

# Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola



## Elaboración de la línea de tiempo

### ¿Dónde y de quién se ha contagiado?

- Identificación del periodo de exposición/incubación
- Contactos directos e indirectos
- Lugares visitados
- Transporte utilizado

### ¿A quién y dónde contagió?

- Identificación del periodo de transmisibilidad
- Contactos directos e indirectos
- Identificación de las rutas del caso
- Lugares visitados
- Transporte utilizado

### ¿Cómo identificar los casos secundarios?

- Identificación del periodo de aparición de casos secundarios del caso índice
- Seguimiento de todos los contactos que presenten fiebre y erupción

**Periodo de exposición/incubación**  
7 a 21 días entre la exposición y inicio de exantema

**Periodo de transmisibilidad**  
4 días antes y 4 después de inicio de exantema

**Periodo de aparición de casos secundarios**  
7 días después del primer día del periodo de transmisibilidad hasta 21 días después del último día del periodo de transmisibilidad

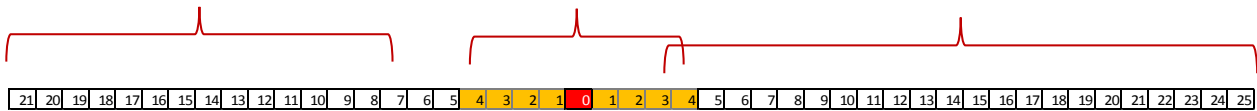


Tabla.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el periodo entre las semanas 01-18, 2018

Subregión y país	Casos sospechosos 2018	Sarampión confirmado 2018			Año/Sem. último caso conf. de sarampión	Rubéola confirmado 2018			Año/Sem. último caso conf. de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2018		Síndrome de Rubéola Congénita			Año/Sem. último caso conf. de SRC	
		Clin.	Lab.	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Sosp.	Conf.	IRC*		
AND	BOL	64	0	0	0	2000-40	0	0	0	2006-03	0	57	0	0	0	...
	COL	977	0	22	22	2018-18	0	0	0	2012-31	0	931	140	0	0	2005-34
	ECU	169	0	1	1	2018-13	0	0	0	2004-49	0	115	0	0	0	2011-14
	PER	184	0	2	2	2018-08	0	0	0	2009-04	0	166	1	0	0	2007-16
BRA	VEN	...	0	904	904 <sup>a</sup>	2018-17	0	0	0	2007-51	...	...	0	0	0	...
	BRA	1202	0	105	105	2018-17	0	0	0	2014-40	0	447	10	0	0	2009-34
	CAP	16	0	0	0	2014-09	0	0	0	2001-39	0	11	19	0	0	...
	GTM	260	0	1	1	2018-03	0	0	0	2006-31	17	215	3	0	0	2005-00
	HND	121	0	0	0	1998-16	0	0	0	2004-11	0	121	6	0	0	2001-00
	NIC	126	0	0	0	1994-14	0	0	0	2004-19	0	114	18	0	0	2005-00
	PAN	27	0	0	0	2011-20	0	0	0	2002-48	0	26	3	0	0	...
	SLV	124	0	0	0	2001-19	0	0	0	2006-30	0	105	0	0	0	2001-00
	CAR	CAR	131	0	1	1	2018-03	0	0	0	2008-18	0	120	18	0	0
LAC	CUB	247	0	0	0	1993-27	0	0	0	2004-06	0	247	0	0	0	1989-10
	DOM	31	0	0	0	2011-18	0	0	0	2007-45	0	0	0	0	0	...
	HTI	71	0	0	0	2001-39	0	0	0	2006-21	0	16	5	0	0	...
MEX	MEX	1550	0	4	4 <sup>a</sup>	2018-14	0	0	0	2017-19	0	1196	0	0	0	...
NOA	CAN	...	...	10	10	2018-18	...	...	...	2016-06	0	0	0	...	...	2015-50
	USA	...	...	63	63 <sup>b</sup>	2018-16	...	...	...	2017-16	0	0	0	...	...	2017-00
SOC	ARG	130	0	3	3	2018-12	0	0	0	2014-22	0	24	14	0	0	2009-27
	CHL	57	0	0	0	2015-27	0	0	0	2011-25	0	46	44	0	0	...
	PRY	302	0	0	0	1998-44	0	0	0	2005-21	34	256	0	0	0	2003-06
	URY	0	0	0	0	1999-08	0	0	0	2001-37	0	0	0	0	0	...
<b>TOTAL</b>	<b>5930</b>	<b>0</b>	<b>1116</b>	<b>1116</b>	--	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	--	<b>51</b>	<b>4270</b>	<b>281</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	--	

\*Infección de rubéola congénita

...No se recibió informe actualizado

(a) Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud. Actualización Epidemiológica, Sarampión. 7 de mayo de 2018, Washington, D.C. OPS/OMS. 2018; (b) Datos provisionales.



