

Vigilancia de Enfermedades Inmunoprevenibles

Situación epidemiológica

Departamento de Epidemiología

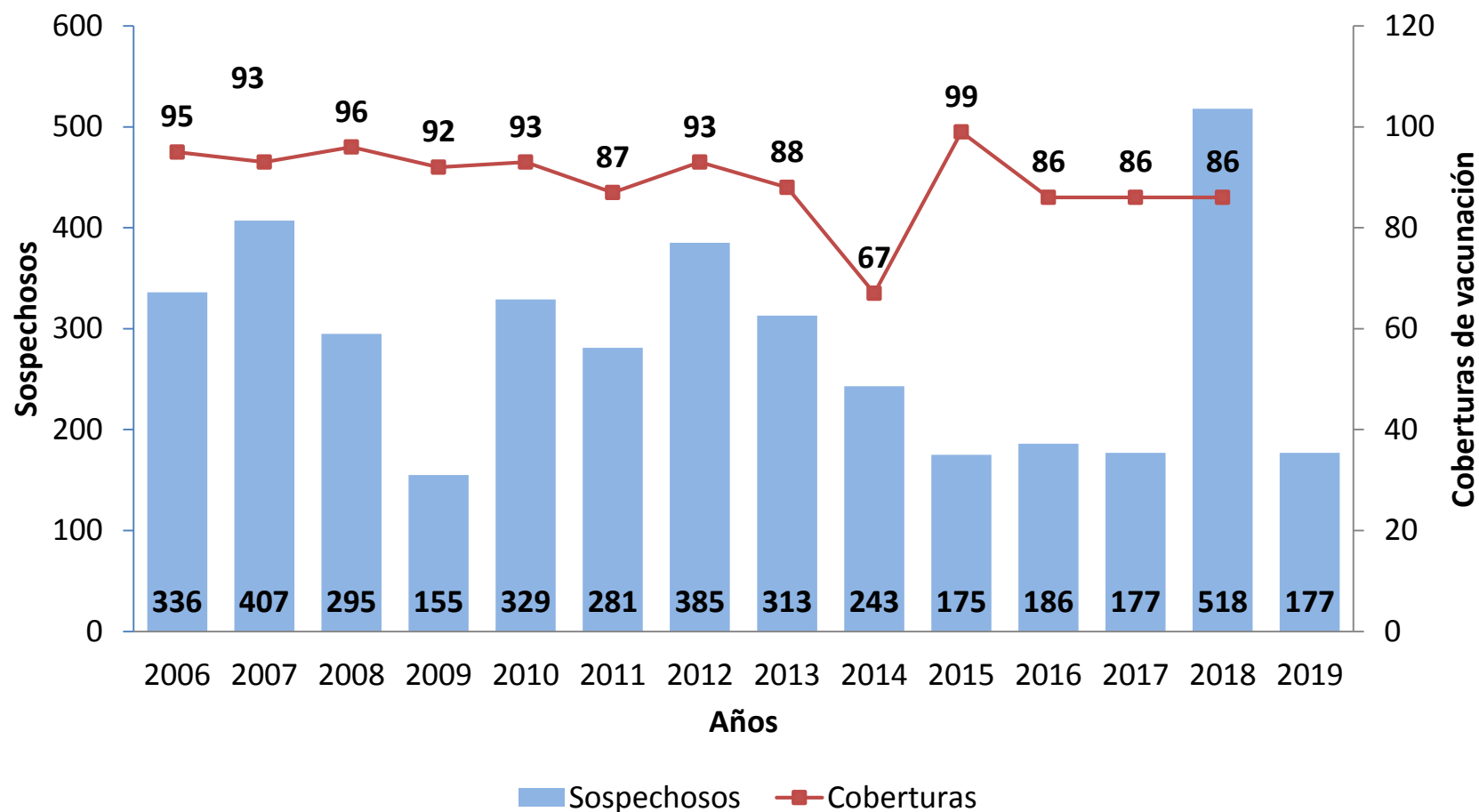
Dra. Elisa Juárez

Datos hasta la semana 21 (de 19 al 25 de mayo)
Sujetos a cambios según reporte de las áreas de salud



SARAMPIÓN - RUBÉOLA

Sarampión-Rubéola: sospechosos y coberturas de vacunación SPR Guatemala, 2006 – 2019**



