

Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola



Ruta de los casos importados de sarampión en Chile, 2018*

Desplazamiento del caso 1 de sarampión			Desplazamiento de los casos 2 y 3 de sarampión		
Ruta del caso	Lugar de viaje	Fecha de viaje	Ruta del caso	Lugar de viaje	Fecha de viaje
1	Viaje aéreo Santiago/Chile a Quito/Ecuador	21 de octubre	1	Viaje terrestre Maracaibo (Venezuela)-Maicao (Colombia)	12 de noviembre
2	Viaje terrestre Quito-Cali-Caicedonia (Colombia) y retorno a Quito	26 octubre al 7 de noviembre	2	Viaje terrestre Maicao - Rumichaca (Ecuador)	13 de noviembre
3	Viaje aéreo Quito-Lima (Perú)	7 de noviembre	3	Viaje terrestre Rumichaca - Lima	15-16 de noviembre
4	Viaje aéreo Lima-Santiago	8 de noviembre	4	Viaje terrestre Lima-Tacna (Perú)	16-17 de noviembre
			5	Viaje terrestre Tacna (Perú)-Arica-La Serena-Santiago (Chile)	18-19 de noviembre

Chile confirmó tres casos importados de sarampión en noviembre. El primer caso es una femenina colombiana de 42 años, residente en Santiago, Chile. Su inicio de exantema fue el 8 de noviembre, y se infectó fuera del país. Los casos 2 y 3 son niños venezolanos de 4 años y 6 meses, respectivamente y tuvieron inicio de exantema el 23 y 29 de noviembre, respectivamente. Se infectaron fuera de Chile. En los dos primeros casos se ha identificado el genotipo D8, el mismo genotipo que está circulando en varios brotes de las Américas.

Fuente: Ministerio de Salud de Chile
Datos hasta SE 48, 2018

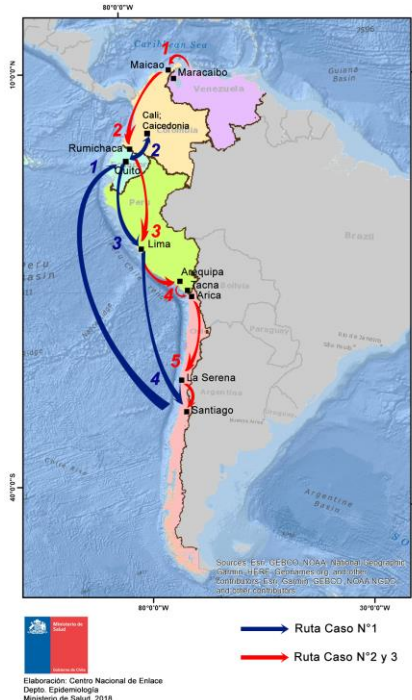


Tabla.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-48, 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 218	0	0	0	2000-40	0	0	0	2006-03	0	217	0	0	0	...
	COL 5279	0	169	169	2018-46	0	1	1	2018-42	0	4946	340	0	0	2005-34
	ECU 600	0	19	19	2018-33	0	0	0	2004-49	0	497	0	0	0	2011-14
	PER 1006	0	38	38	2018-41	0	0	0	2009-04	0	900	1	0	0	2007-16
BRA	VEN ...	...	5643	5643 ^a	2018-43	...	...	...	2007-51	...	...	...	...	...	...
BRA	BRA 10970	0	10163	10163 ^b	2018-47	0	0	0	2014-40	0	3738	53	0	0	2009-34
CAP	CRI 50	0	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 199	0	0	0	1998-16	0	0	0	2004-11	0	198	21	0	0	2001-00
	NIC 257	0	0	0	1994-14	0	0	0	2004-19	0	244	45	0	0	2005-00
	PAN 65	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 325	0	1	1	2018-03	0	0	0	2008-18	0	321	119	0	0	1999-00
LAC	CUB 2023	0	0	0	1993-27	0	0	0	2004-06	0	2023	0	0	0	1989-10
	DOM 129	0	0	0	2011-18	0	0	0	2007-45	14	99	0	0	0	...
	HTI 194	0	0	0	2001-39	0	0	0	2006-21	0	141	9	0	0	...
MEX	MEX 3914	0	5	5	2018-16	0	2	2	2018-14	0	3774	0	0	0	...
NOA	CAN ...	...	28	28	2018-47	...	...	...	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 643	0	14	14	2018-39	0	0	0	2014-22	2	257	19	0	0	2009-27
	CHL 355	0	3	3	2018-48	0	0	0	2011-25	0	333	137	0	0	...
	PRY 712	0	0	0	1998-44	0	0	0	2005-21	71	605	0	0	0	2003-06
	URY 11	0	0	0	1999-08	0	0	0	2001-37	0	10	0	0	0	...
TOTAL	27876	0	16304	16304	--	0	5	5	--	113	19260	771	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 01-48, 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	8		3			
	USA	75	140		5	2		
SOC	ARG	2	1		11			
	CHL	3						
	PRY							
	URY							
TOTAL		279	10110	7	5908	0	4	0

