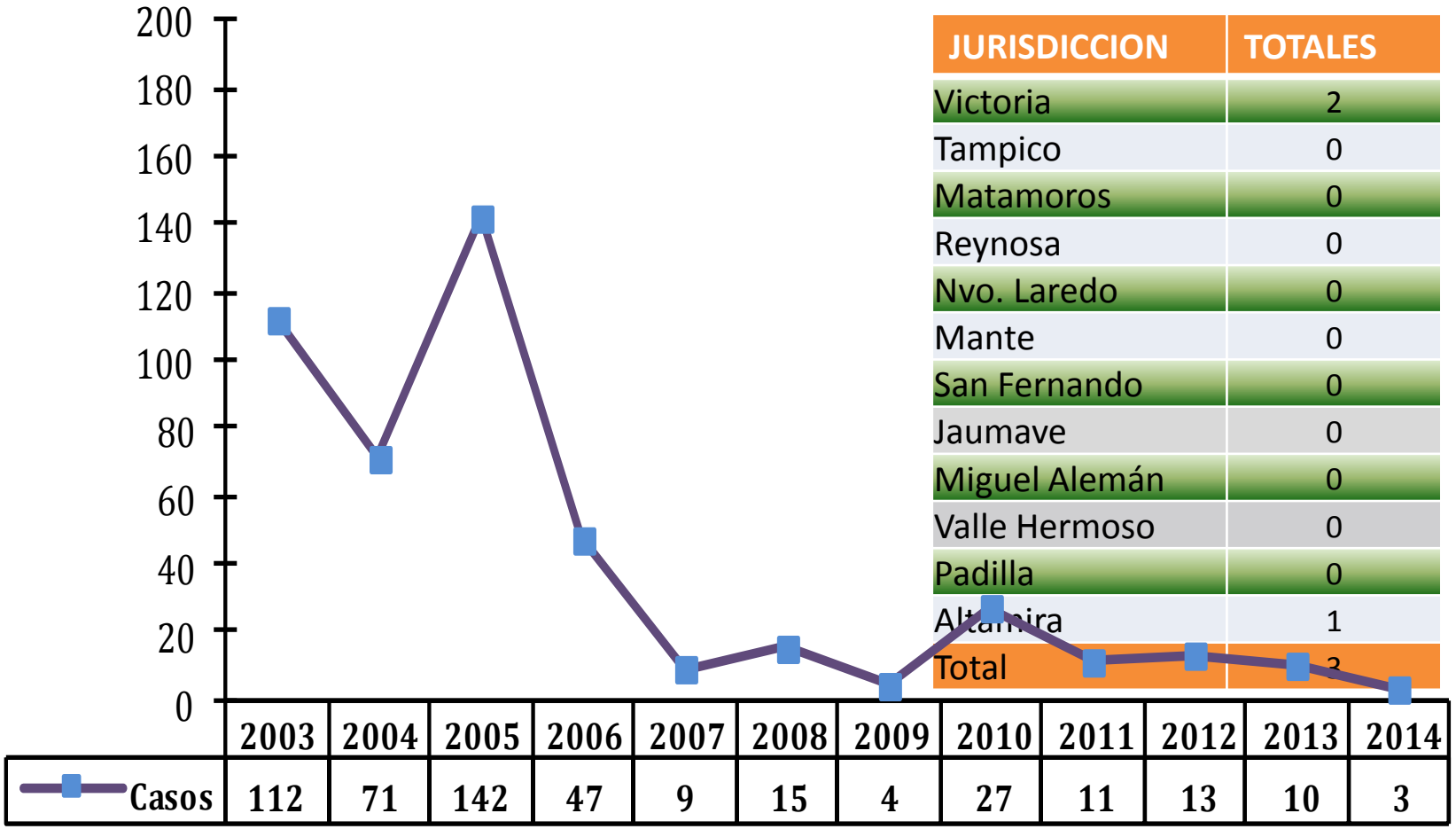
Juris.	Prob.	Conf.
I	555	54
II	474	52
III	603	66
IV	1090	264
V	513	163
VI	178	14
VII	53	6
VIII	26	2
IX	13	1
X	288	30
XI	103	20
XII	640	46
TOTAL	4536	718

Dengue Hemorrágico

Juris.	Prob.	Conf.
I	16	2
II	18	5
III	24	4
IV	93	54
V	103	83
VI	4	0
VII	1	0
VIII	5	0
IX	4	3
X	12	5
XI	1	0
XII	13	5
TOTAL	294	161

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. No. 49/2014

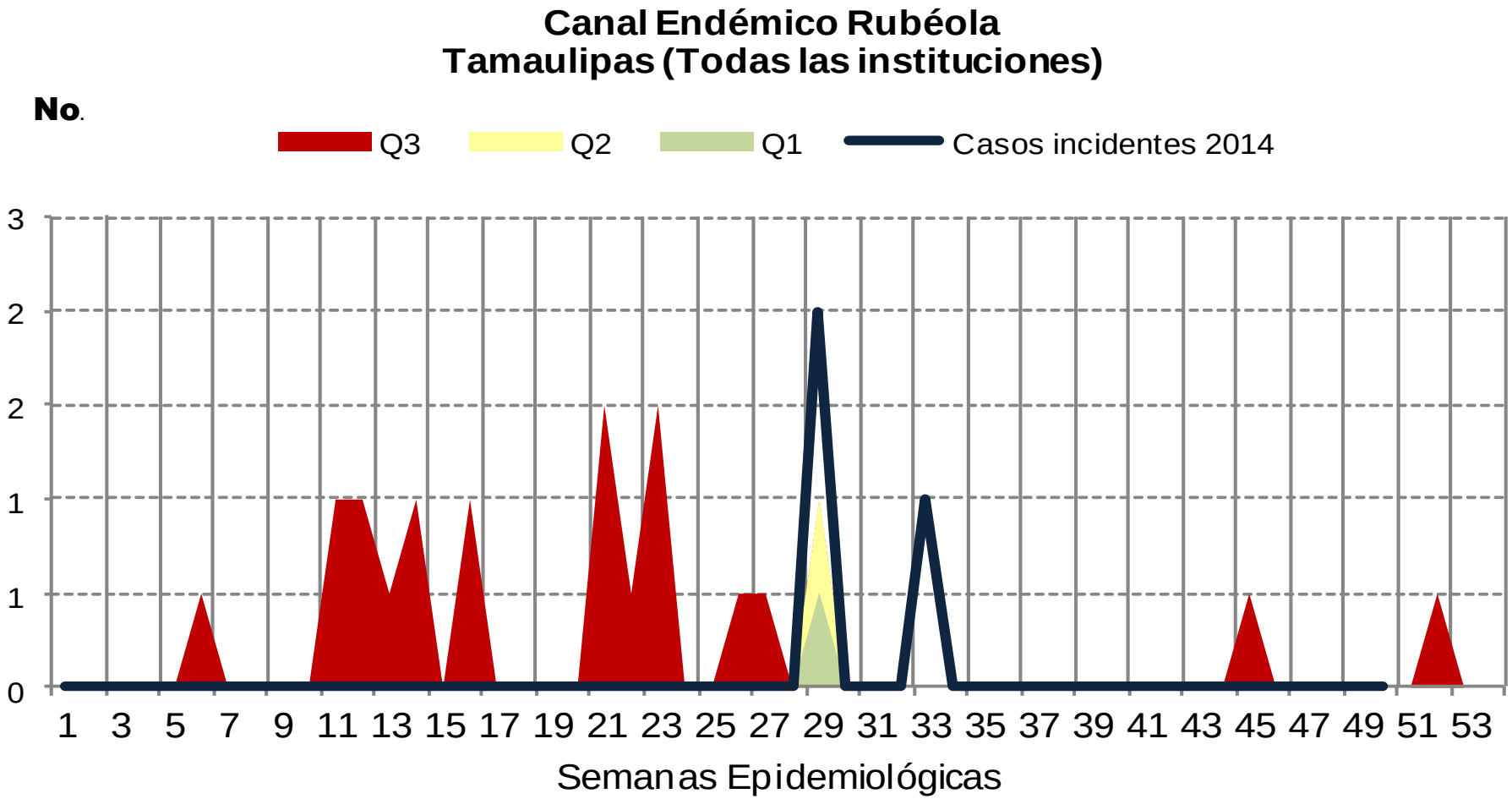
Casos de Rubéola por Año
Tamaulipas
2003 - 2014*.