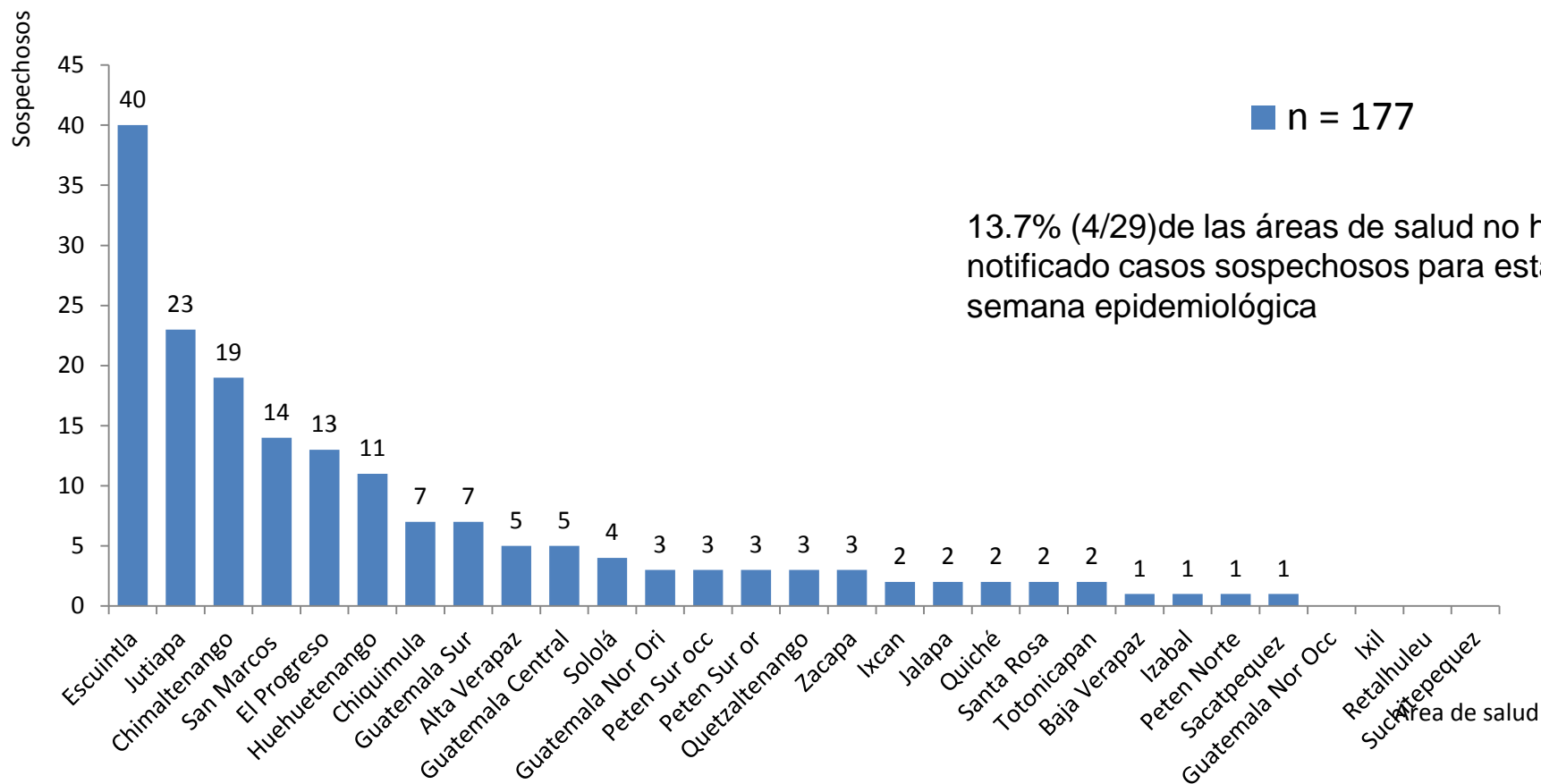
Fuente: Epidemiología

*Cobertura 2018 preliminar

**2019 hasta la semana 21

Sarampión-Rubéola: sospechosos por área de salud hasta la semana epidemiológica 21

