Secretaría de Salud
TAMAULIPAS

EPIDEMIOLOGÍA
TAMAULIPAS

TODOS POR
TAMAULIPAS

Boletín Epidemiológico
2015
Semana N° 51

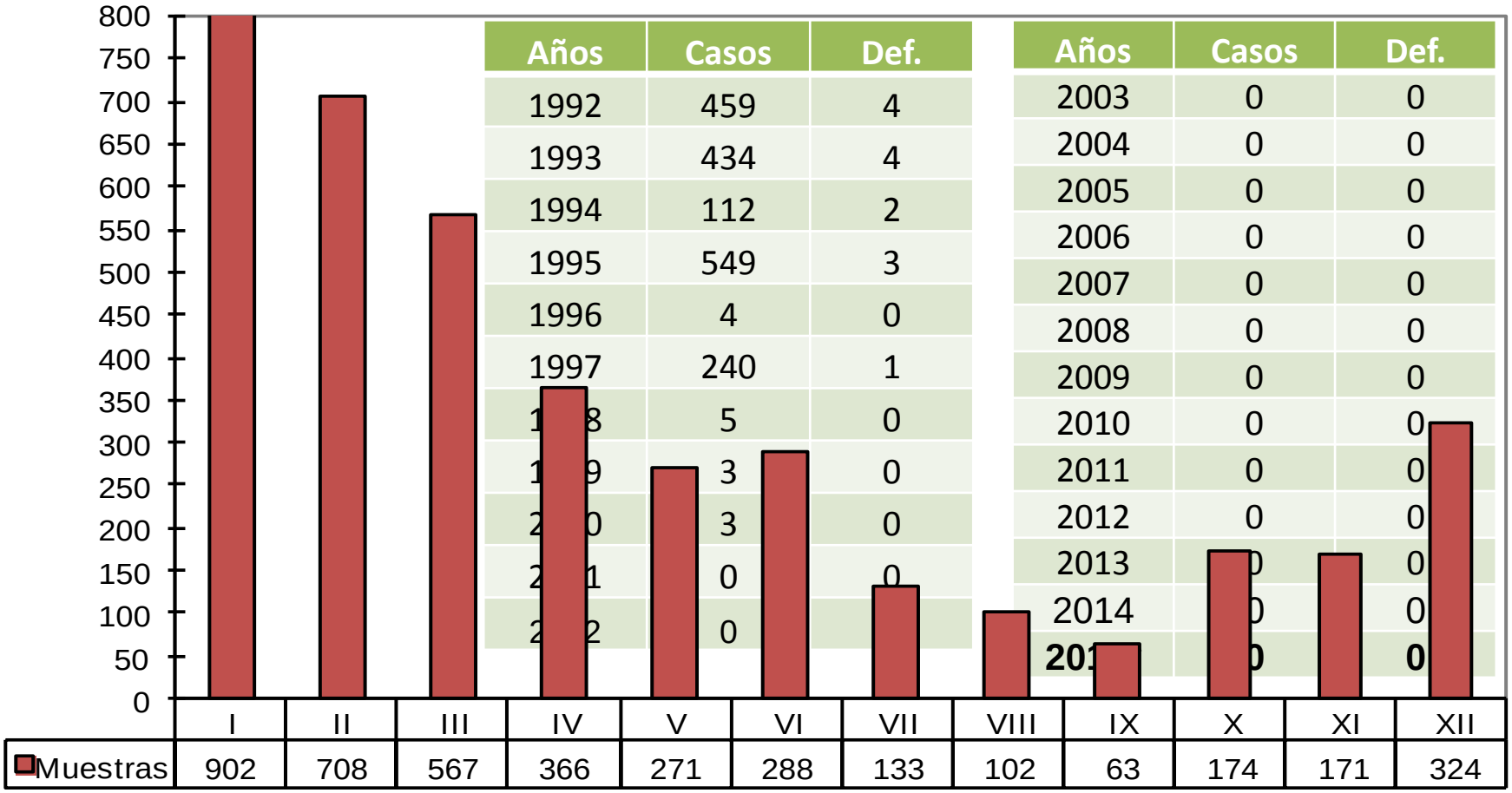
Inteligencia Epidemiológica para la Seguridad en Salud

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 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 – 2015*



Años	Casos	Def.
1992	459	4
1993	434	4
1994	112	2
1995	549	3
1996	4	0
1997	240	1
1 8	5	0
1 9	3	0
2 0	3	0
2 1	0	0
2 2	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	0
2013	0	0
2014	0	0
201	0	0

Fuente: Registro Nominal de Casos
** Hasta Semana Epi. N° 51/2015**

Morbilidad de Enfermedades Diarreicas Agudas por Jurisdicción Tamaulipas 2015*.

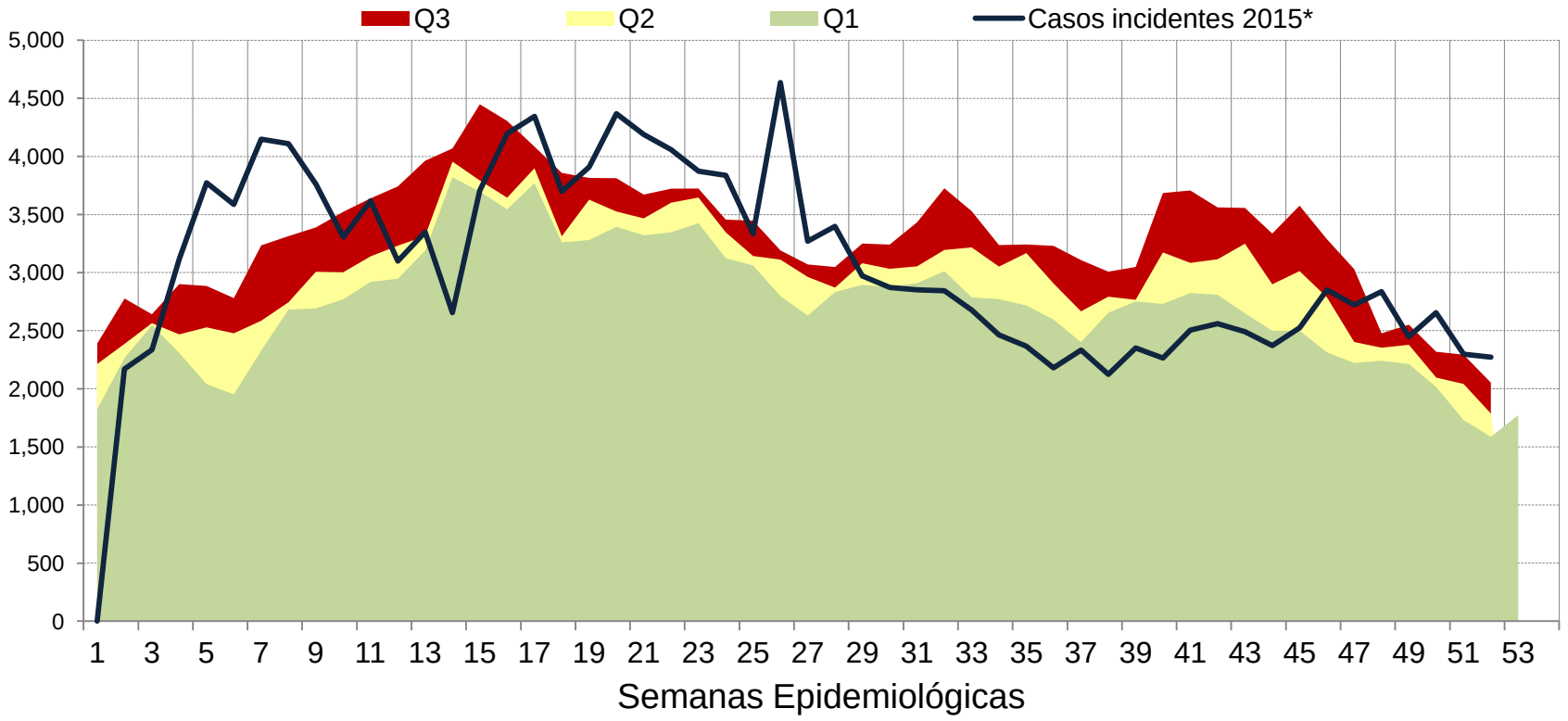
Histórico de Diarrea 2006-2014*

Años	Casos
2007	135,262
2008	153,244
2009	154,925
2010	149,766
2011	150,673
2012	173,206
2013	191,407
2014	148,496
2015*	158,793

Jurisdicción	Semana 51	Acumulado
I	349	29,582
II	406	26,315
III	363	24,964
IV	253	17,667
V	241	13,590
VI	212	14,304
VII	36	2,582
VIII	59	2,752
IX	16	2,351
X	108	10,125
XI	25	2,632
XII	204	11,929
TOTAL	2,272	158,793

Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 51/2015.

Canal Endémico Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas (A04, A08-A09 excepto A08.0)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Defunciones por Enfermedades Diarreicas Agudas en < de 5 años Tamaulipas 2015*.

Defunciones Por Año 2003-2015*

Año	Def.	Tasa
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	7	2.35
2015*	4	1.30

Defunciones Por Jurisdicción 2015*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	1	2.20
IV	2	3.39
V	0	0
VI	0	0
VII	0	0
VIII	0	0
IX	0	0
X	1	5.94
XI	0	0
XII	0	0
Total	4	1.30

Sistema de V. E de SEED *Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Casos de IRA por Año
2008- 2015*

Años	Casos
2008	766,460
2009	956,140
2010	850,826
2011	740,239
2012	829,858
2013	848,716
2014	866,838
2015*	746,233

Morbilidad de Infecciones Respiratorias Agudas
por Jurisdicción
Tamaulipas 2015*.