2014*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	2
Tampico	0
Matamoros	0
Reynosa	0
Nvo. Laredo	0
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	1
Total	3

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 49/2014.



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 49/2014*.*

Casos de Varicela por Año
Tamaulipas
2003 - 2014*.

2014*

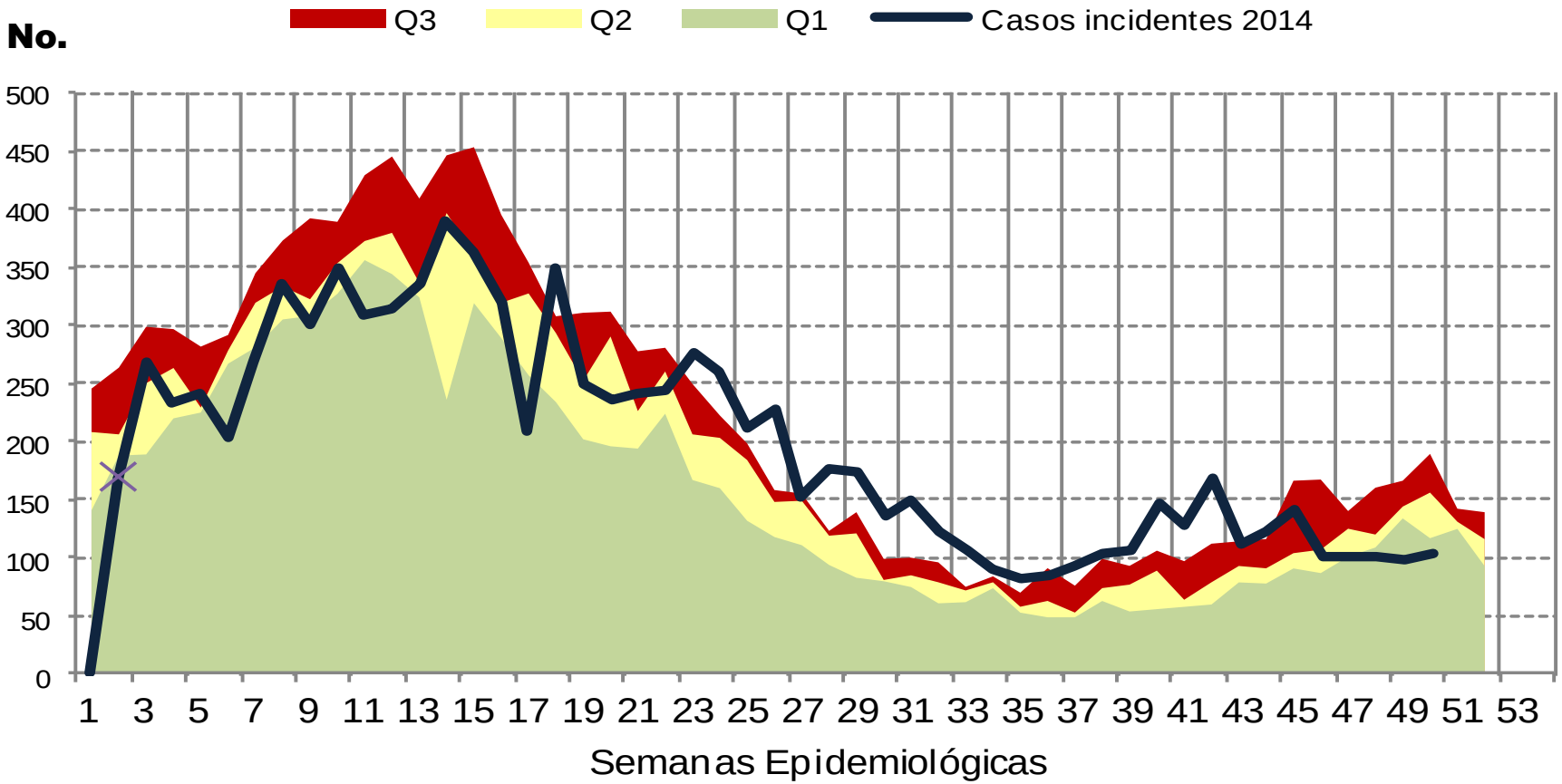
JURISDICCION	TOTALES
Victoria	1,840
Tampico	1,714
Matamoros	1,735
Reynosa	1,208
Nvo. Laredo	902
Mante	571
San Fernando	118
Jaumave	91
Miguel Alemán	59
Valle Hermoso	594
Padilla	140
Altamira	800
Total	9,772

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014*
Casos	9935	18976	11193	11885	9860	14710	7166	9746	10,554	9,264	10295	9772