Guatemala, 2019

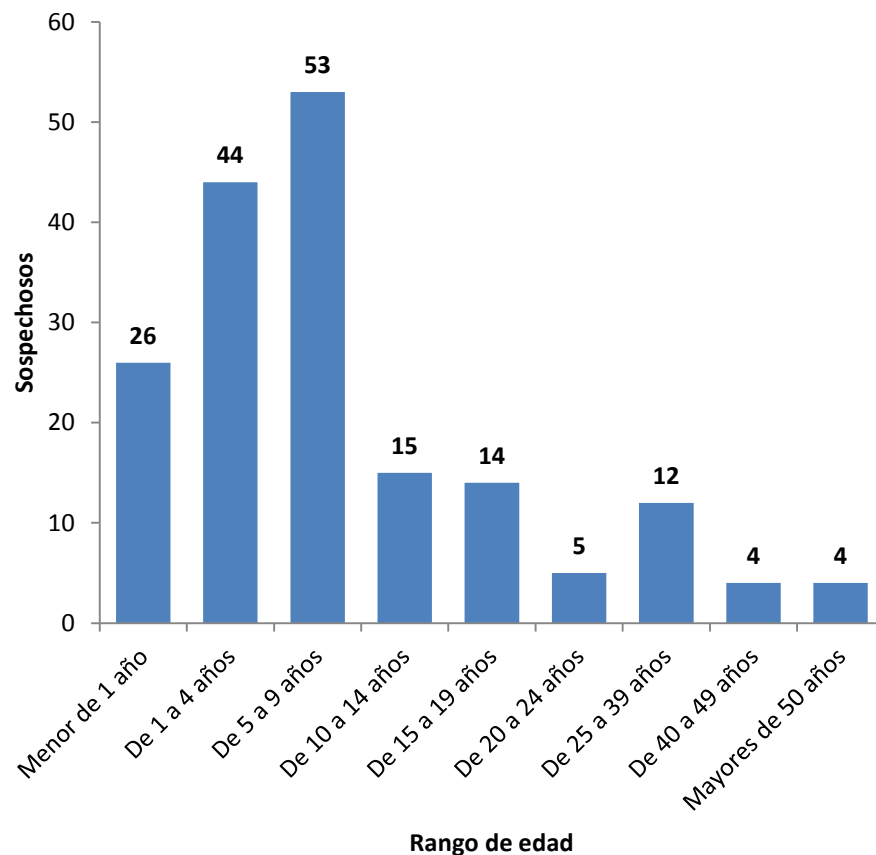


Fuente: Epidemiología

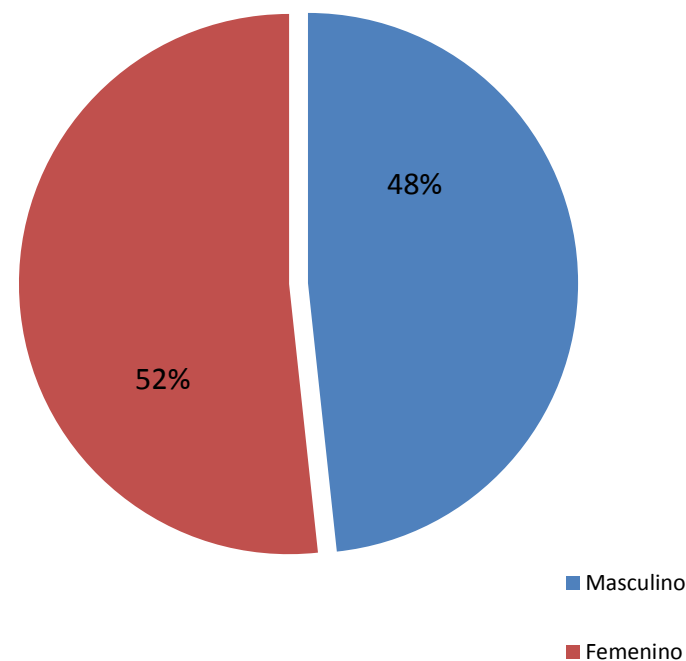
Indicador: 2 sospechoso por cada 100,000 habitantes

Sarampión-Rubéola: sospechosos por edad y sexo hasta la semana epidemiológica 16 Guatemala, 2019

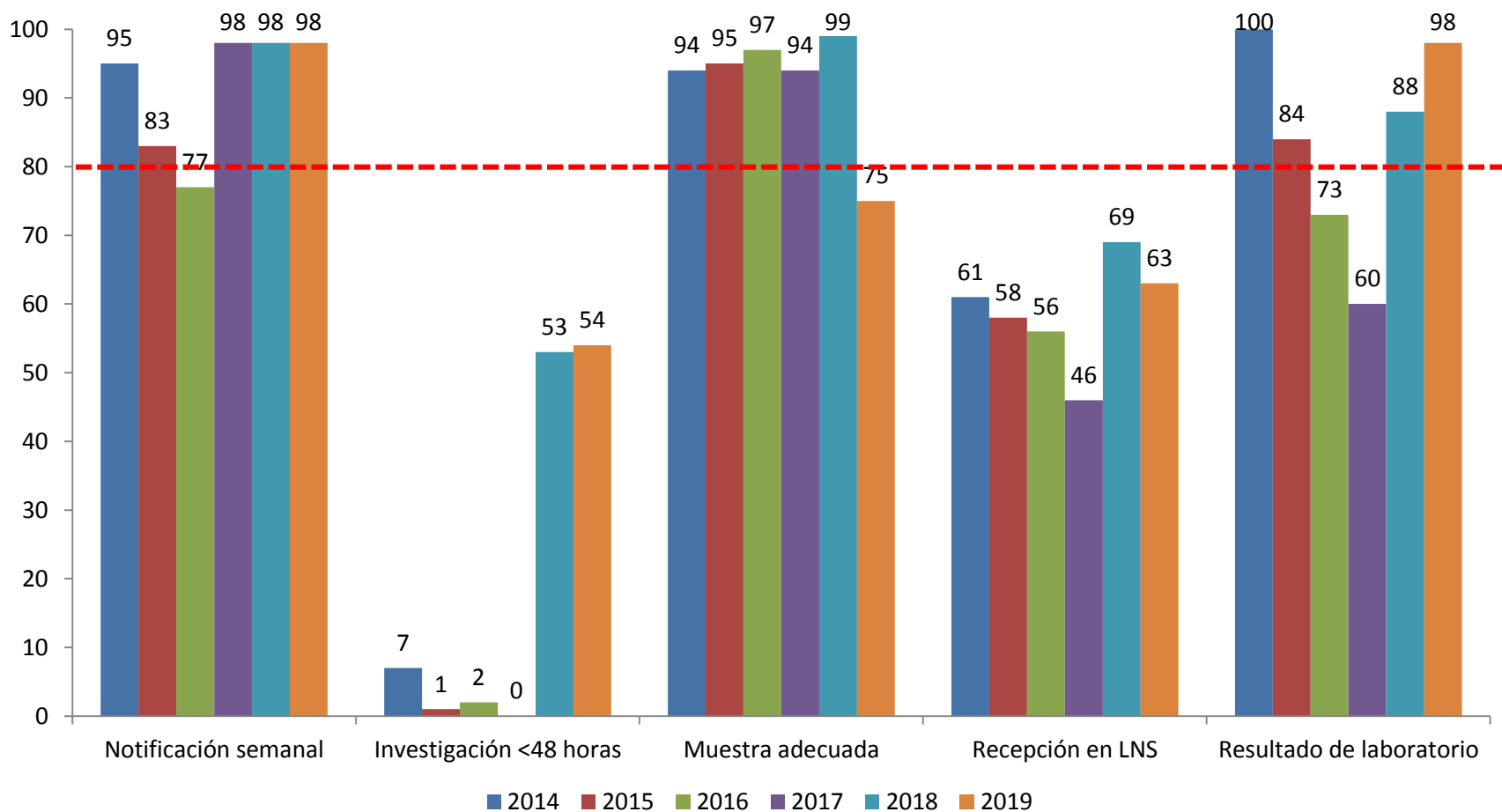
Sospechosos por grupo de edad



Sospechosos por sexo



Sarampión-Rubéola: indicadores de vigilancia hasta la semana epidemiológica 21 Guatemala, 2019