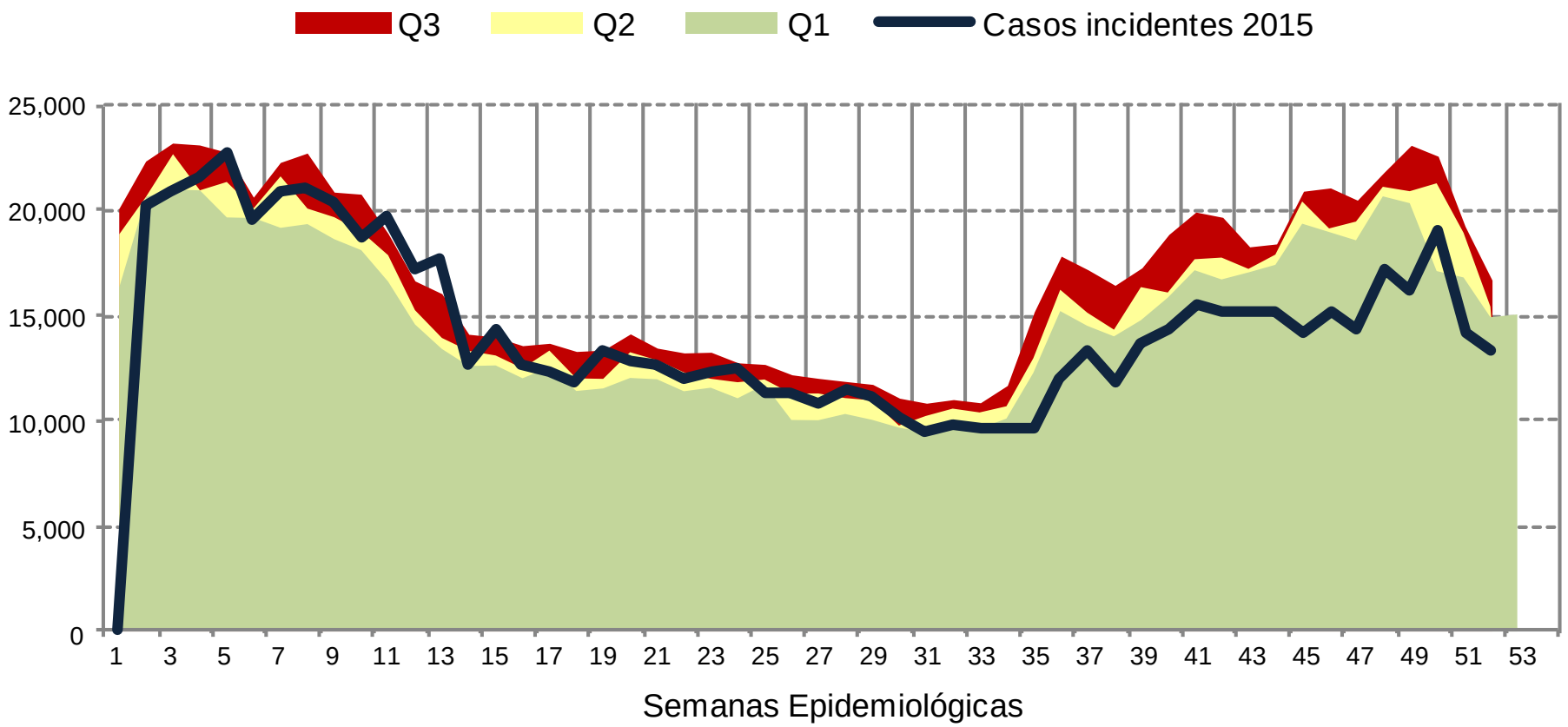
Jurisdicción	Semana 51	Acumulado
I	3,111	137,499
II	2,355	135,779
III	1,434	91,525
IV	1,280	70,008
V	1,044	52,656
VI	985	69,829
VII	559	27,710
VIII	331	15,835
IX	149	13,331
X	580	37,561
XI	282	20,531
XII	1,265	73,969
TOTAL	13,375	746,233

*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 51/2015.*

Canal Endémico Infecciones respiratorias agudas (J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0)

Tamaulipas (Todas las instituciones)

No.



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015

*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Defunciones por Infecciones Respiratorias Agudas en < de 5 años Tamaulipas

Defunciones Por Año
2004-2015*

Año	Def.	Tasa
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
2014	16	5.20
2015*	9	2.93

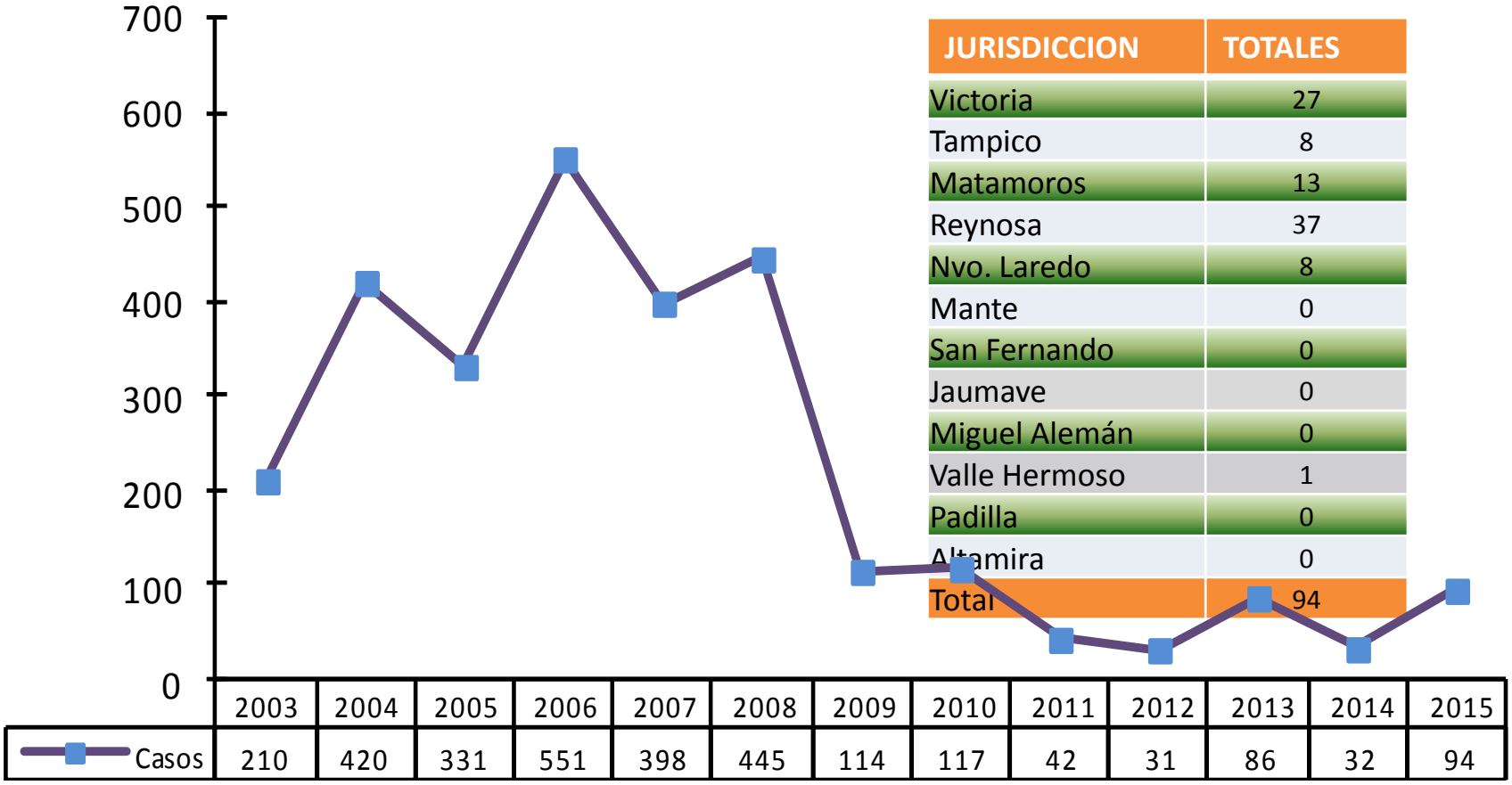
Defunciones Por Jurisdicción
2015*

Juris	Def.	Tasa
I	0	0
II	0	0
III	1	0
IV	2	3.39
V	3	8.36
VI	0	0
VII	1	16.43
VIII	0	0
IX	0	0
X	0	0
XI	0	0
XII	2	7.03
Total	9	2.93

Sistema de V. E de SEED

* Hasta Semana Epi. No. 51/2015.

Casos de Rotavirus por Año
Tamaulipas
2002 – 2015*.



2015*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	27
Tampico	8
Matamoros	13
Reynosa	37
Nvo. Laredo	8
Mante	0
San Fernando	0
Jaumave	0
Miguel Alemán	0
Valle Hermoso	1
Padilla	0
Altamira	0
Total	94

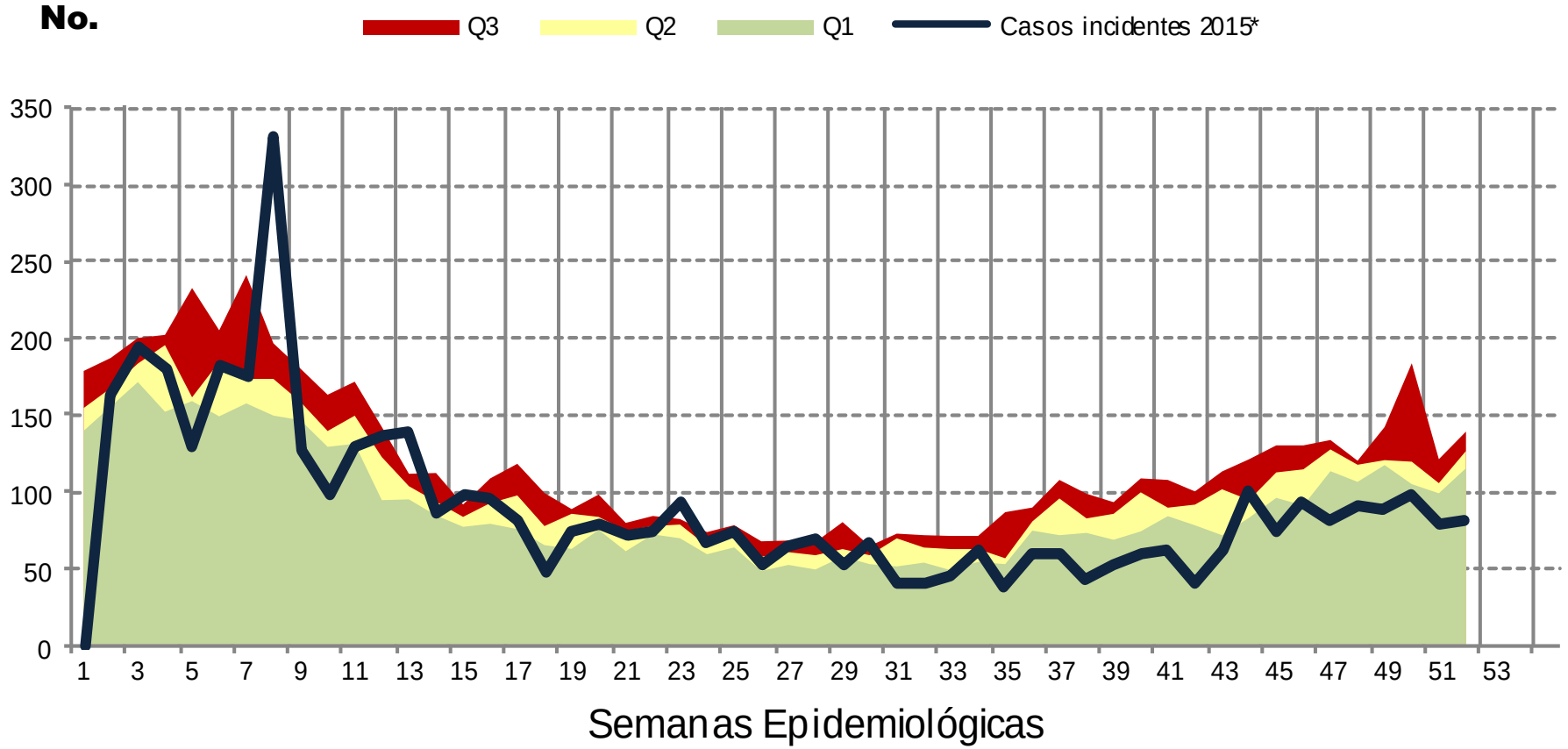
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 51/2015.