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014

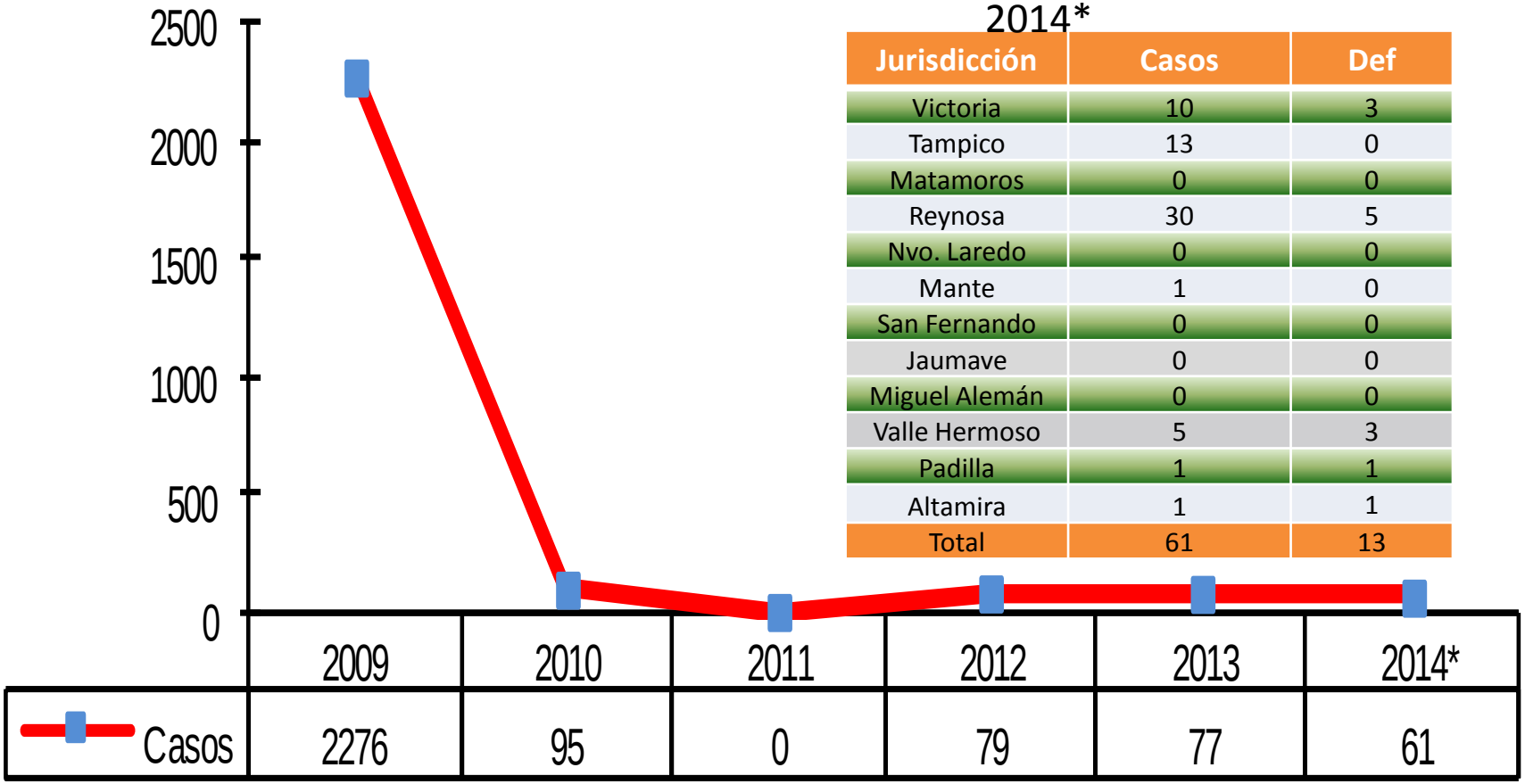
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Canal Endémico Varicela
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Casos de Influenza por Año
Tamaulipas
2009 - 2014*