Sarampión-Rubéola: indicadores de vigilancia por áreas de salud hasta la semana epidemiológica 21

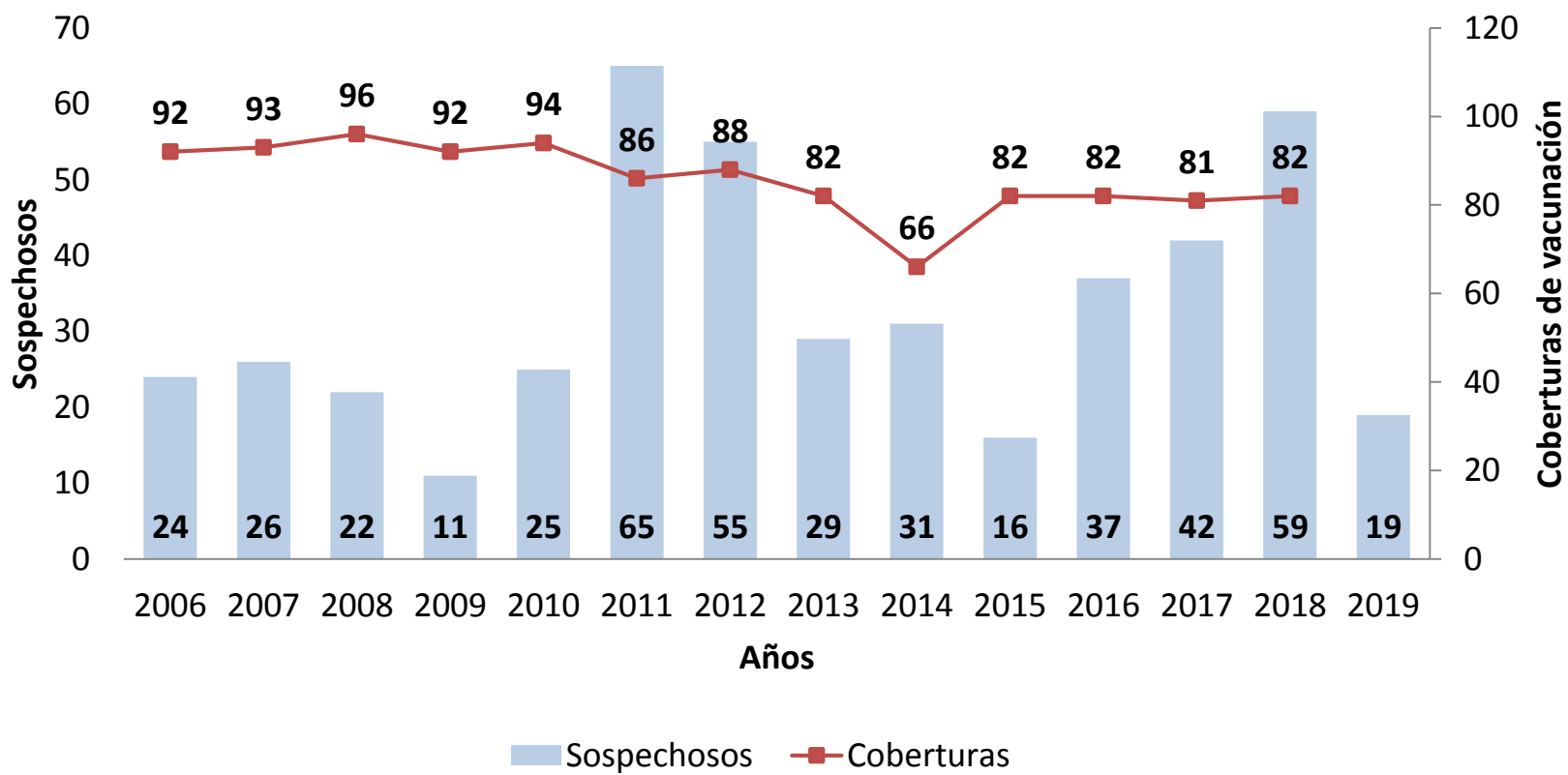
Guatemala, 2019

Área de salud	Total de casos notificados	% de casos sospechosos con muestra adecuada		% de muestras de sangre recibidas en el LNS en menos de 5 días de		% de resultados de laboratorio en menos de 4 días reportados	
		sospechosos	%	sospechosos	%	sospechosos	%
Escuintla	40	27	68	27	68	38	95
Jutiapa	23	14	61	10	43	23	100
Chimaltenango	19	15	79	15	79	18	95
San Marcos	14	8	57	3	21	14	100
El Progreso	13	9	69	11	85	11	85
Huehuetenango	11	8	73	9	82	10	91
Chiquimula	7	6	86	5	71	6	86
Guatemala Sur	7	0	0	0	0	0	0
Alta Verapaz	5	5	100	4	80	5	100
Guatemala Central	5	0	0	0	0	0	0
Sololá	4	4	100	4	100	4	100
Guatemala Nor Ori	3	0	0	0	0	0	0
Peten Sur occ	3	0	0	0	0	0	0
Peten Sur or	3	0	0	0	0	0	0
Quetzaltenango	3	3	100	2	67	3	100
Zacapa	3	2	67	1	33	3	100
Quiché	2	3	75	4	100	4	100
Ixcán	2	1	50	2	100	2	100
Jalapa	2	1	50	1	50	2	100
Santa Rosa	2	1	50	0	0	2	100
Totonicapán	2	2	100	2	100	2	100
Peten Norte	1	0	0	0	0	0	0
Baja Verapaz	1	1	100	1	100	0	0
Izabal	1	1	100	1	100	1	100
Sacatepequez	1	1	100	1	100	1	100
Guatemala Nor Occ	0	0	0	0	0	0	0
Ixil	0	0	0	0	0	0	0
Retalhuleu	0	0	0	0	0	0	0
Suchitepequez	0	0	0	0	0	0	0

PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA

Vigilancia sindrómica de Poliomielitis
en menores de 15 años

Parálisis Flácida Aguda: sospechosos, confirmados y coberturas de vacunación OPV 3 Guatemala, 2012 – 2019*



Fuente: Epidemiología
*2019 hasta la semana 21

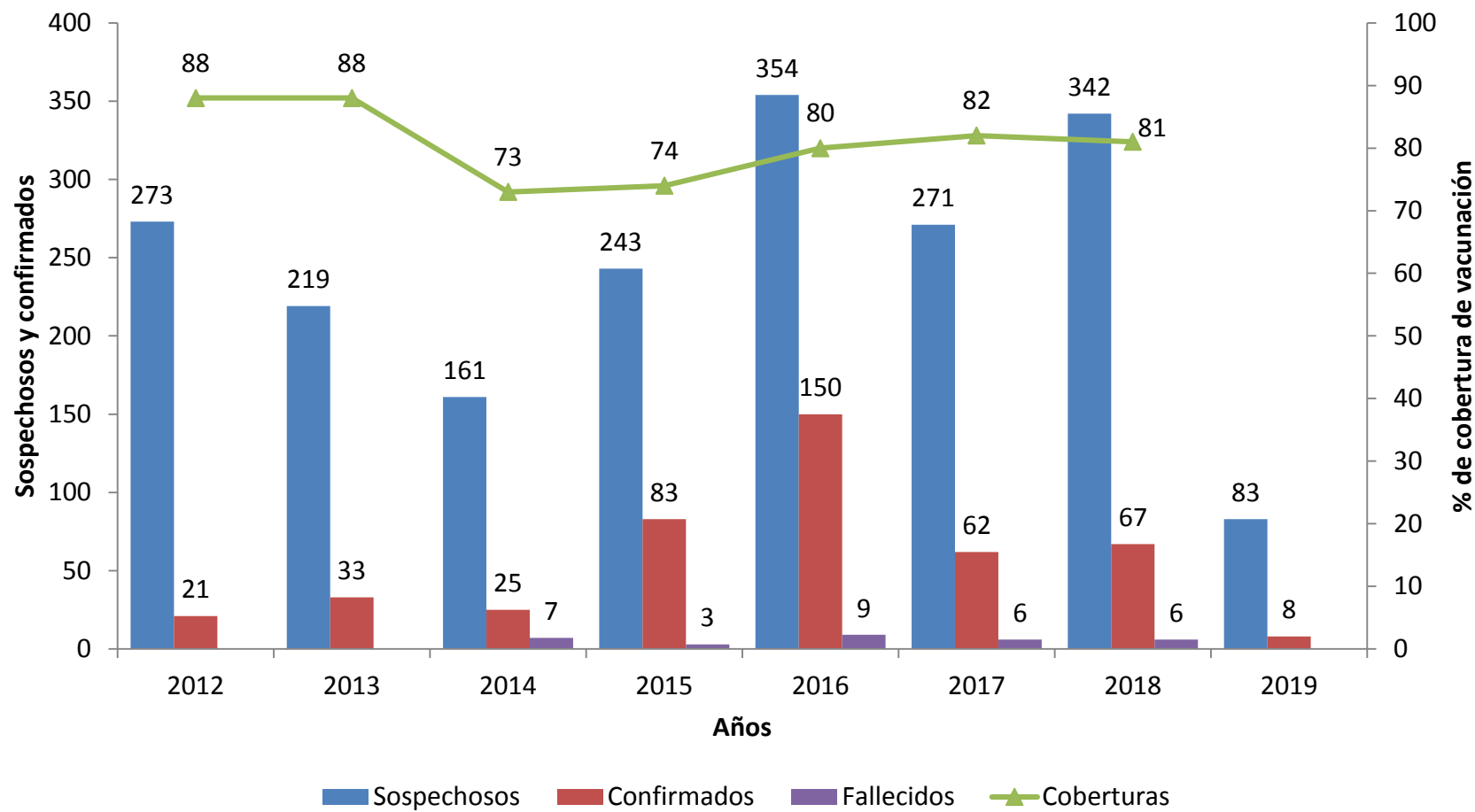
Parálisis Flácida Aguda: casos por áreas de salud Hasta la semana epidemiológica 21 Guatemala, 2019