# Vigilancia de Sarampión/Rubéola

**Tabla No.2**  
Fuente de la infección de los casos confirmados de sarampión y de rubéola para el período entre las semanas 01-18, 2018

Subregión y País	Sarampión				Rubéola			
	I	RI	CAP	D	I	RI	CAP	D
AND	BOL	22						
	COL	1						
	ECU							
	PER							
	VEN <sup>a</sup>			2				
				904				
BRA	BRA	59	46					
CAP	CRI							
	GTM	1						
	HND							
	NIC							
	PAN							
	SLV							
CAR	CAR	1						
LAC	CUB							
	DOM							
	HTI							
MEX	MEX	2	2					
NOA	CAN	10						
	USA	26	37					
SOC	ARG	2	1					
	CHL							
	PRY							
	URY							
<b>TOTAL</b>		<b>124</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>906</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Tabla No.3**  
Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-18,2018

País	Casos Pend. 2017	Acum. 2018	Semana de inicio de exantema							% Casos Pend.
			1-13	14	15	16	17	18		
BOL	1	7	2	1	1	0	2	1	11	
COL	14	24	12	3	7	1	1	0	2	
ECU	0	53	49	4	0	...	...	...	31	
PER	5	16	10	2	1	2	1	...	9	
VEN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
BRA	27	661	217	92	122	108	112	10	55	
CRI	0	5	5	0	0	0	0	0	31	
GTM	31	27	27	0	0	0	0	0	10	
HND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NIC	0	12	2	0	3	2	5	0	10	
PAN	0	1	0	0	0	0	1	0	4	
SLV	1	19	16	2	1	0	0	...	15	
CAR	1	10	7	0	0	0	1	2	8	
LAC	CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	
	DOM	243	31	31	0	0	0	0	100	
	HTI	27	55	46	1	0	4	3	77	
MEX	MEX	554	354	196	35	27	31	39	23	
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...	
SOC	ARG	26	103	60	30	9	2	1	79	
	CHL	0	11	3	0	3	3	2	19	
	PRY	0	12	6	3	2	1	0	4	
	URY	0	0	0	...	...	...	...	0	
<b>TOTAL</b>	<b>933</b>	<b>1402</b>	<b>690</b>	<b>173</b>	<b>176</b>	<b>154</b>	<b>168</b>	<b>41</b>	<b>24</b>	

I: importado; RI: relacionado con importación;

CAP: Caso adquirido en el país; D: Desconocido.

(a) Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud.

Actualización Epidemiológica, Sarampión. 7 de mayo de 2018, Washington, D.C. OPS/OMS. 2018;

**Tabla 4.**

Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-18, 2018

Subregión y País	% de sitios notificando semanalmente		% de casos con investigación adecuada	% casos con muestra de sangre adecuada	% de muestras de sangre que llegan al lab. <= 5 días	% de resultados de lab. <=4 días reportados	Tasa de casos sospechosos Últimas 52 semanas (2017/19-2018/18)		
	Total Unidades	%Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10,000 nv)	
AND	BOL	2657	...	100	100	83	80	0.9	0.0
	COL	5193	96	79	97	91	95	3.8	2.1
	ECU	2184	...	99	98	60	66	2.5	0.0
	PER	7781	...	90	95	85	64	1.1	0.0
	VEN	13092	...	100	98	65	72	3.8	0.6
	BRA	14212	77	...	76	76	67	0.6	0.0
CAP	CRI	57	...	75	94	75	88	1.3	28.8
	GTM	1541	98	2	99	72	88	2.3	0.0
	HND	470	90	78	97	85	98	2.8	2.4
	NIC	185	100	97	99	95	97	5.1	4.3
	PAN	324	...	85	89	74	85	1.4	0.5
	SLV	1266	...	67	98	98	92	5.2	0.0
CAR	CAR	766	79	85	96	22	62	3.0	8.3
LAC	CUB	168	...	100	100	100	100	12.6	0.0
	DOM	247	...	16	100	0	0	3.3	0.0
	HTI	652	70	94	97	34	0	1.5	1.0
MEX	MEX	20146	...	98	99	91	81	3.0	0.0
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	784	...	6	53	74	74	0.9	1.8
	CHL	783	76	39	82	94	86	0.9	7.0
	PRY	1168	95	82	100	87	94	9.5	0.3
	URY	155	...	0	0	0	0	0.1	0.0
<b>Total y promedio*</b>		<b>73831</b>	<b>28</b>	<b>82</b>	<b>93</b>	<b>83</b>	<b>81</b>	<b>2.2</b>	<b>0.6</b>

\*ponderado

... No se recibió informe actualizado