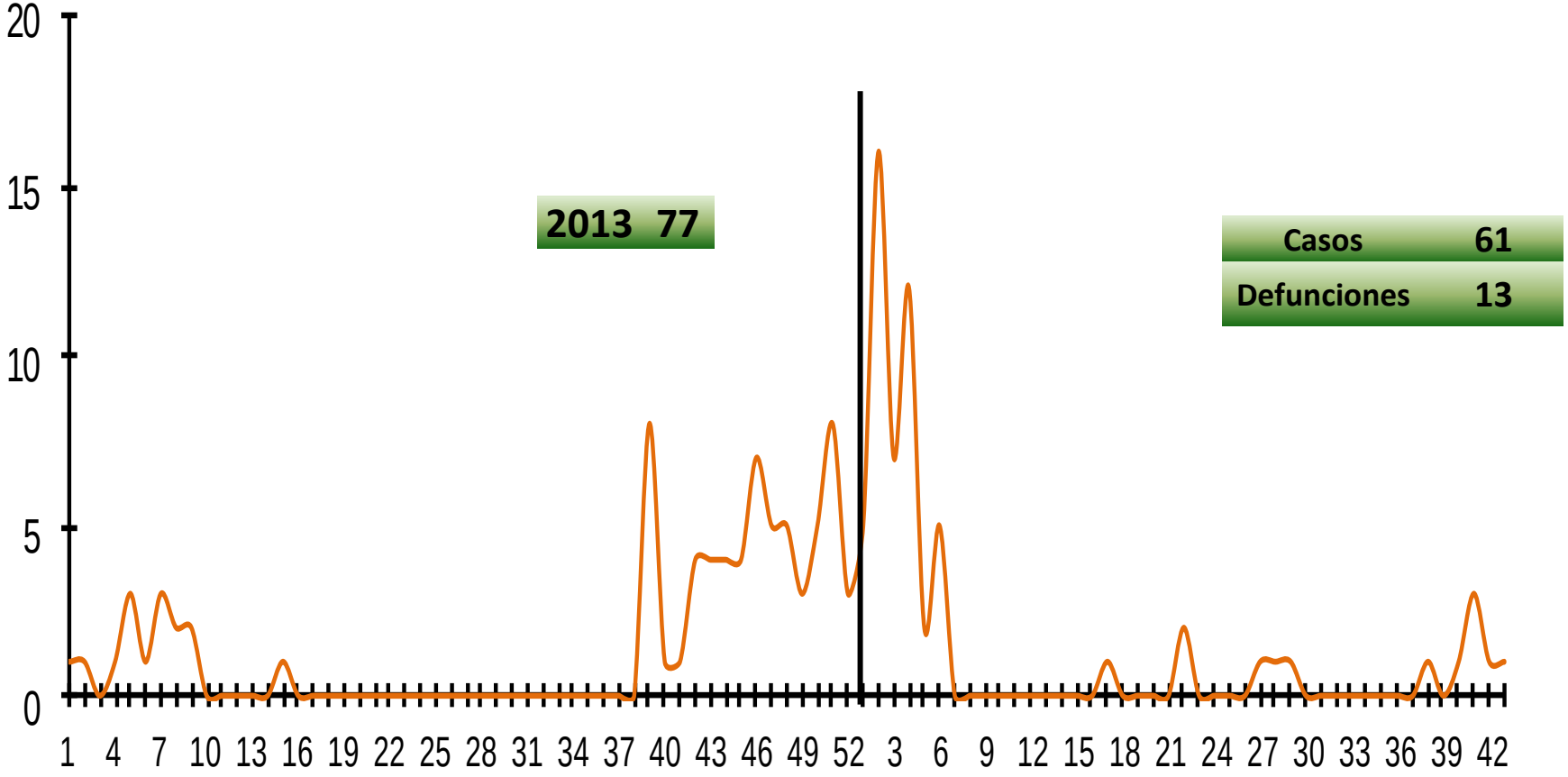


2014*

Jurisdicción	Casos	Def
Victoria	10	3
Tampico	13	0
Matamoros	0	0
Reynosa	30	5
Nvo. Laredo	0	0
Mante	1	0
San Fernando	0	0
Jaumave	0	0
Miguel Alemán	0	0
Valle Hermoso	5	3
Padilla	1	1
Altamira	1	1
Total	61	13

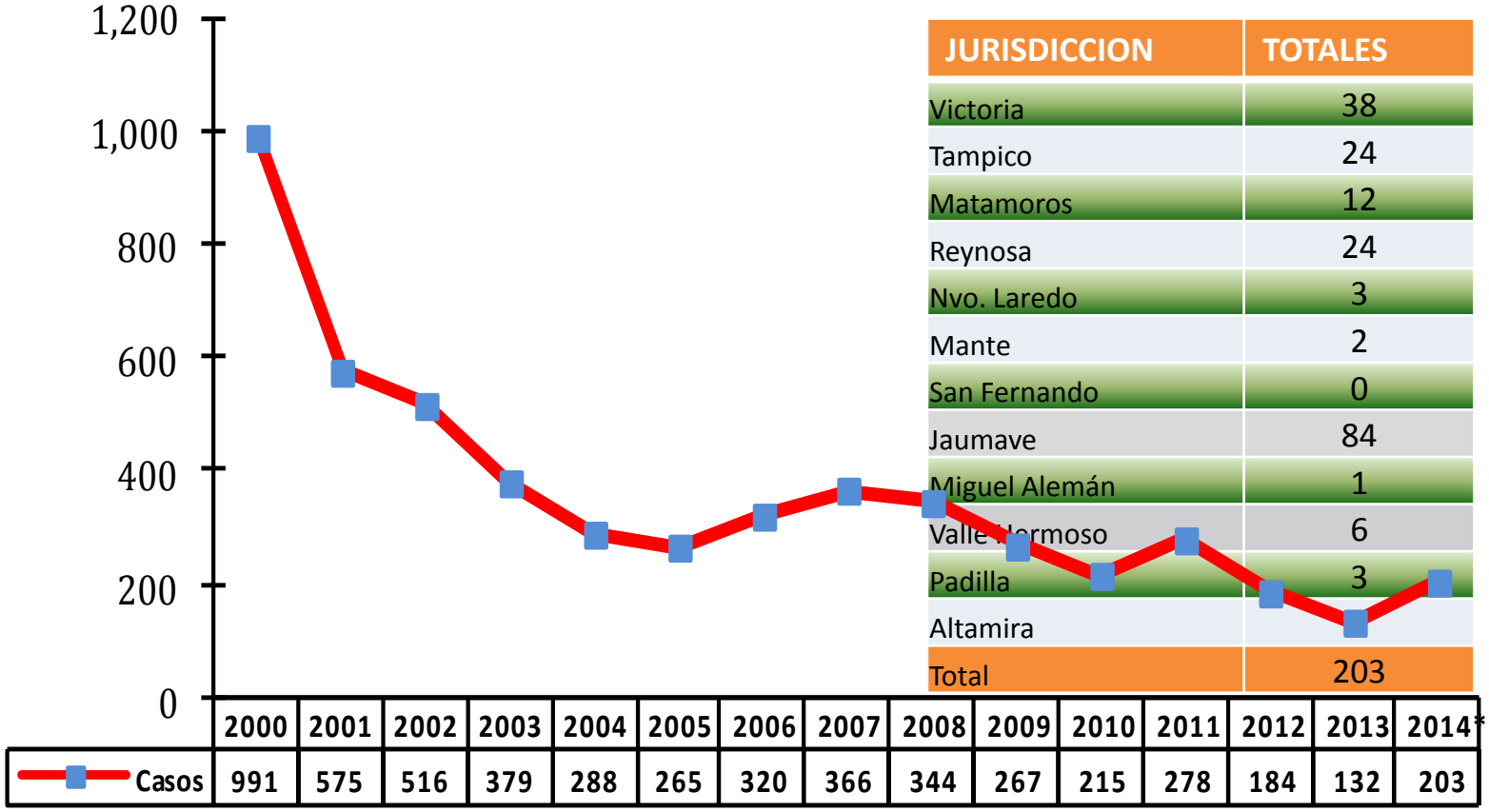
FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Situación Epidemiológica Influenza
Tamaulipas 2013-2014*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
Hasta la Sem. Epidem. No. 49/2014

Casos de Hepatitis por Año
Tamaulipas
2001 - 2014*.