Tabla No.3
Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-48, 2018

País	Casos Pend. 2017	Acum. 2018	Semana de inicio de exantema							% Casos Pend.
			1-43	44	45	46	47	48		
BOL	1	1	0	0	1	0	0	0	0	
COL	14	163	143	10	5	4	1	...	...
ECU	0	84	84	0	...	...	...	...	14
PER	4	68	44	1	8	9	4	2	7	
VEN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BRA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CRI	0	9	9	0	0	0	0	...	18	
GTM	11	14	14	0	0	0	...	...	3
HND	0	1	1	0	0	0	0	0	1	
NIC	0	13	0	0	2	6	3	2	5	
PAN	0	1	0	0	1	0	0	0	2	
SLV	0	33	33	0	0	0	0	0	8	
CAR	1	3	3	0	0	0	0	0	1	
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
DOM	243	16	16	0	0	0	0	0	12	
HTI	0	53	50	0	3	0	0	0	27	
MEX	0	133	93	3	6	12	7	12	3	
CAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ARG	2	370	370	0	0	0	0	0	58	
CHL	0	19	5	0	1	3	4	6	5	
PRY	0	36	25	3	5	1	1	1	5	
URY	0	1	1	...	...	...	...	...	9
TOTAL	276	1018	891	17	32	35	20	23	4	

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

... No se recibió informe actualizado

Tabla 4.
Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-48, 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 (2017/49-2018/48)		
	Total Unidades	%Actual					Sar./Rub. (100.000 pob.)	SRC (10,000 nv)	
AND	BOL	2657	...	100	94	72	82	2.0	0.0
	COL	5179	...	80	98	90	94	10.8	4.8
	ECU	2184	...	99	93	68	63	3.8	0.0
	PER	7781	...	86	91	79	60	3.1	0.0
	VEN	13092	...	...	...	...	...	...	...
	BRA	14559	81	...	56	56	50	5.2	0.2
CAP	CRI	57	...	54	86	91	79	1.0	28.8
	GTM	1541	...	53	99	69	88	2.8	0.1
	HND	470	90	71	97	83	97	2.5	3.4
	NIC	185	100	97	99	96	95	4.2	6.6
	PAN	324	...	85	92	65	91	1.6	0.4
	SLV	1266	...	64	98	98	94	7.3	0.0
CAR	CAR	766	96	90	98	15	76	4.3	15.4
LAC	CUB	168	...	100	100	100	100	17.8	0.0
	DOM	247	...	12	98	69	27	1.3	0.0
	HTI	652	88	89	94	57	25	1.8	0.4
MEX	MEX	20572	93	97	99	92	86	3.1	0.0
NOA	CAN	...	...	...	...	...	...	...	...
	USA	...	...	...	...	...	...	...	...
SOC	ARG	784	...	7	66	71	73	1.5	1.9
	CHL	783	79	30	64	89	94	2.0	10.9
	PRY	1182	95	80	98	89	95	11.1	0.0
	URY	155	...	100	73	73	55	0.3	0.0
Total y promedio*		74604	46	82	80	75	72	4.9	1.0

*ponderado

... No se recibió informe actualizado