Casos de Neumonías y Bronconeumonías 2015*

Jurisdicción	Semana 50	Acumulado
I	27	692
II	15	684
III	10	504
IV	4	768
V	10	1,091
VI	1	108
VII	3	89
VIII	2	73
IX	2	21
X	6	243
XI	2	30
XII	0	211
TOTAL	82	4,514

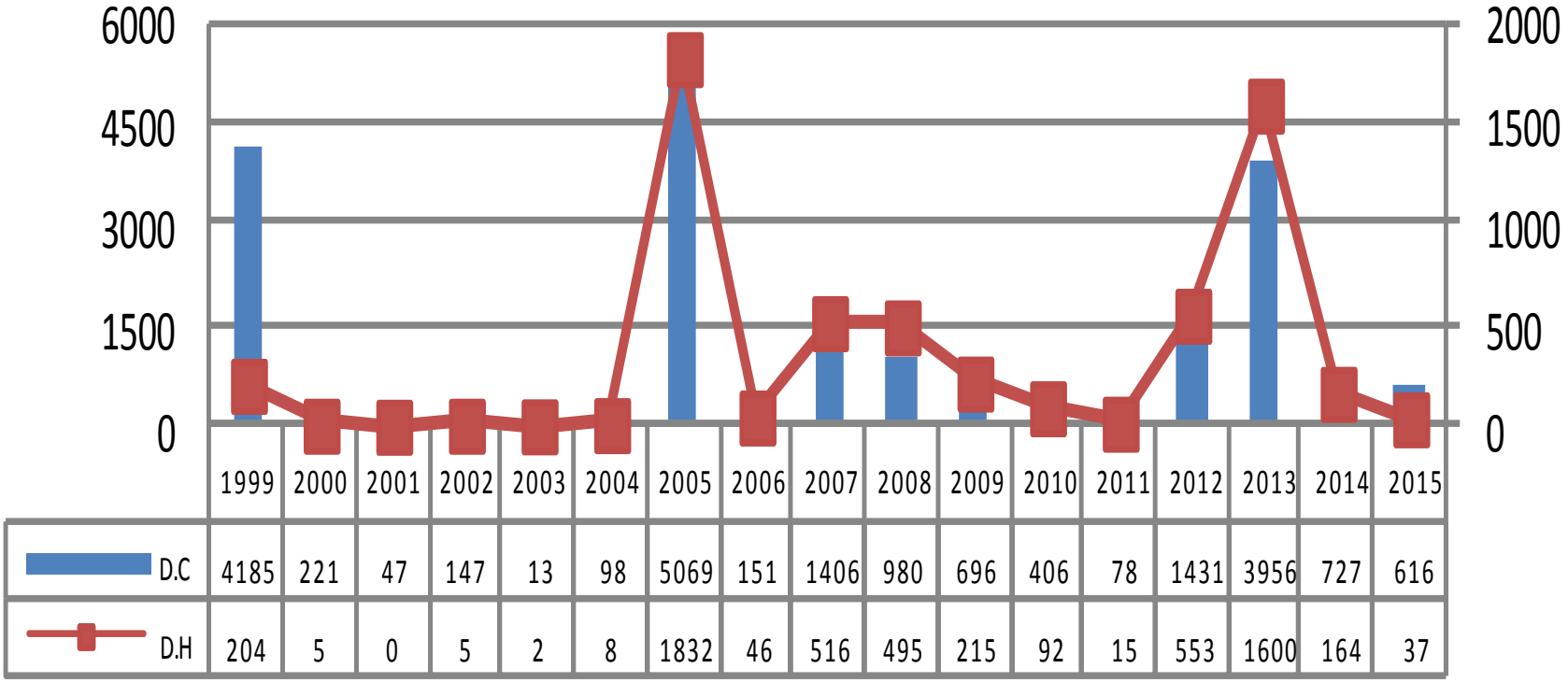
Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Canal Endémico Neumonías y Bronconeumonías (J12-J18 excepto J18.2)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Incidencia de casos de Dengue Clásico y Hemorrágico en Tamaulipas 1999-2015*



	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
D.C	4185	221	47	147	13	98	5069	151	1406	980	696	406	78	1431	3956	727	616
D.H	204	5	0	5	2	8	1832	46	516	495	215	92	15	553	1600	164	37

*FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. 51/2015**

Casos Probables y confirmados de Dengue Clásico y Hemorrágico Por jurisdicción Tamaulipas 2015*

Dengue Clásico

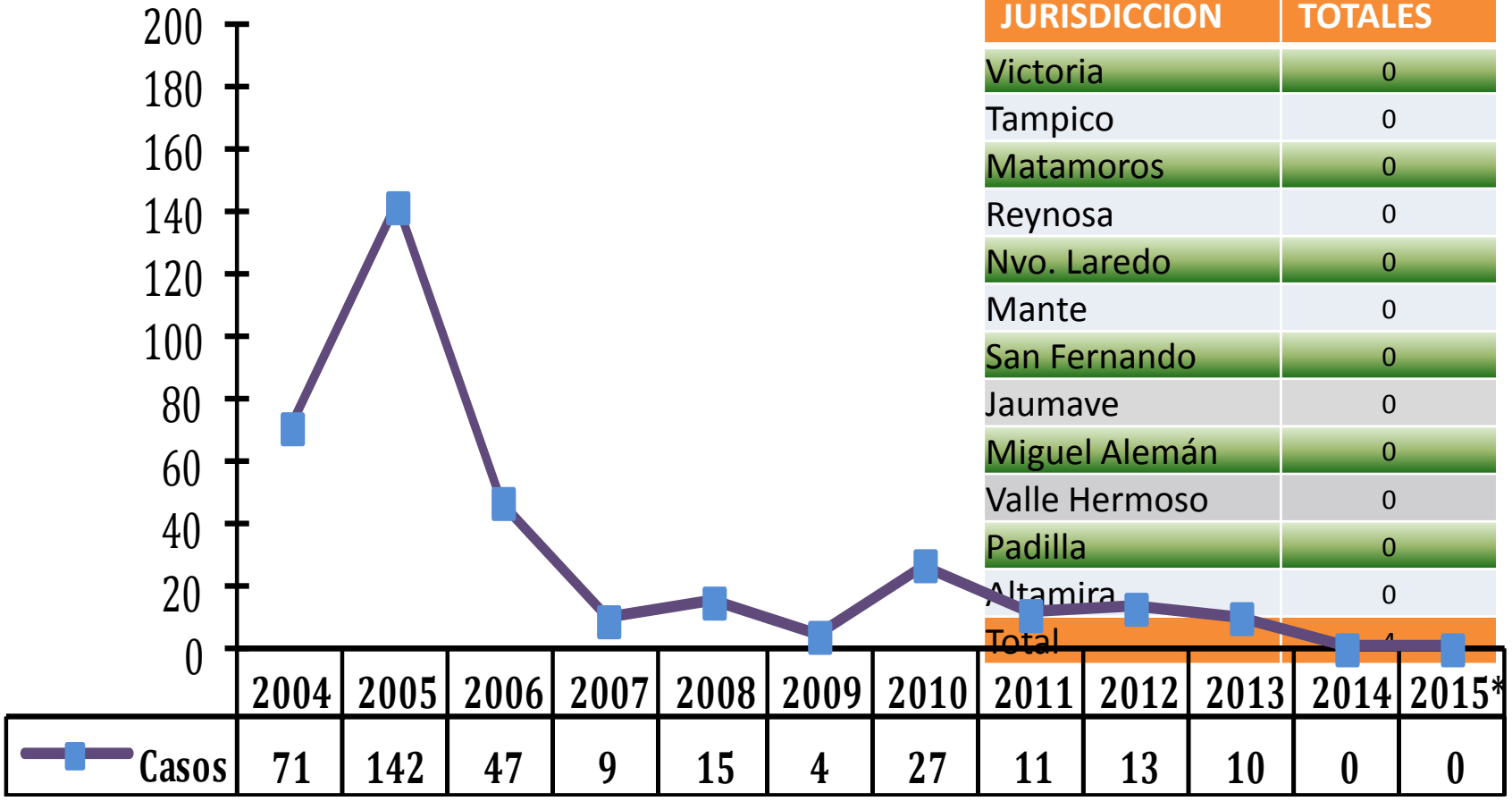
Juris.	Prob.	Conf.
I	362	43
II	569	62
III	1577	178
IV	1337	159
V	349	35
VI	121	11
VII	46	3
VIII	18	4
IX	16	6
X	160	14
XI	20	3
XII	976	98
TOTAL	5551	616

Dengue Hemorrágico

Juris.	Prob.	Conf.
I	9	4
II	7	3
III	20	7
IV	40	13
V	12	3
VI	1	0
VII	8	1
VIII	1	0
IX	1	1
X	9	2
XI	0	0
XII	5	3
TOTAL	113	37

FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue *Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Casos de Rubéola por Año
Tamaulipas
2004- 2015*.