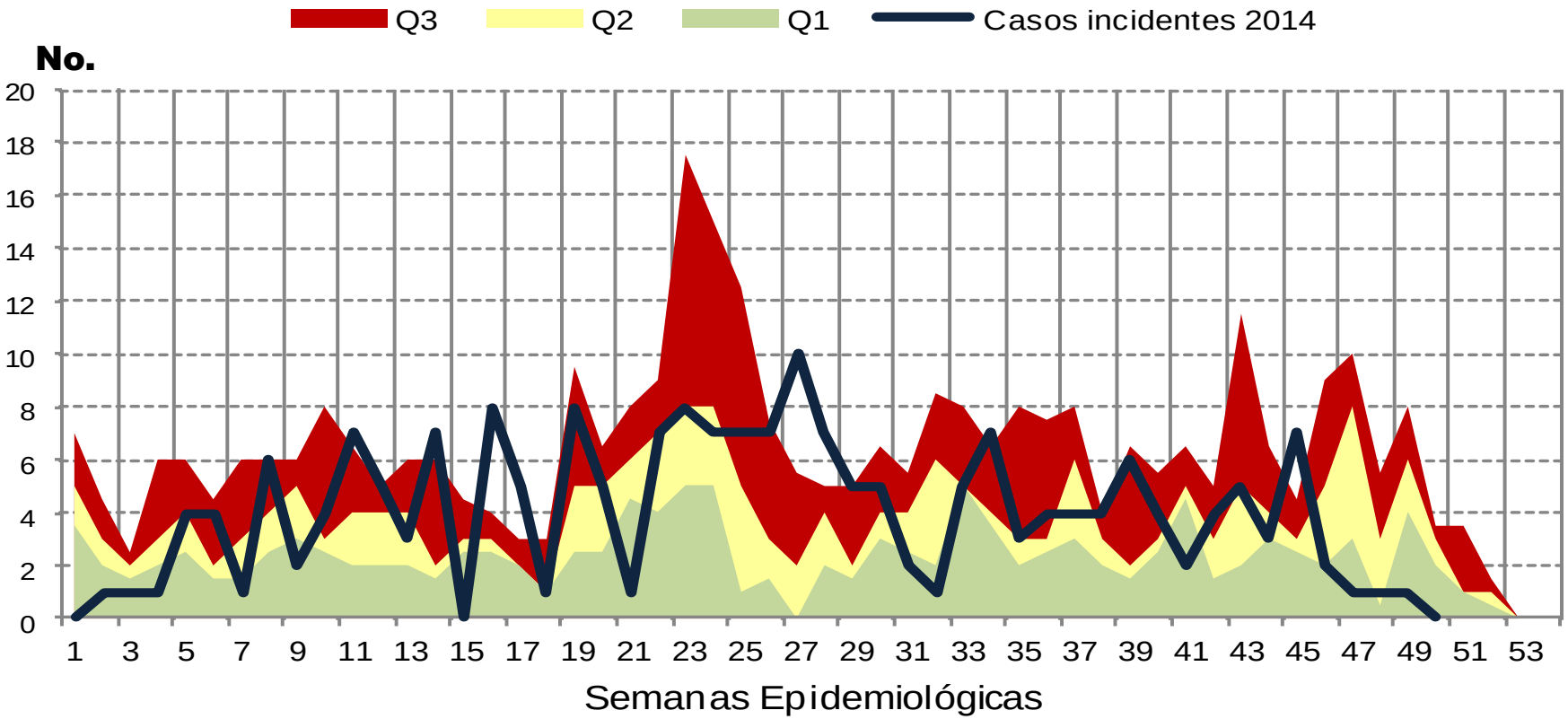


2014*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	38
Tampico	24
Matamoros	12
Reynosa	24
Nvo. Laredo	3
Mante	2
San Fernando	0
Jaumave	84
Miguel Alemán	1
Valle Hermoso	6
Padilla	3
Altamira	
Total	203

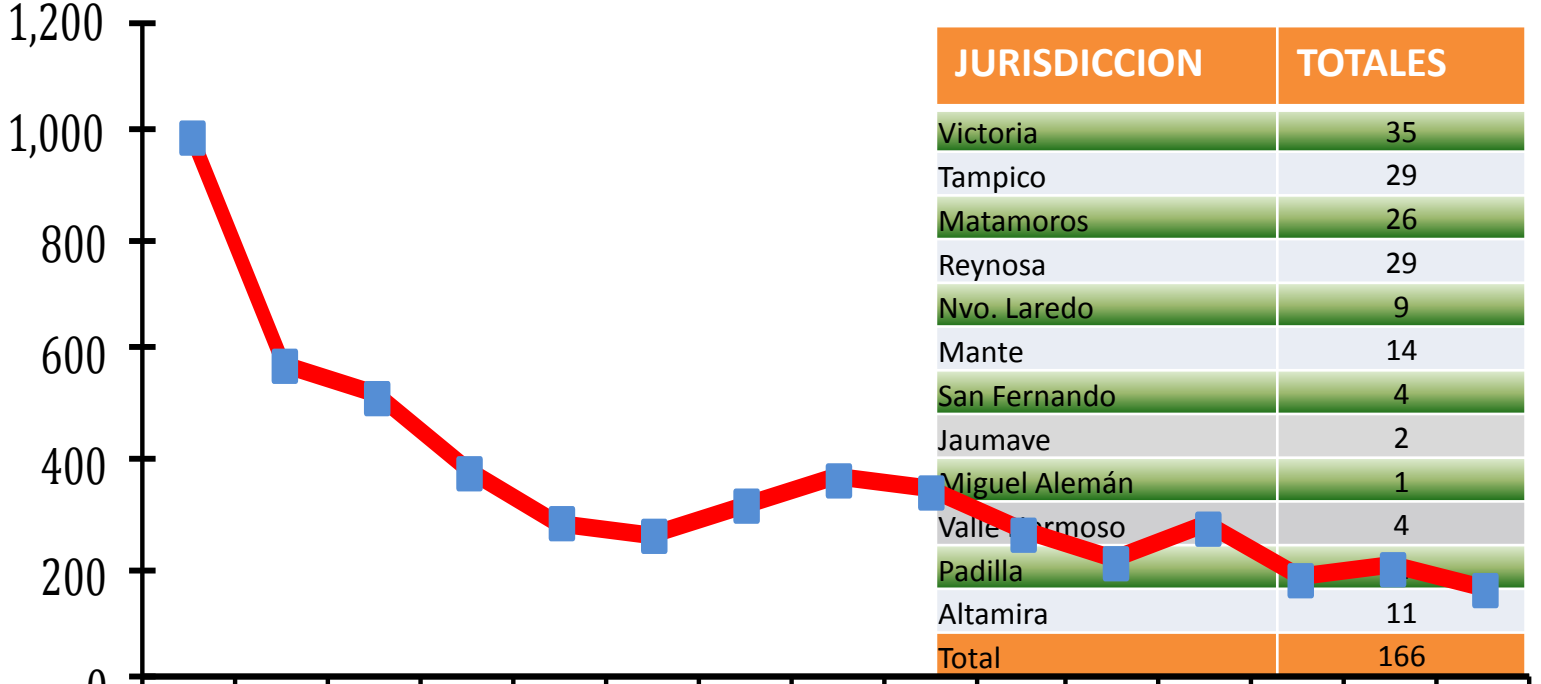
FUENTE: Informe SemanalSUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 49/2014

Canal Endémico Hepatitis aguda tipo A
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Casos de Parotiditis por Año
Tamaulipas
2000 - 2014*.



