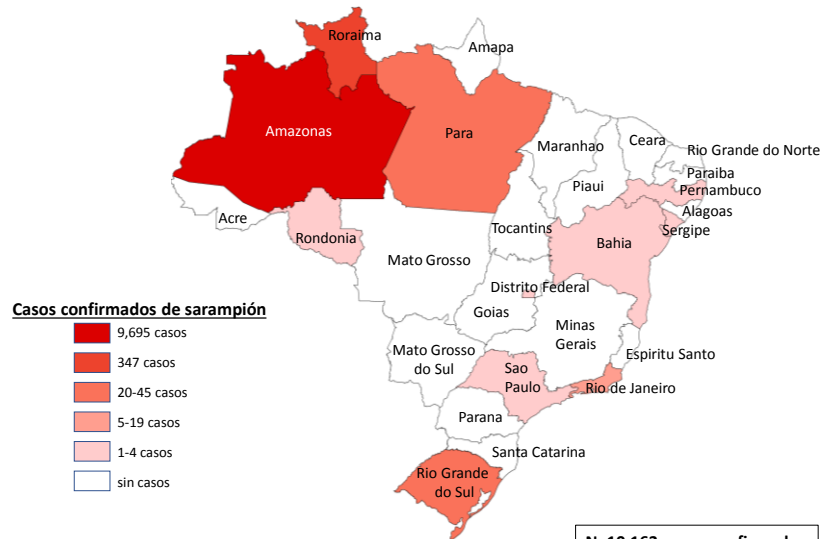


Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola



Número de casos confirmados de sarampión Brasil, 2018*

Hasta la semana epidemiológica (SE) 47, un total de 10.163 casos de sarampión fueron confirmados en Brasil en 10 estados y en el Distrito Federal (Brasilia). El brote se inició en la SE 6 del 2018 en el estado de Roraima, frontera con Venezuela, y tres semanas después se extendió a Amazonas. Se ha identificado el genotipo D8, con un linaje idéntico al de los casos de Venezuela. Adicionalmente, 12 defunciones fueron reportadas en tres estados: Amazonas, Roraima y Pará. Según la información disponible para la edad (n=10.042), los grupos más afectados son los menores de 1 año e individuos entre 15-19 años, al reportar una tasa de incidencia de 2.008,9 y 486,0 por 100.000 habitantes, respectivamente.



Fuente: Ministerio de Saude de Brasil, Informe 32
* 26 de noviembre del 2018

N=10.163 casos confirmados

Tabla.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-47, 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. n.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Sosp.	Conf.	IRC*			
AND	BOL	208	0	0	2000-40	0	0	0	2006-03	0	203	0	0	0	...		
	COL	5279	0	169	2018-46	0	1	1	2018-42	0	4946	340	0	0	2005-34		
	ECU	600	0	19	2018-33	0	0	0	2004-49	0	497	0	0	0	2011-14		
	PER	996	0	38	2018-41	0	0	0	2009-04	0	842	1	0	0	2007-16		
BRA	VEN	...	...	5643	2018-43	...	...	...	2007-51	...	...	...	...	...	...
	BRA	10974	0	10163	2018-47	0	0	0	2014-40	0	3738	53	0	0	2009-34		
	CAP	CRI	50	0	0	2014-09	0	0	0	2001-39	0	41	19	0	0	...	
	GTM	489	0	1	1	2018-03	0	0	0	2006-31	26	448	5	0	0	2005-00	
	HND	195	0	0	0	1998-16	0	0	0	2004-11	0	194	19	0	0	2001-00	
	NIC	248	0	0	0	1994-14	0	0	0	2004-19	0	231	45	0	0	2005-00	
	PAN	64	0	0	0	2011-20	0	0	0	2002-48	0	64	3	0	0	...	
	SLV	437	0	0	0	2001-19	0	0	0	2006-30	0	404	0	0	0	2001-00	
	CAR	CAR	321	0	1	1	2018-03	0	0	0	2008-18	0	317	117	0	0	1999-00
	LAC	CUB	2023	0	0	0	1993-27	0	0	0	2004-06	0	2023	0	0	0	1989-10
MEX	DOM	129	0	0	0	2011-18	0	0	0	2007-45	14	99	0	0	0	...	
	HTI	189	0	0	0	2001-39	0	0	0	2006-21	0	129	9	0	0	...	
	MEX	3872	0	5	5	2018-16	0	2	2	2018-14	0	3724	0	0	0	...	
NOA	CAN	...	...	27	27	2018-44	...	...	...	2016-06	0	0	0	1	...	2018-39
	USA	...	...	220	220 ^c	2018-44	...	2	2	2017-16	0	0	0	...	...	2017-00
SOC	ARG	613	0	14	14	2018-39	0	0	0	2014-22	2	250	19	0	0	2009-27	
	CHL	341	0	2	2	2018-47	0	0	0	2011-25	0	327	137	0	0	...	
	PRY	701	0	0	0	1998-44	0	0	0	2005-21	71	595	0	0	0	2003-06	
	URY	11	0	0	0	1999-08	0	0	0	2001-37	0	10	0	0	0	...	
TOTAL	27740	0	16302	16302	--	0	5	5	--	113	19082	767	1	0	--		