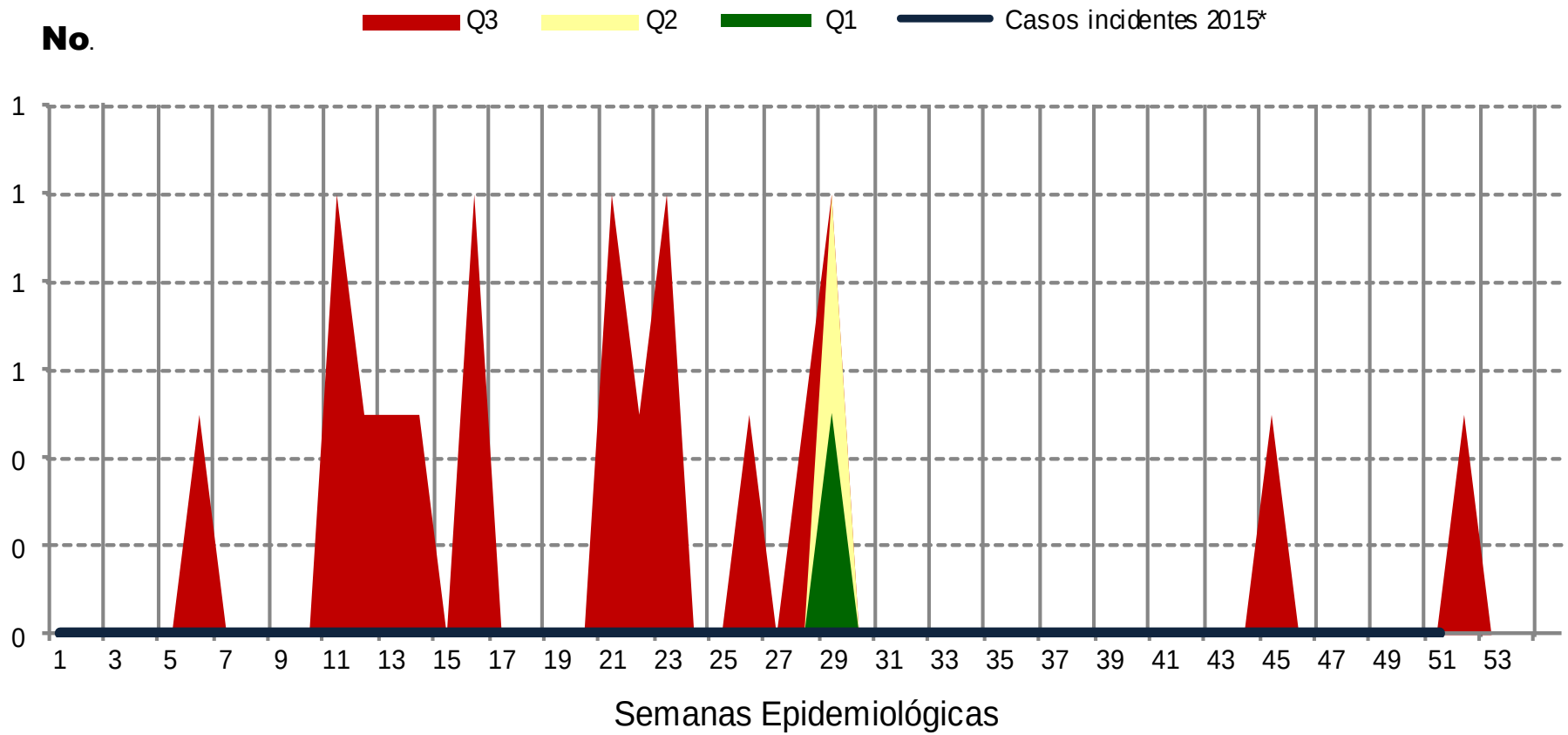


2015*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
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	0
Total	4

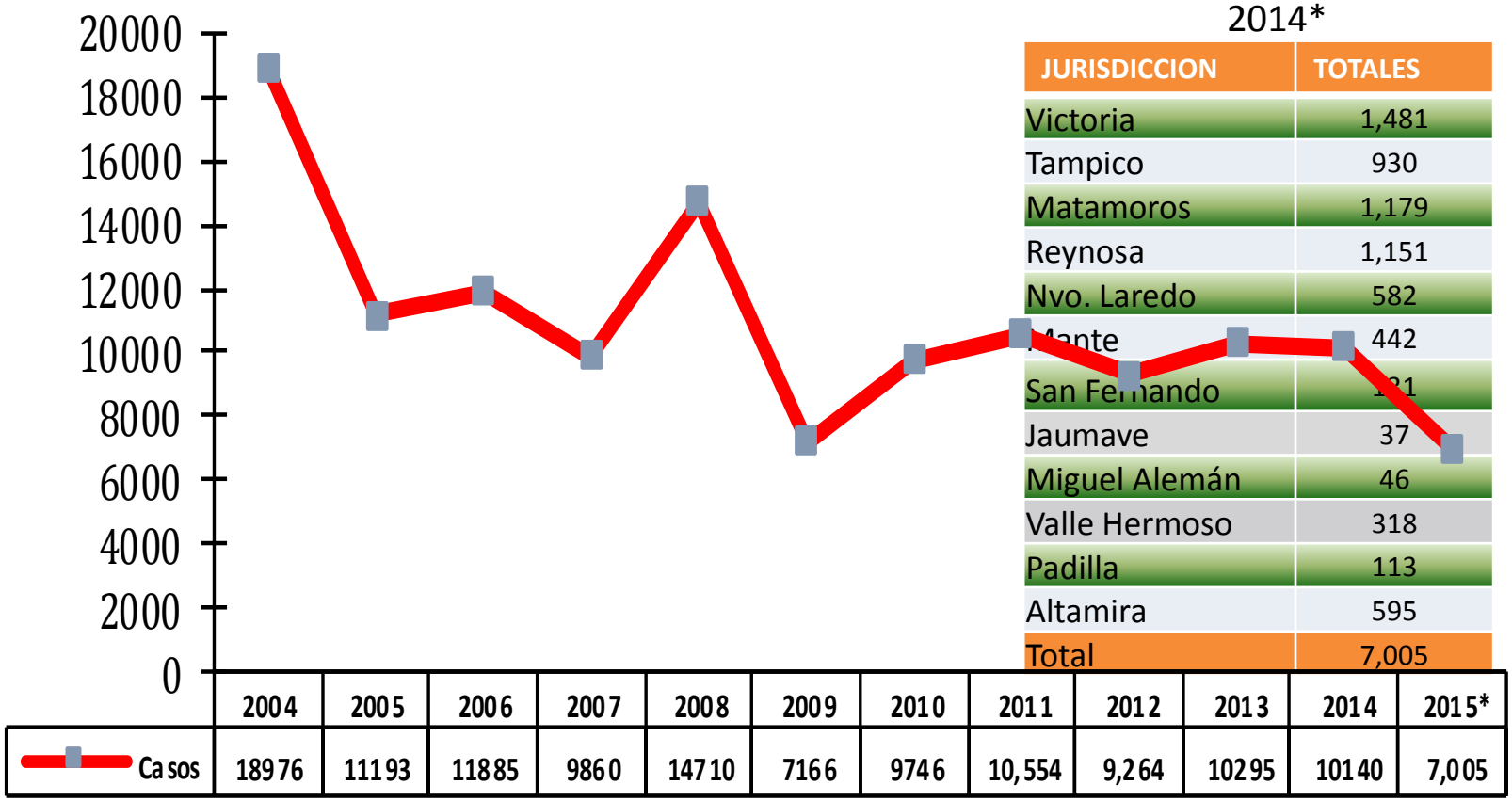
Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 51/2015.

Canal Endémico Rubéola (B06)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 51/2015*.*

Casos de Varicela por Año
Tamaulipas
2004 - 2015*.



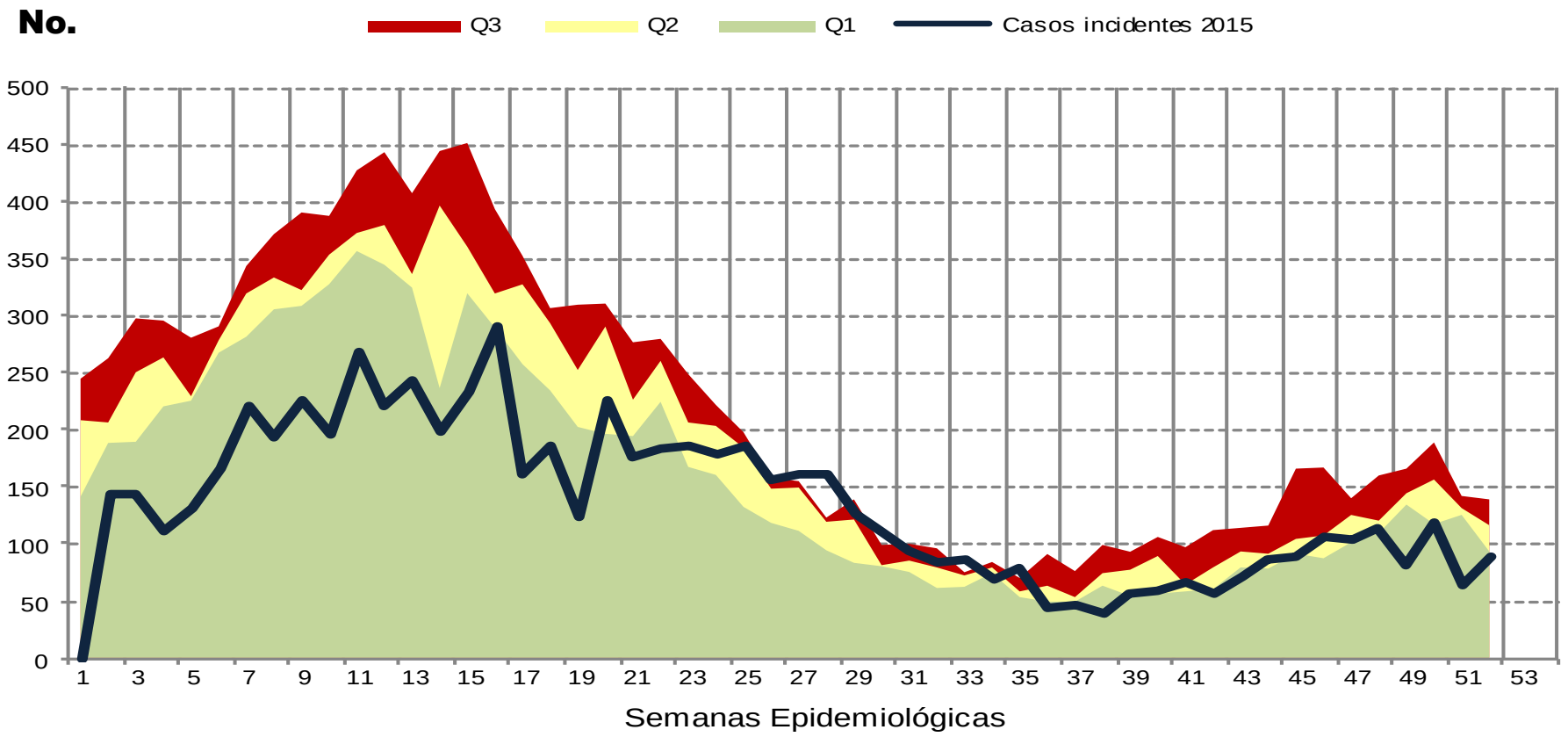
2014*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	1,481
Tampico	930
Matamoros	1,179
Reynosa	1,151
Nvo. Laredo	582
[illegible]ante	442
San Fernando	[illegible]31
Jaumave	37
Miguel Alemán	46
Valle Hermoso	318
Padilla	113
Altamira	595
Total	7,005