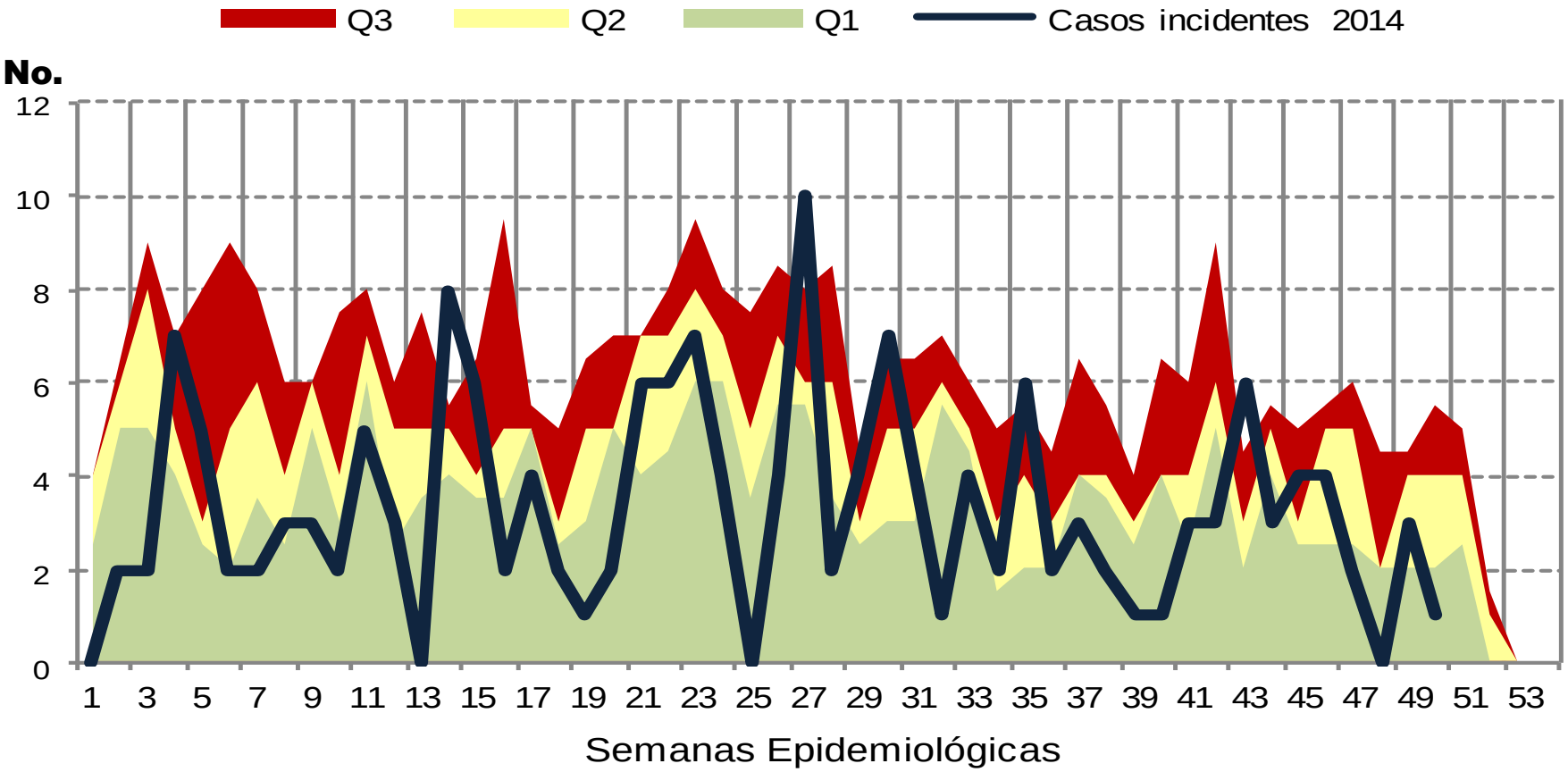
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014*
Casos	991	575	516	379	288	265	320	366	344	267	215	278	184	204	166

2014*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	35
Tampico	29
Matamoros	26
Reynosa	29
Nvo. Laredo	9
Mante	14
San Fernando	4
Jaumave	2
Miguel Alemán	1
Valle Hermoso	4
Padilla	
Altamira	11
Total	166

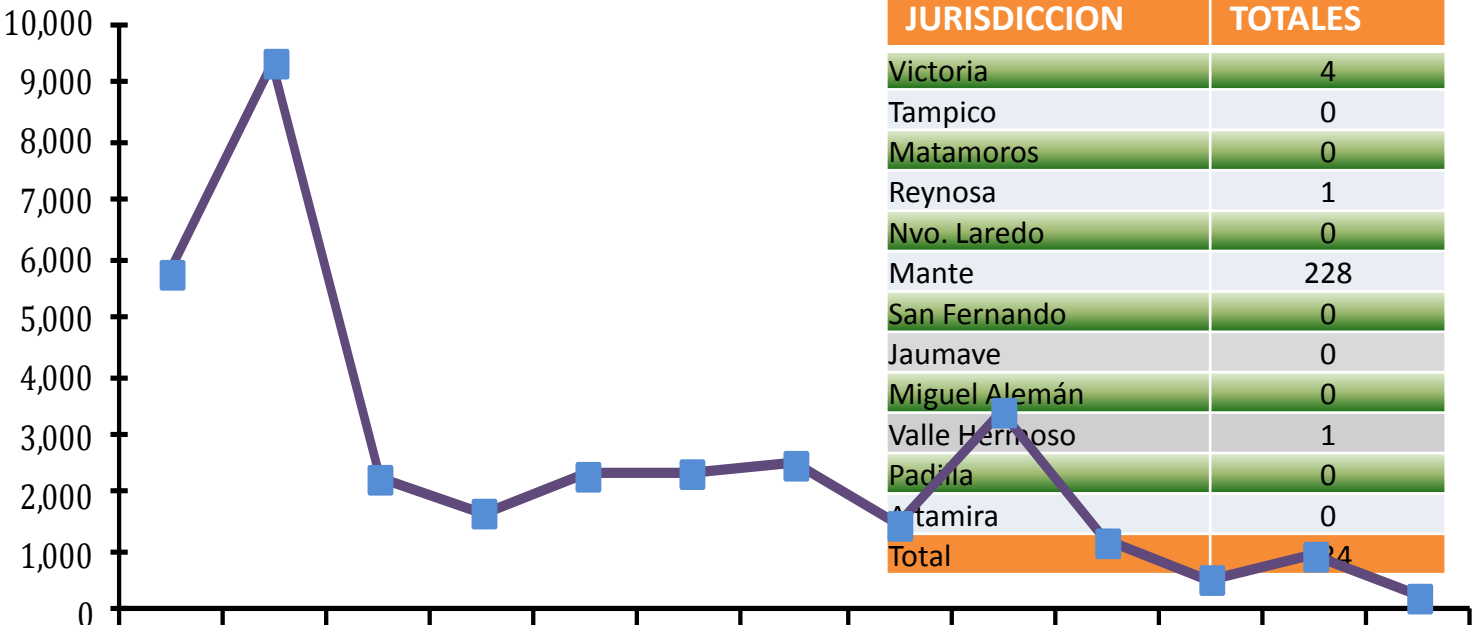
*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 49/2014.*

Canal Endémico Parotiditis infecciosa
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Casos de Conjuntivitis Mucopurulenta por Año Tamaulipas 2002- 2014*.