*Infección de rubéola congénita

... No se recibió informe actualizado

(a) OPS/OMS. Actualización Epidemiológica, Sarampión. 30 de noviembre del 2018, Washington, D.C. OPS/OMS. 2018. Datos reportados oficialmente hasta la fecha.; (b) Ministerio de Salud, Brasil. Informe No. 32, 26 de noviembre del 2018 (c) 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 01-47, 2018

Subregión y País	Sarampión				Rubéola				
	I	RI	CAP	D	I	RI	CAP	D	
AND	BOL			5					
	COL	164							
	ECU	11	8						
	PER	3	1	7	28				
	VEN ^a				5643				
BRA	BRA ^b		9950		213				
CAP	CRI								
	GTM	1							
	HND								
	NIC								
	PAN								
	SLV								
CAR	CAR	1							
LAC	CUB								
	DOM								
	HTI								
MEX	MEX	2	3			2			
NOA	CAN	17	7		3				
	USA	75	140		5	2			
SOC	ARG	2	1		11				
	CHL	2							
	PRY								
	URY								
TOTAL		278	10109	7	5908	0	4	0	0

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. 30 de noviembre del 2018, Washington, D.C. OPS/OMS . 2018. (b) Ministerio de Salud, Brasil. Informe No. 32, 26 de noviembre del 2018

Tabla No.3
Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-47, 2018

País	Casos Pend. 2017	Acum. 2018	Semana de inicio de exantema							% Casos Pend.	
			1-42	43	44	45	46	47			
BOL	1	5	3	0	1	1	0	...	2		
COL	14	163	130	13	10	5	4	1	3		
ECU	0	84	84	0	0	...	...	...	14
PER	4	116	83	10	1	7	13	2	12		
VEN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BRA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CRI	0	9	9	0	0	0	0	0	18		
GTM	11	14	13	1	0	0	0	...	3		
HND	0	1	1	0	0	0	0	0	1		
NIC	0	17	0	0	7	2	6	2	7		
PAN	0	0	0	0	0	0	0	...	0		
SLV	0	33	31	2	0	0	...	...	8
CAR	1	3	3	0	0	0	0	...	1		
LAC	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
DOM	243	16	16	0	0	0	...	...	12
HTI	0	60	53	1	0	6	0	0	32		
MEX	0	141	99	10	2	9	13	8	4		
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ARG	2	347	347	0	0	0	0	0	57		
CHL	0	12	3	2	0	0	3	4	4		
PRY	0	35	18	7	3	6	1	0	5		
URY	0	1	1	...	...	...	...	...	9
TOTAL			276	1057	894	46	24	36	40	17	4

... No se recibió informe actualizado

Tabla 4.
Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-47, 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 (2017/48-2018/47)		
	Total Unidades	%Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10,000 nv)	
AND	BOL	2657	...	100	95	72	79	1.9	0.0
	COL	5179	...	81	98	90	95	10.2	4.3
	ECU	2184	...	99	93	68	63	3.9	0.0
	PER	7781	...	83	91	78	53	2.9	0.0
	VEN	13092	...	...	...	...	...	...	...
	BRA	14149	81	...	56	56	50	5.1	0.2
CAP	CRI	57	...	54	86	91	79	1.1	28.8
	GTM	1541	98	53	99	69	88	2.8	0.1
	HND	470	90	73	97	83	98	2.5	3.3
	NIC	185	100	97	99	95	95	4.0	6.5
	PAN	324	...	86	92	66	91	1.7	0.4
	SLV	1266	...	64	98	98	94	7.5	0.0
CAR	CAR	766	...	90	98	15	74	4.3	10.7
LAC	CUB	168	...	100	100	100	100	17.8	0.0
	DOM	247	...	12	98	69	27	1.4	0.0
	HTI	652	...	88	94	54	25	1.8	1.2
MEX	MEX	20597	...	97	99	93	86	3.1	0.0
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	784	...	8	67	70	74	1.3	1.9
	CHL	783	...	32	62	88	93	1.8	10.6
	PRY	1182	...	80	98	89	95	10.8	0.3
	URY	155	...	100	73	73	55	0.3	0.0
Total y promedio*		74219	18	83	80	75	72	4.8	1.0

*ponderado

... No se recibió informe actualizado