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015

*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

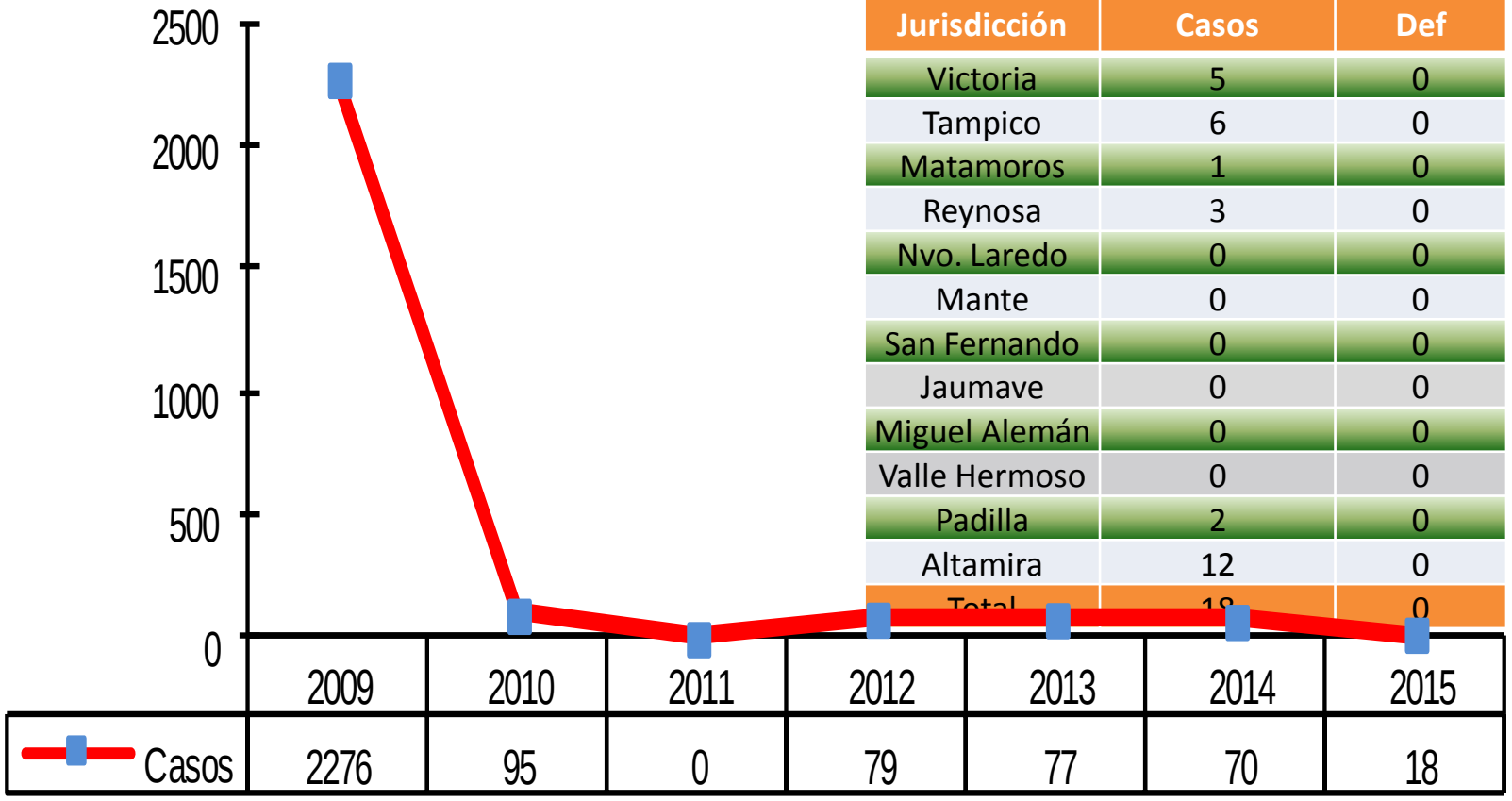
Canal Endémico Varicela
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015

*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Casos de Influenza por Año
Tamaulipas
2009 - 2015*



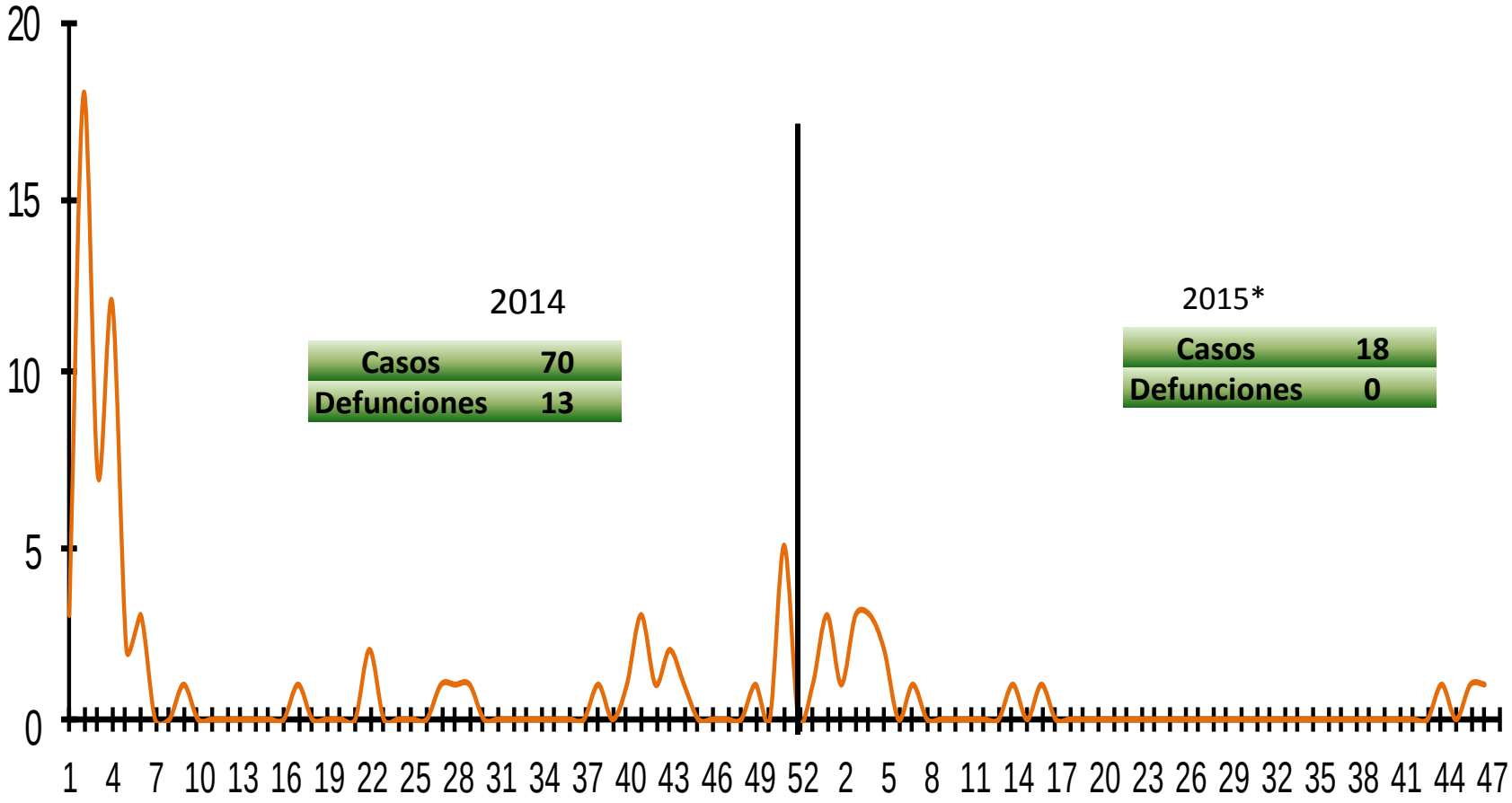
2015*

Jurisdicción	Casos	Def
Victoria	5	0
Tampico	6	0
Matamoros	1	0
Reynosa	3	0
Nvo. Laredo	0	0
Mante	0	0
San Fernando	0	0
Jaumave	0	0
Miguel Alemán	0	0
Valle Hermoso	0	0
Padilla	2	0
Altamira	12	0
Total	18	0