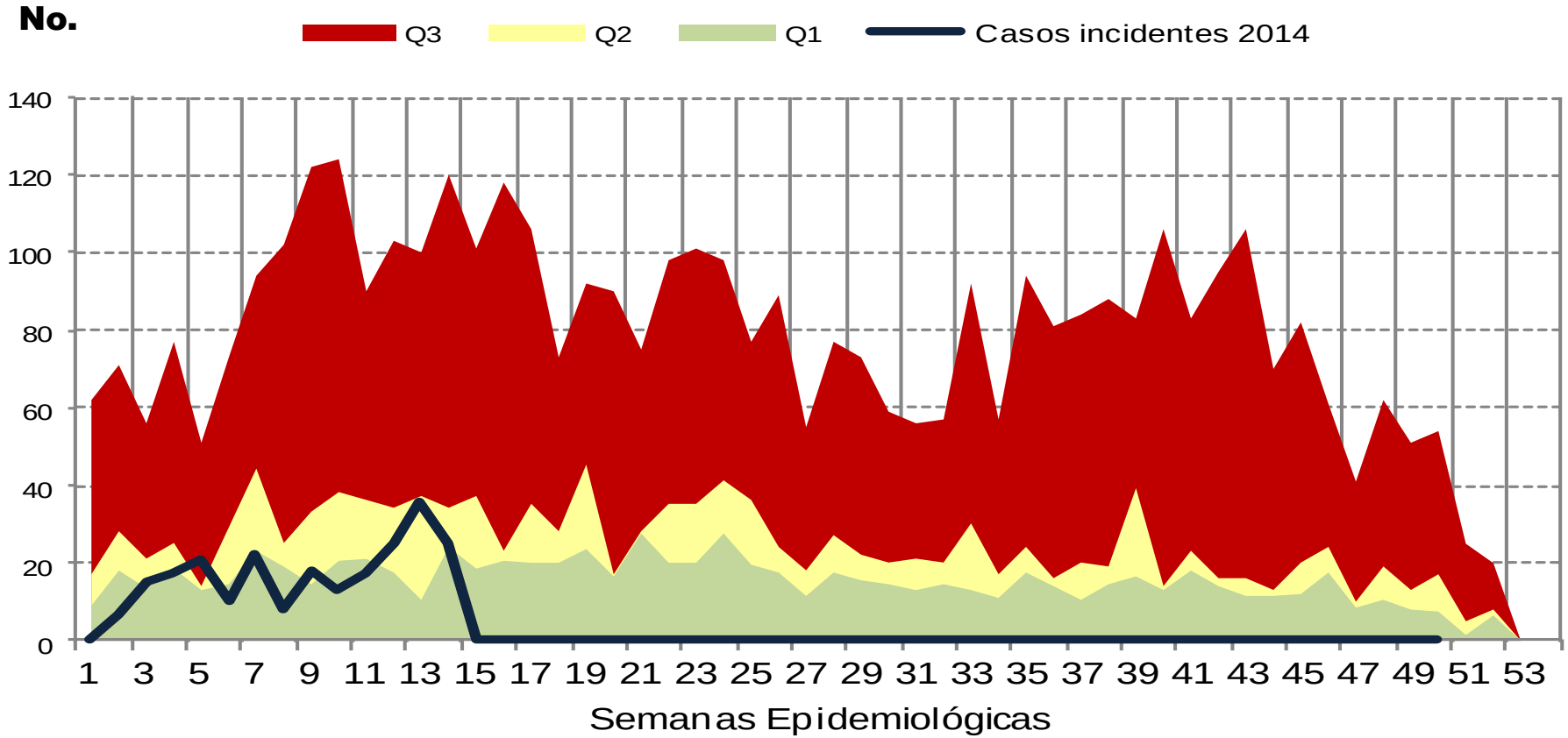
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014*
Casos	5,757	9,357	2,261	1,684	2,312	2,357	2,500	1,474	3,405	1,177	550	949	234

2014*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	4
Tampico	0
Matamoros	0
Reynosa	1
Nvo. Laredo	0
Mante	228
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	1
Padilla	0
Altamira	0
Total	234

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Canal Endémico Conjuntivitis mucopurulenta
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2014
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Casos y Defunciones Confirmados de Influenza Estacional
por Municipio
Tamaulipas 2014*

Municipio	Casos	Defunciones
Abasolo	1	1
Altamira	1	1
Hidalgo	1	0
Madero	10	0
Mante	1	0
Reynosa	30	5
Río Bravo	5	3
Tampico	3	0
Victoria	9	3
TOTAL	61	13

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Situación Epidemiológica de Influenza por Jurisdicción Sanitaria Tamaulipas 2014*

Jurisdicción	Casos
I	10
II	13
III	0
IV	30
V	0
VI	1
VII	0
VIII	0
IX	0
X	5
XI	1
XII	1
TOTAL	61

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
**Hasta Semana Epi. No. 49/2014*

Casos de Defecto de Tubo Neural al Nacimiento Tamaulipas *

Casos por Año
2004-2014*

Años	Casos	Tasa
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
2014*	18	2.92

Casos por Jurisdicción
2014*

Juris	Def.	Tasa
I	1	0.16
II	6*	0.97
III	1	0.16
IV	7	1.13
V	2	0.32
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	1	0.16
XI	0	0
XII	0	0
Total	18	2.92

*Fuente: Sistema de V. E. de DTN * Hasta Semana Epi. No 49/2014.*

Mortalidad Materna
Tamaulipas 2014*

Defunciones
2003-2014*

Años	Def	R. M. M.
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	27	47.6
2014*	0	0

Defunciones
2014*

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
TOTAL	0
R. M .M	0

Fuente: Sistema de V. E de Muertes Maternas. Hasta la Semana Epi No. 49/2014
*** Razón de Muertes Maternas*

Defunciones por CaCu y Ca Mama
Tamaulipas

Defunciones 2002-2014*

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	89	166
2013	26	47
2014*	106	160

*Fuente: Sistema de V. E. de SEED *Hasta Semana Epi. No. 49/2014*

Defunciones por Jurisdicción 2014*

Juris	Def.	Tasa
I	13	29
II	16	32
III	14	20
IV	16	28
V	17	20
VI	7	8
VII	2	2
VIII	1	1
IX	4	1
X	4	11
XI	2	1
XII	10	7
Total	106	160

Población por Jurisdicción
Tamaulipas
2014*

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
2014.