Área de Salud	Población <15 años	Ideal de notificación	2018		2019*	
			Casos notificados	Tasa**	Casos notificados	Tasa**
Jutiapa	202564	2	5	2.5	3	1.5
Chiquimula	173617	2	1	0.6	2	1.2
Izabal	187217	2	1	0.5	2	1.1
Suchitepéquez	235465	2	3	1.3	2	0.8
Baja Verapaz	132486	1	1	0.8	1	0.8
Guate Nor-Oriente	153924	2	1	0.6	1	0.6
Chimaltenango	308473	3	3	1.0	2	0.6
Quiché	396695	4	1	0.3	2	0.5
Escuintla	269493	3	3	1.1	1	0.4
Huehuetenango	541830	5	5	0.9	2	0.4
Alta Verapaz	575302	6	3	0.5	1	0.2
Santa Rosa	150075	2	4	2.7	0	0.0
Guatemala Central	286661	3	7	2.4	0	0.0
Ixcán	56072	1	1	1.8	0	0.0
Quetzaltenango	347673	3	6	1.7	0	0.0
El Progreso	63197	1	1	1.6	0	0.0
Guate Nor-Occidente	243013	2	3	1.2	0	0.0
Guatemala Sur	311156	3	3	1.0	0	0.0
Petén Norte	108406	1	1	0.9	0	0.0
Sacatepéquez	124133	1	1	0.8	0	0.0
Retalhuleu	131657	1	1	0.8	0	0.0
Sololá	228475	2	1	0.4	0	0.0
San Marcos	461033	5	2	0.4	0	0.0
Totonicapán	231701	2	1	0.4	0	0.0
Ixil	94059	1	0	0.0	0	0.0
Jalapa	165439	2	0	0.0	0	0.0
Petén Sur Occidental	123956	1	0	0.0	0	0.0
Petén Sur Oriental	115459	1	0	0.0	0	0.0
Zacapa	86941	1	0	0.0	0	0.0
Total Nacional	6506170	65	59	0.91	19	0.29



TOS FERINA

Tos ferina: sospechosos, confirmados y coberturas de vacunación Penta 3 Guatemala, 2012 – 2019*



Fuente: Epidemiología

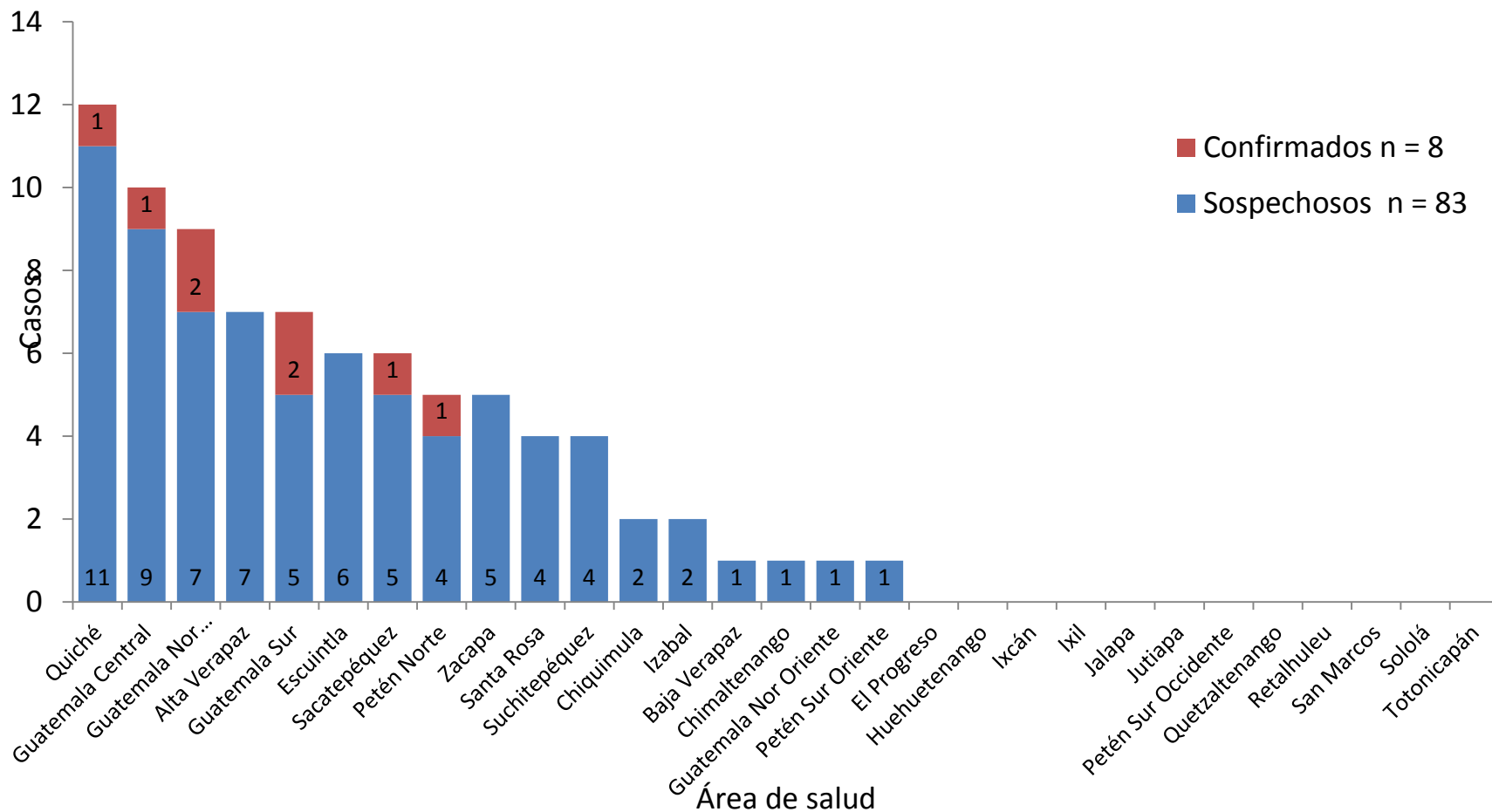
*2019 hasta la semana epidemiológica 21

Tos ferina: positividad y letalidad Guatemala, 2012 – 2019*

Año	Sospechosos	Confirmados	Positividad (%)	Fallecidos	Letalidad (%)
2012	273	21	7.7	0	0
2013	219	33	15.1	0	0
2014	161	25	15.5	7	28
2015	243	83	34.2	3	4
2016	354	150	42.4	9	6
2017	271	62	22.9	6	10
2018	342	67	19.6	6	9
2019	83	8	9.6	0	0