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza

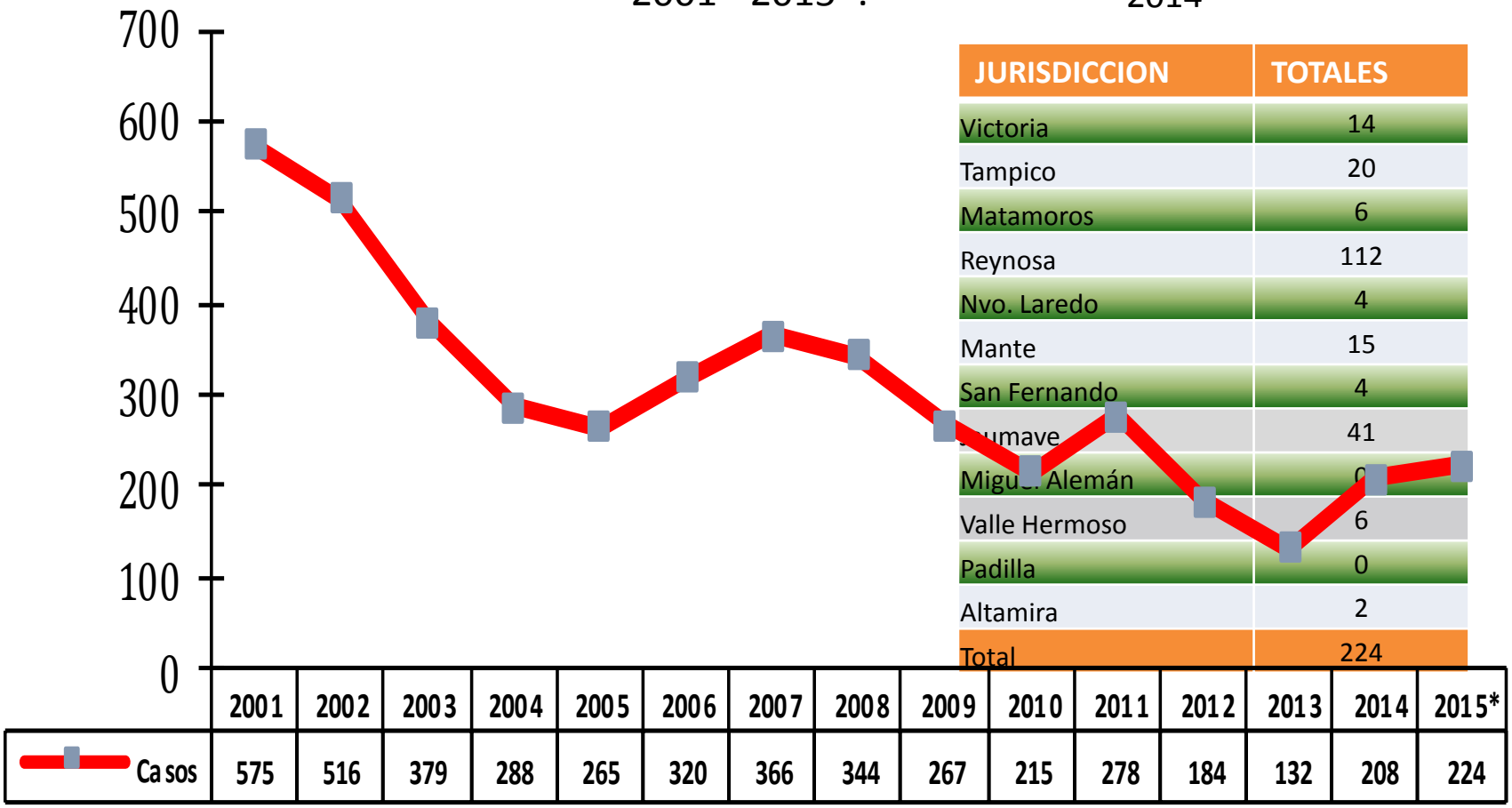
*Hasta Semana Epi. No.51/2015

Situación Epidemiológica Influenza
Tamaulipas 2014-2015*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
Hasta la Sem. Epidem. No. 51/2015

Casos de Hepatitis por Año
Tamaulipas
2001 - 2015*.

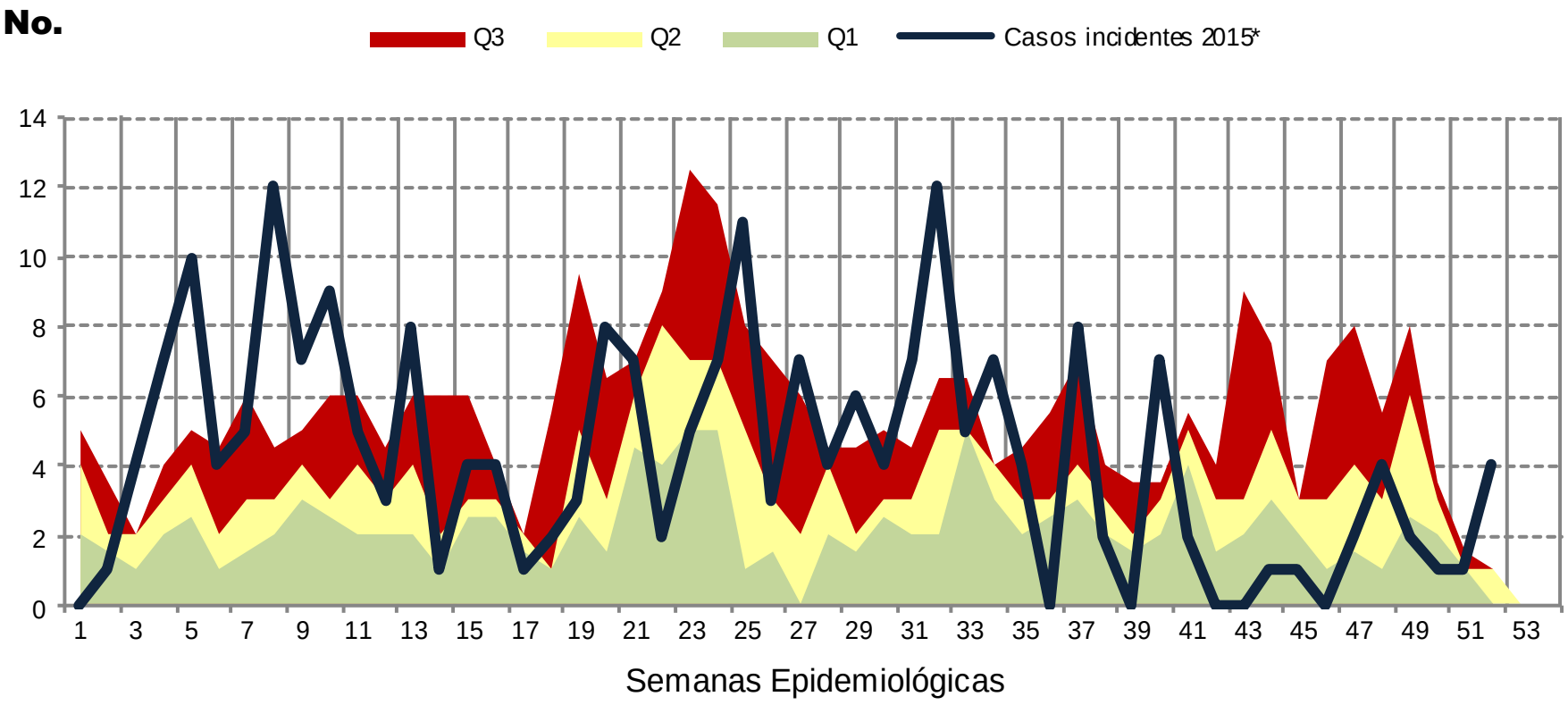


2014*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	14
Tampico	20
Matamoros	6
Reynosa	112
Nvo. Laredo	4
Mante	15
San Fernando	4
[illegible]umave	41
Migu[illegible] Alemán	0
Valle Hermoso	6
Padilla	0
Altamira	2
Total	224

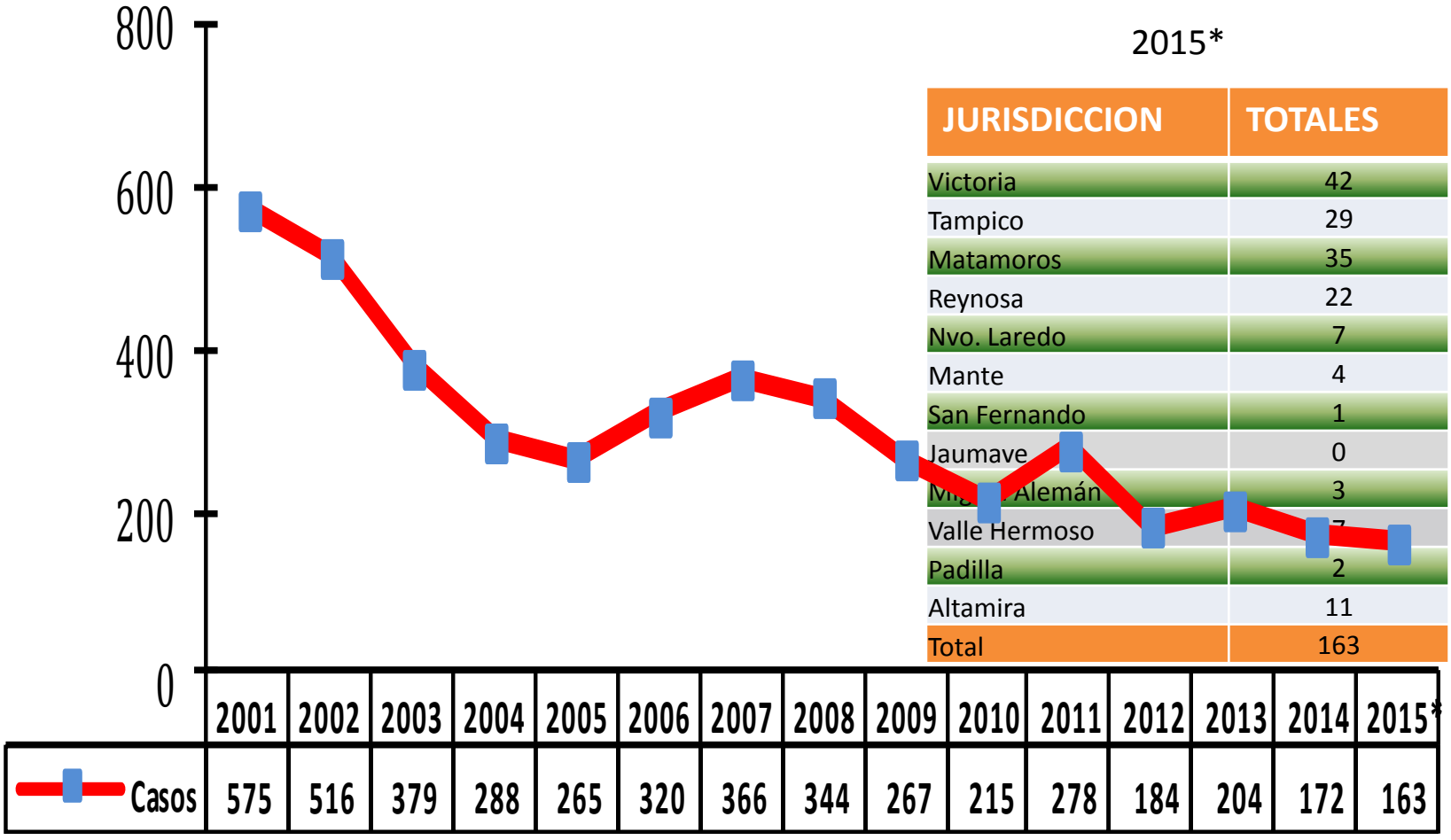
FUENTE: Informe SemanalSUIVE-1-2000 * hasta Semana Epi. No. 51/2015

Canal Endémico Hepatitis aguda tipo A (B15)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Casos de Parotiditis por Año
Tamaulipas
2001 - 2015*.