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 2014 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Jurisdicción
Mujeres
Tamaulipas.
2014

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 2014 CONAPO MEXICO, D.F.

Población por Jurisdicción
Hombres Tamaulipas
2014

Jurisdicción	Población	%
Victoria	206738.	11.97
Tampico	245 821	14.55
Matamoros	256 776	15.53
Reynosa	333 160	20.53
Nvo. Laredo	202 830	12.64
Mante	89 368	4.44

Jurisdicción	Población	%
San Fernando	35 206	2.07
Jaumave	29 328	1.50
M. Alemán	34 989	1.88
V. Hermoso	95 385	5.16
Padilla	37 087	1.79
Altamira	160 092	8.19
Estado	1 726 780	100.00

Fuente: Proyección de Población 2014 CONAPO MEXICO, D.F.

Municipios con casos Confirmados de Dengue
Tamaulipas 2014*

MUNICIPIO	DC	DH	TOTAL
REYNOSA	264	54	318
NUEVO LAREDO	163	83	246
MATAMOROS	66	4	70
VICTORIA	48	0	48
ALTAMIRA	31	4	35
RÍO BRAVO	29	4	33
MADERO	31	1	32
TAMPICO	21	4	25
GONZALEZ	15	0	15
PADILLA	12	0	12
MANTE	12	0	12
GUEMEZ	4	2	6
SAN FERNANDO	5	0	5

MUNICIPIO	DC	DH	TOTAL
JIMENEZ	4	0	4
GUSTAVO DÍAZ ORDAZ	1	3	4
SOTO LA MARINA	3	0	3
LLERA	2	0	2
VALLE HERMOSO	1	1	2
XICOTENCATL	2	0	2
ABASOLO	1	0	1
ALDAMA	0	1	1
CRUILLAS	1	0	1
JAUMAVE	1	0	1
TULA	1	0	1
TOTAL	718	161	879

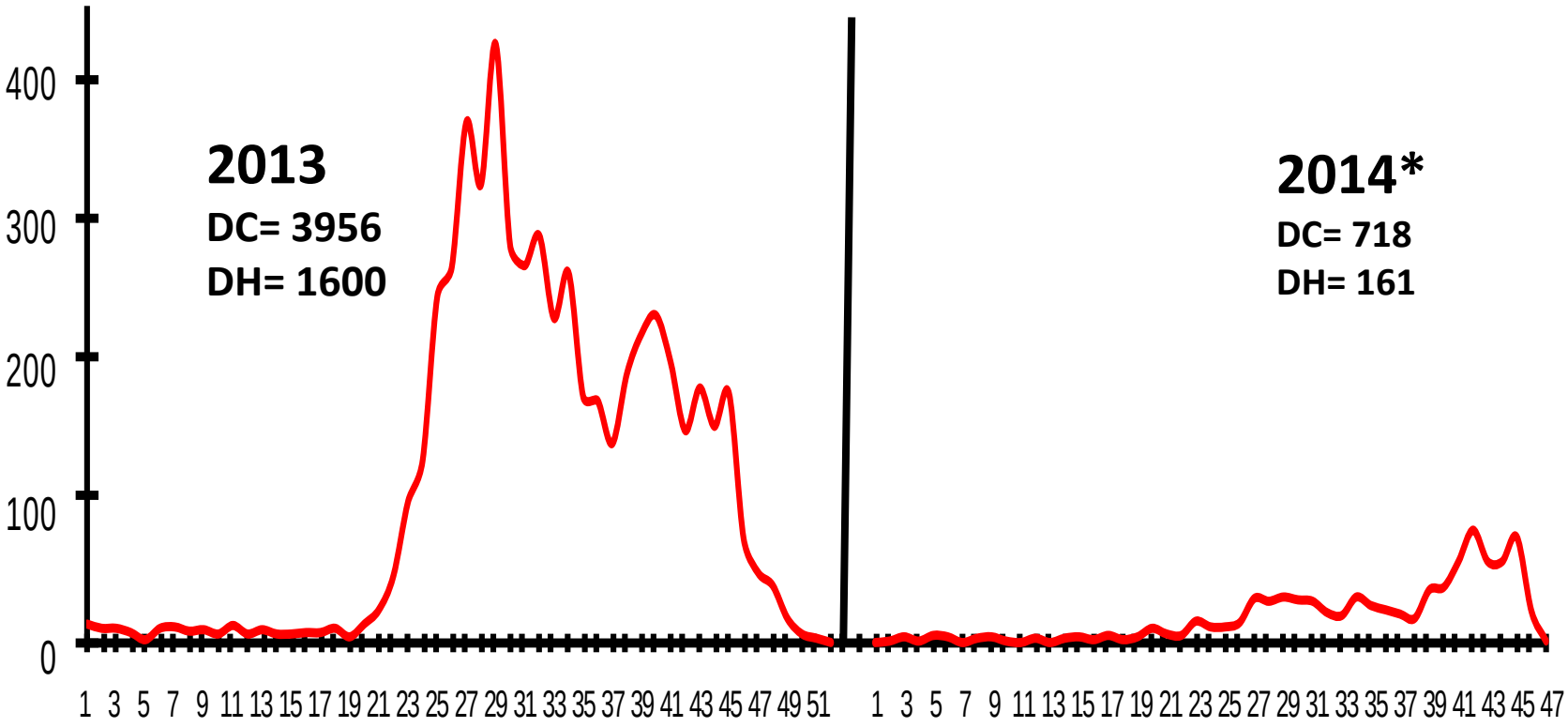
FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

Padecimientos de Interés Estatal
Situación Nacional
DENGUE 2014

Lugar	Estado	Casos	Def	Tasa*
1	Baja California Sur	4392	1	591.52
2	Veracruz	3779	7	47.33
3	Sinaloa	3468	4	117.30
4	Sonora	3027	1	104.77
5	Oaxaca	2262	2	56.75
6	Guerrero	1847	3	52.10
7	Chiapas	1787	7	34.47
8	Jalisco	1414	0	18.02
9	Nuevo León	1217	1	25.38
10	Yucatán	1021	3	48.77
11	Tamaulipas	868	1	24.79

Fuente: CENAVECE *Hasta la Semana Epi No 49/2014

Situación Epidemiológica Dengue
Tamaulipas 2013-2014*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
*Hasta Semana Epi. No. 49/2014

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.
Dr. Alfredo López de León
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

Mail: epidem.tamps@gmail.com, notifica.tamaulipas@gmail.com