Fuente: Epidemiología
*2019 hasta la semana 21

Tos ferina: casos sospechosos y confirmados por áreas de salud Hasta la semana epidemiológica 21 Guatemala, 2019

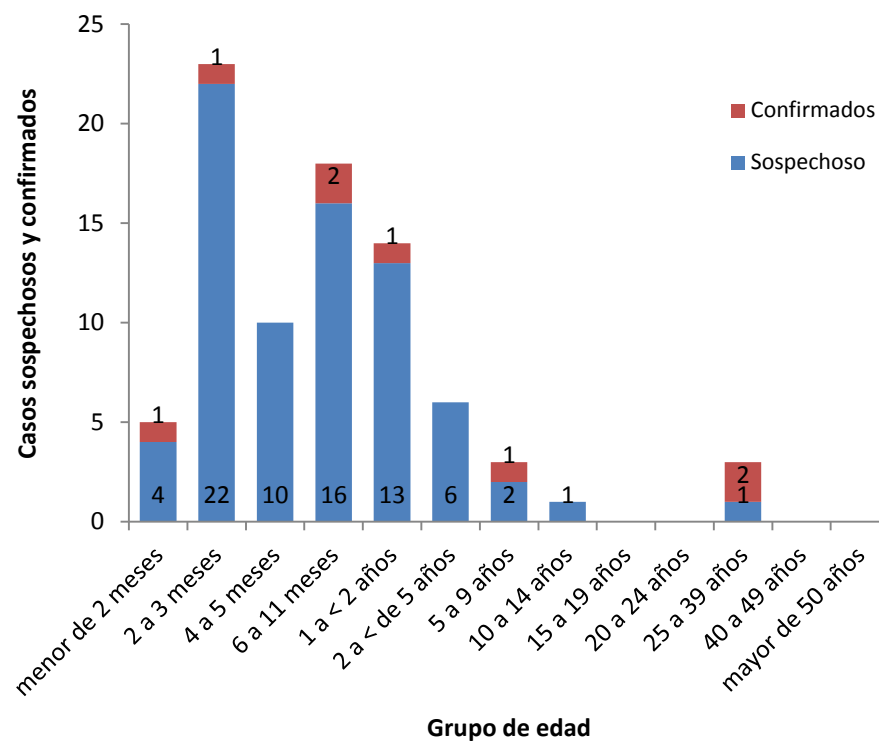


Tos Ferina: casos sospechosos y confirmados por grupos de edad

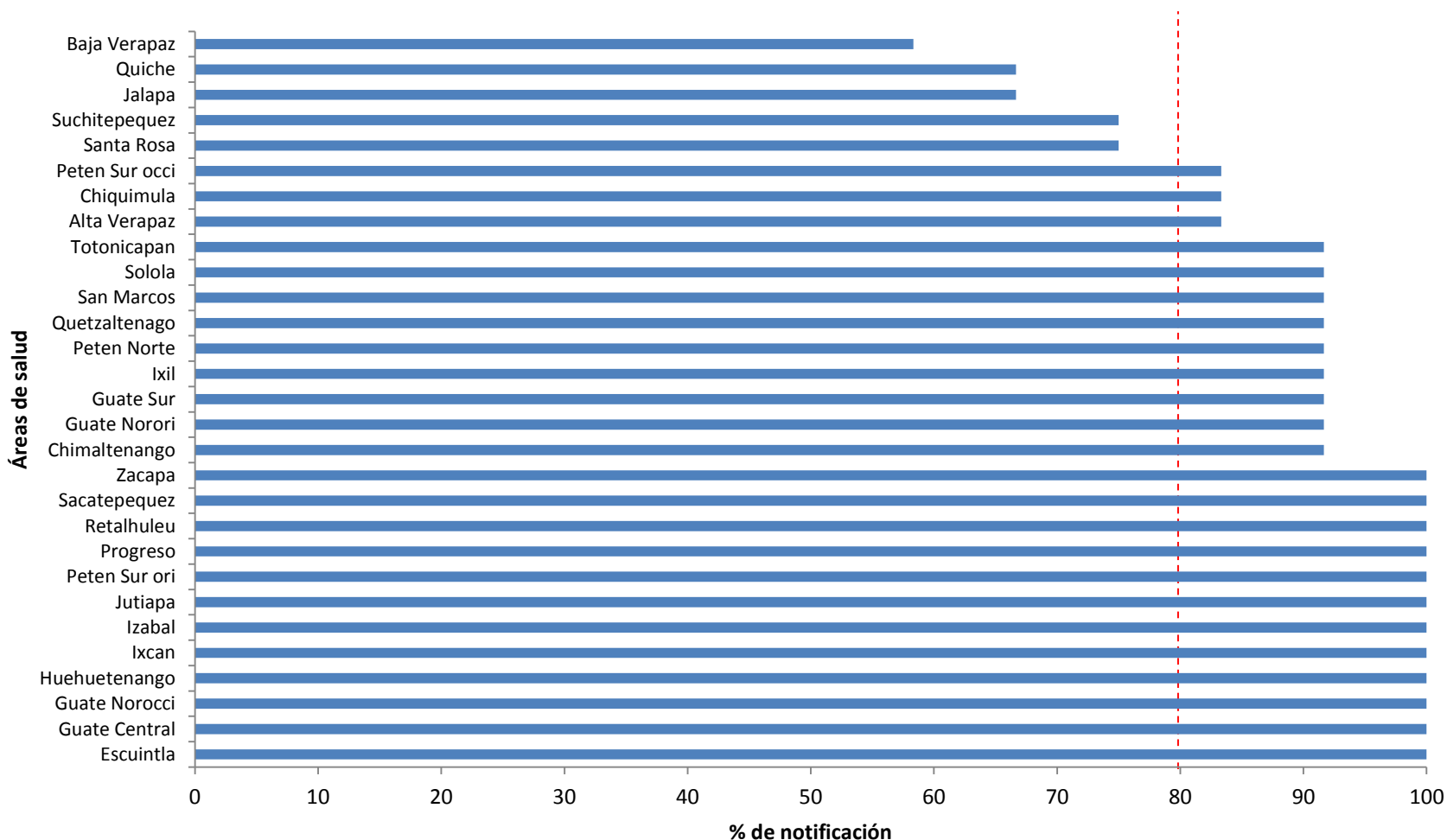
Hasta la semana 21

Guatemala, 2019

Grupos de edad	Sospechoso	Confirmados
menor de 2 meses	5	1
2 a 3 meses	23	1
4 a 5 meses	10	0
6 a 11 meses	18	2
1 a < 2 años	14	1
2 a < de 5 años	6	0
5 a 9 años	3	1
10 a 14 años	1	0
15 a 19 años	0	0
20 a 24 años	0	0
25 a 39 años	3	2
40 a 49 años	0	0
mayor de 50 años	0	0
Total general	83	8



Notificación negativa de enfermedades inmunoprevenibles porcentaje por Áreas de Salud Guatemala, 2019*