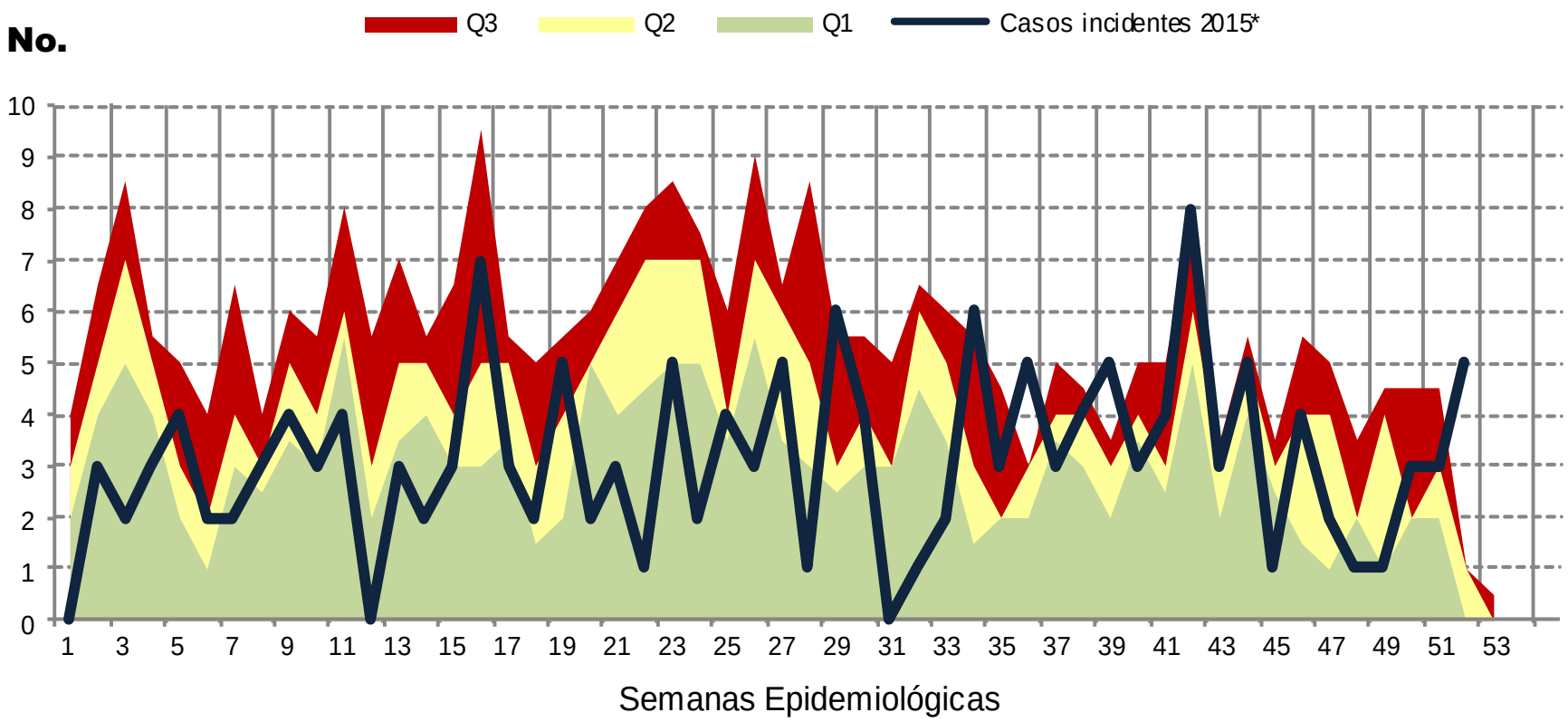


2015*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	42
Tampico	29
Matamoros	35
Reynosa	22
Nvo. Laredo	7
Mante	4
San Fernando	1
Jaumave	0
[illegible] Alemán	3
Valle Hermoso	[illegible]
Padilla	2
Altamira	11
Total	163

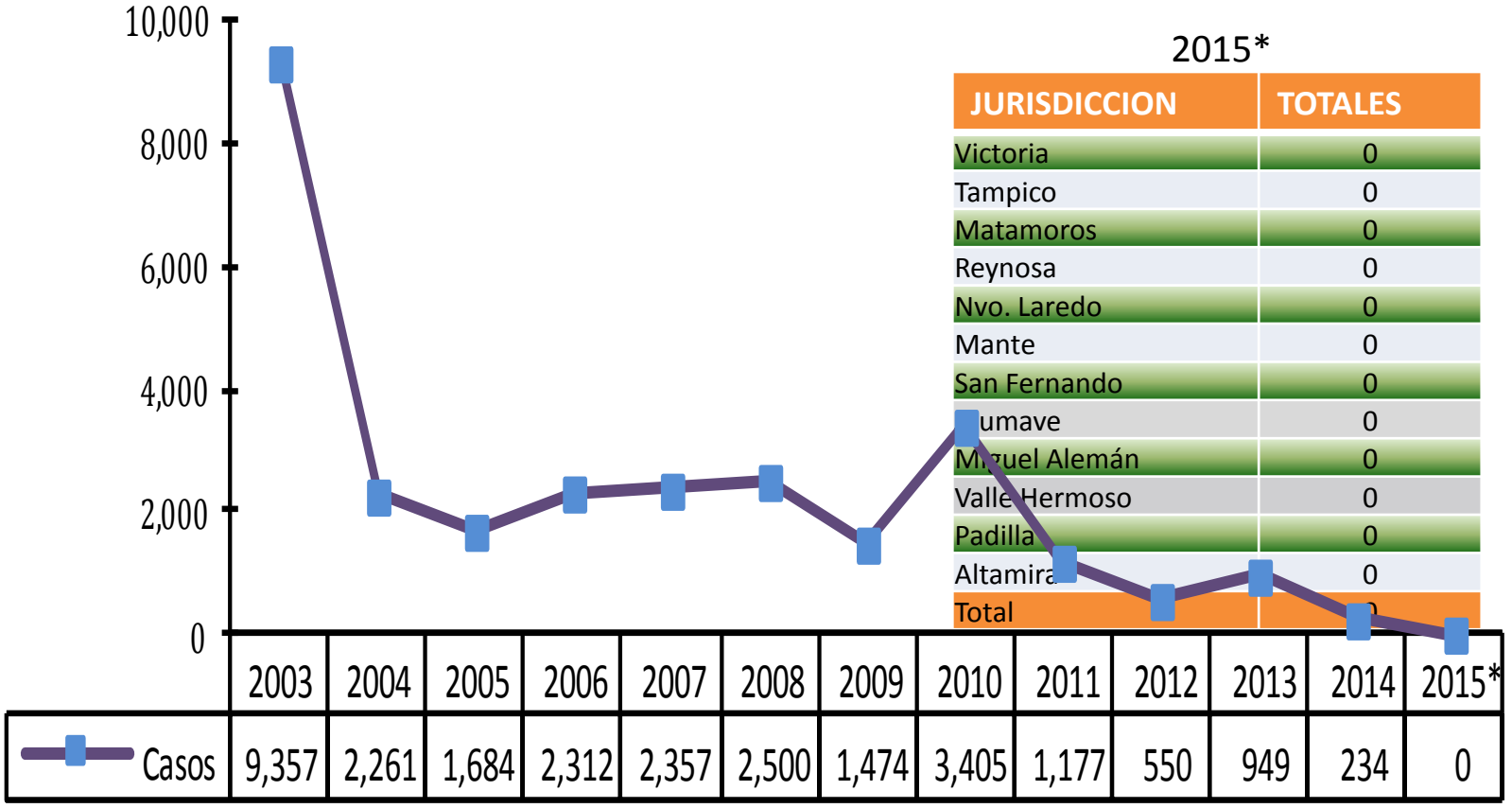
*Fuente: Informe Semanal SUIVE-1-2000 *Hasta Semana Epi. No. 51/2015.*

Canal Endémico Parotiditis infecciosa (B26)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Casos de Conjuntivitis Mucopurulenta por Año Tamaulipas 2003- 2015*.