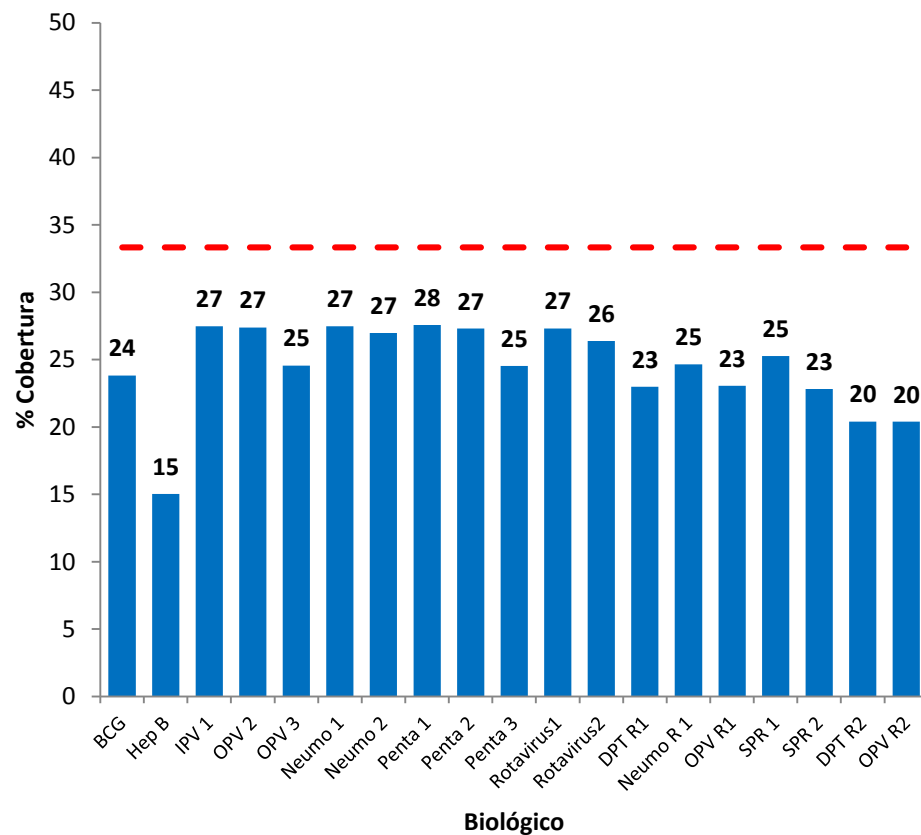


Fuente: Epidemiología

*Hasta la semana epidemiológica 21

Coberturas de vacunación por biológico Guatemala, abril 2019*

Rango de edad	Biológico	Dosis	Cobertura %
< 1 año	BCG	90,855	24
	Hep B	57,297	15
	IPV 1	104,778	27
	OPV 2	104,440	27
	OPV 3	93,671	25
	Neumo 1	104,777	27
	Neumo 2	102,865	27
	Penta 1	105,178	28
	Penta 2	104,130	27
	Penta 3	93,547	25
	Rotavirus1	104,191	27
	Rotavirus2	100,673	26
1a<2años	DPT R1	87,708	23
	Neumo R 1	94,028	25
	OPV R1	87,922	23
	SPR 1	96,337	25
	SPR 2	87,088	23
4 años	DPT R2	78,760	20
	OPV R2	78,708	20



Fuente: Epidemiología con datos SIGSA

*Datos preliminares