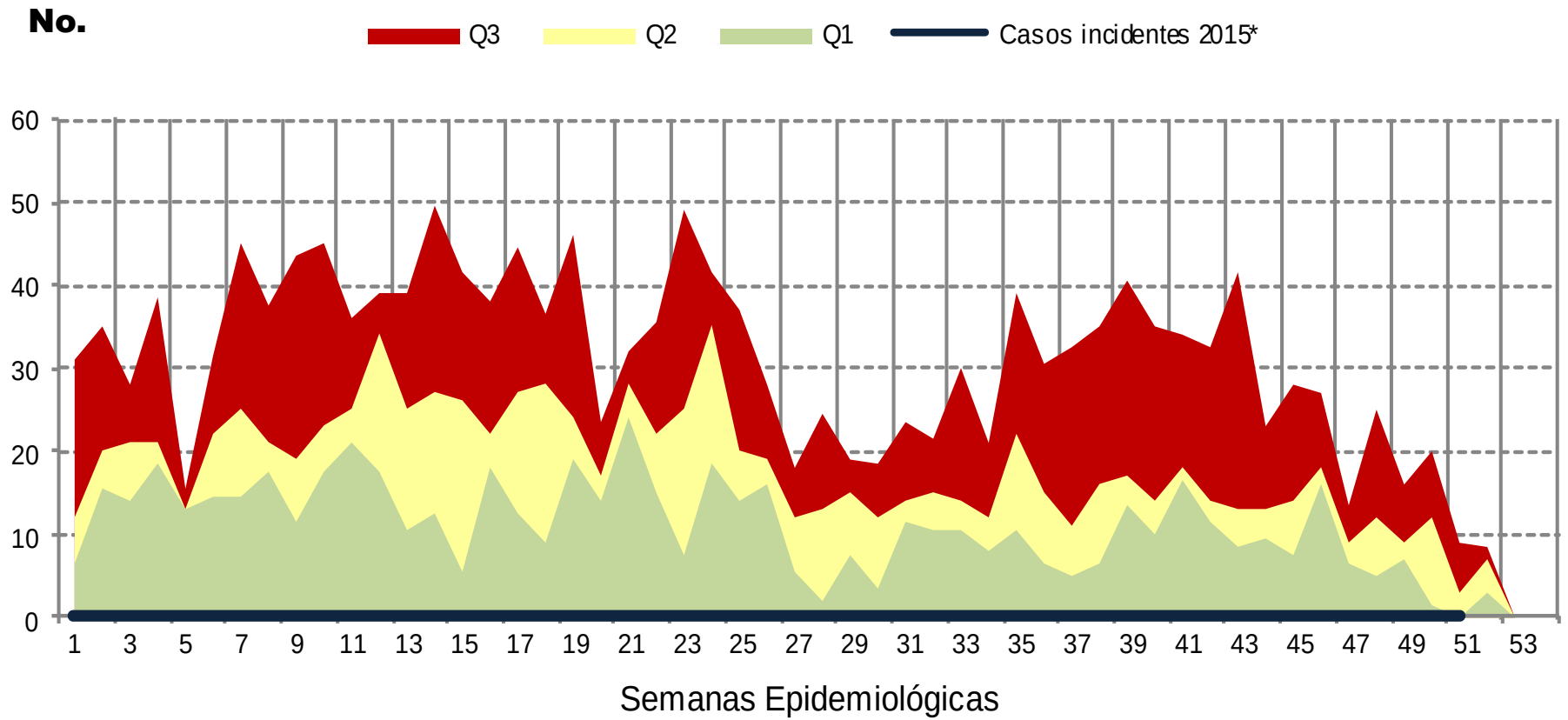


2015*

JURISDICCION	TOTALES
Victoria	0
Tampico	0
Matamoros	0
Reynosa	0
Nvo. Laredo	0
Mante	0
San Fernando	0
umave	0
uel Alemán	0
Valle Hermoso	0
Padilla	0
Altamira	0
Total	

Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Canal Endémico Conjuntivitis mucopurulenta (H10.0)
Tamaulipas (Todas las instituciones)



Fuente: Informe Semanal de Casos Nuevos /SUIVE-1-2015
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Casos y Defunciones Confirmados de Influenza Estacional por Municipio
Tamaulipas 2015*

Municipio	Casos	Defunciones
Aldama	1	0
Altamira	0	0
Hidalgo	0	0
Jiménez	1	0
Madero	2	0
Matamoros	1	0
Padilla	1	0
Reynosa	3	0
Tampico	4	0
Victoria	5	0
TOTAL	18	0

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza

*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Situación Epidemiológica de Influenza por Jurisdicción Sanitaria Tamaulipas 2015*

Jurisdicción	Casos
I	5
II	6
III	1
IV	3
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	2
XII	1
TOTAL	18

FUENTE: Plataforma Única de Información de Influenza
**Hasta Semana Epi. No. 51/2015*

Casos de Defecto de Tubo Neural al Nacimiento Tamaulipas *

Casos por Año 2005-2015*

Años	Casos	Tasa
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	19	3.0
2015*	26	4.07

Casos por Jurisdicción 2015*

Juris	Def.	Tasa
I	3	0.48
II	5*	0.84
III	1	0.16
IV	12	1.79
V	2	0.32
VI	0	0
VII	1	0.16
VIII	0	0
IX	0	0
X	1	0.16
XI	0	0
XII	1	0.16
Total	26	4.07

*Fuente: Sistema de V. E. de DTN * Hasta Semana Epi. No 51/2015.*

Mortalidad Materna
Tamaulipas 2015*

Defunciones
2006-2015*

Años	Def	R. M. M.
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	278	47.6
2014	18	28.8
2015*	14	22.40

Defunciones
2014*

Juris	Def.
I	1
II	6
III	3
IV	4
V	0
VI	0
VII	0
VIII	0
IX	0
X	0
XI	0
XII	0
R. M .M	22.40

Fuente: Sistema de V. E de Muertes Maternas. Hasta la Semana Epi No. 51/2015
*** Razón de Muertes Maternas*

Defunciones por CaCu y Ca Mama
Tamaulipas

Defunciones 2005-2015*

Año	CaCu	Ca Mama
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	105	174
2014	111	164
2015*	108	193

Defunciones por Jurisdicción 2015*

Juris	Def.	Tasa
I	12	26
II	13	47
III	18	22
IV	21	33
V	18	25
VI	4	15
VII	1	3
VIII	0	0
IX	2	5
X	6	7
XI	2	2
XII	10	8
Total	108	193

*Fuente: Sistema de V. E. de SEED *Hasta Semana Epi. No. 51/2015*

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
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 2015 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
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
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 2015 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 2015 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 2015 CONAPO MEXICO, D.F.

Municipios con casos Confirmados de Dengue
Tamaulipas 2015*

MUNICIPIO	2015		
	DC	DH	TOTAL
MATAMOROS	178	7	185
REYNOSA	159	13	172
GONZALEZ	58	2	60
VICTORIA	36	3	39
NUEVO LAREDO	35	3	38
TAMPICO	36	2	38
ALTAMIRA	37	0	37
MADERO	26	1	27
RÍO BRAVO	14	2	16
MANTE	10	0	10
GUSTAVO DÍAZ ORDAZ	4	1	5
ALDAMA	3	1	4
SAN FERNANDO	3	1	4
CASAS	3	0	3

MUNICIPIO	2015		
	DC	DH	TOTAL
HIDALGO	2	1	3
JAUMAVE	2	0	2
SOTO LA MARINA	2	0	2
BUSTAMANTE	1	0	1
CAMARGO	1	0	1
GUEMEZ	1	0	1
LLERA	1	0	1
MIGUEL ALEMAN	1	0	1
PADILLA	1	0	1
TULA	1	0	1
XICOTENCATL	1	0	1
TOTAL	616	37	653

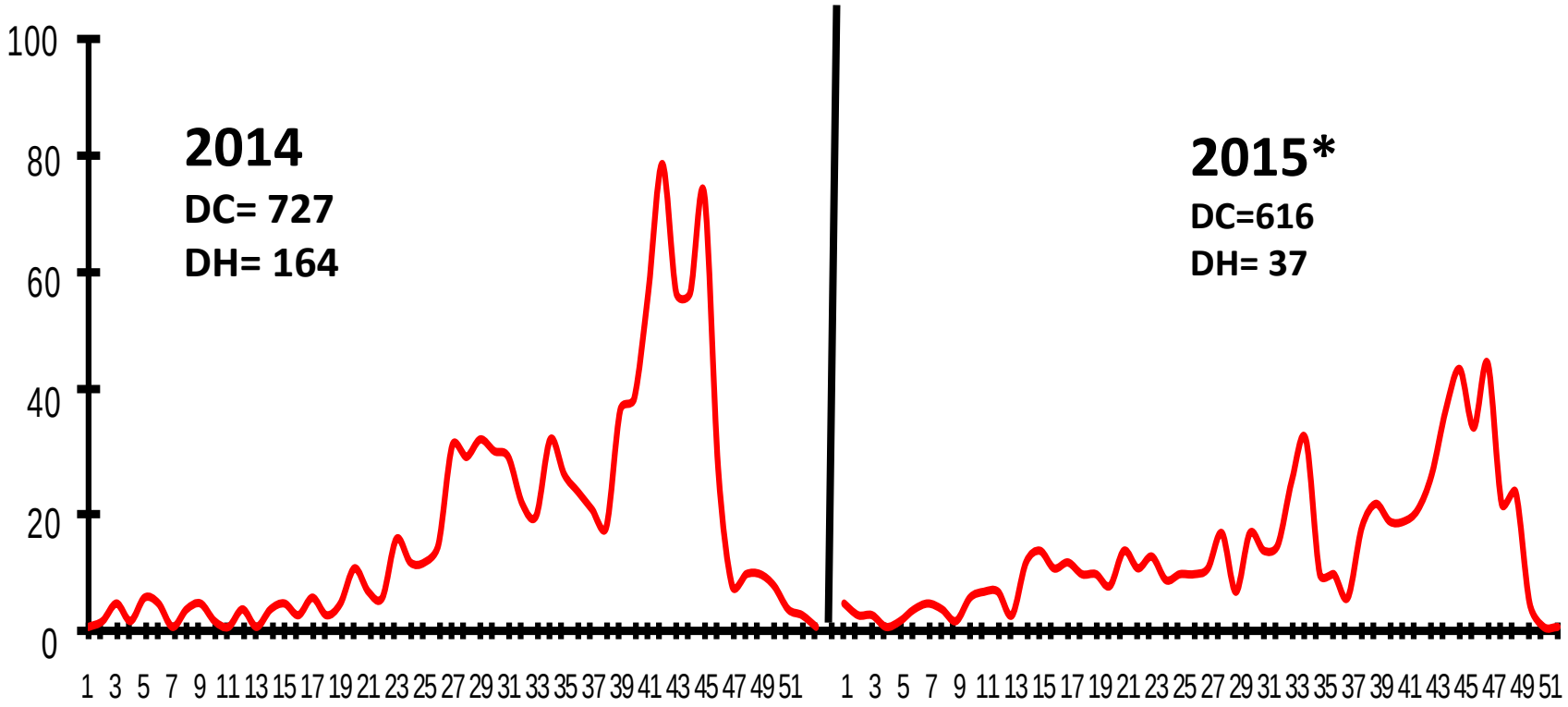
FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

Padecimientos de Interés Estatal
Situación Nacional
DENGUE 2015

Lugar	Estado	Casos	Def	Tasa*
1	Veracruz	3745		46.54
2	Sonora	3233		110.24
3	Jalisco	2987		37.66
4	Guerrero	1727		48.40
5	Michoacán	1636		35.59
6	Chiapas	1568		29.85
7	Yucatán	1502		70.89
8	Colima	1176		162.00
9	Nayarit	1186		93.81
16	Tamaulipas	634		17.72

Fuente: CENAVECE *Hasta la Semana Epi No. 51/2015

Situación Epidemiológica Dengue
Tamaulipas 2014-2015*



FUENTE: Plataforma Única de Información de Dengue
*Hasta Semana Epi. No. 51/2015

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.
Dr. Alfredo López de León
Comisionado Estatal de Protección contra Riesgos Sanitarios
Dr.
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