



Ministerio de  
Salud

Gobierno de Chile

## Boletín de Vigilancia

# Eventos de Salud Pública SE 01 de 2017

(01 al 07 de enero)



Centro Nacional de Enlace  
Departamento de Epidemiología  
División de Planificación Sanitaria  
Ministerio de Salud

## Objetivo

Mantener un sistema de vigilancia basado en eventos de salud pública de interés nacional e internacional, que podrían llegar a tener un impacto en la salud de la población chilena.

## Características

La información proveniente de fuentes formales es considerada como confiable y veraz. Cuando se trata de una fuente informal, la confiabilidad de la información no está establecida y/o se debe verificar.

# Fuentes de Información

<b>Fuentes de Información</b>	<b>Formales</b>	<b>Informales</b>
	OMS	Comunidad
	OPS	Redes Sociales
	Ministerios Públicos	ONG
	Instituto de Salud Pública	Sector Privado
	SEREMI/ Servicios de Salud	Redes de Alerta
	Web de sitios oficiales	Medios de Comunicación

# Tabla de Contenido

SE 01 de 2017

## **Eventos de Salud Pública de Interés Nacional**

- Brote de influenza aviar en Valparaíso
- Brote de Influenza en Coquimbo
- Fragata portuguesa
- Hantavirus

## **Eventos con potencial impacto para la salud pública Noticias nacionales de salud pública**

## **Eventos de Salud Pública de Interés Internacional (América)**

- Zika en las Américas
- Sarampión
- Chikungunya
- Influenza

## **Eventos de Salud Pública de Interés Internacional (Asia)**

- Poliovirus Salvaje

## **Eventos de Salud Pública de Interés Internacional sin actualización**

- MERS-CoV

## **Noticias internacionales de salud pública**



---

# **Eventos de Salud Pública de Interés Nacional**

---

# Brote de Influenza Aviar en Valparaíso

SE 01 de 2016

Fuente: [Servicio Agrícola y Ganadero \(SAG\)](#)

El Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), ha confirmado un foco de influenza aviar, circunscrito a un plantel de pavos, ubicado en el sector rural de la comuna de Quilpué, en la región de Valparaíso.

Los resultados oficiales de laboratorio, tanto de Chile como de EE.UU, confirman que la cepa encontrada en el brote de influenza aviar, es de **baja patogenicidad**. La información fue entregada por el Servicio Agrícola y Ganadero, quien aseguró que **“los resultados del laboratorio oficial del SAG, junto al laboratorio oficial de APHIS (Animal and Plant Health Inspection Service), autoridad sanitaria de Estados Unidos, han confirmado que el virus de Influenza Aviar detectado en un plantel de pavos de engorda en la comuna de Quilpué, es de baja patogenicidad, lo que da cuenta de un caso que reviste el mínimo nivel de riesgo para la salud animal”**. Esta información ya se encuentra disponible en el sitio oficial del SAG: <http://www.sag.cl/noticias/resultados-oficiales-de-chile-y-eeuu-confirman-baja-patogenicidad-de-virus-de-influenza-aviar>

A modo de prevención, el SAG determinó el sacrificio y destrucción de las aves afectadas y el aislamiento de la zona, con el fin de evitar la diseminación de la enfermedad en los planteles avícolas y mantener la excelente condición de sanidad aviar del país. Paralelamente, se está ejecutando un plan de vigilancia adicional a las aves susceptibles del sector.

La situación actual, ya fue comunicada a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

Cabe señalar que ante este evento, y en un trabajo conjunto entre el SAG y el Ministerio de Salud, se activaron inmediatamente los protocolos existentes para eliminar el foco y erradicar esta enfermedad exótica para Chile, que podría afectar a especies avícolas tanto silvestres como domésticas.

El Ministerio de Salud, por su parte, envió un instructivo a todas las Secretarías Regionales Ministeriales de Salud que incluye:

- 1.- Intensificación de las acciones de vigilancia en trabajadores de planteles avícolas afectados
- 2.- Refuerzo de las acciones de prevención y control en trabajadores en riesgo a nivel nacional

# Brote de Influenza H3 en Coquimbo

SE 01 de 2016

Fuente: SEREMI de Salud de Coquimbo

El día viernes 30 de diciembre de 2016, el CESFAM Cardenal Caro, notificó un brote de origen respiratorio, en el hogar de la Fundación Las Rosas de La Serena.

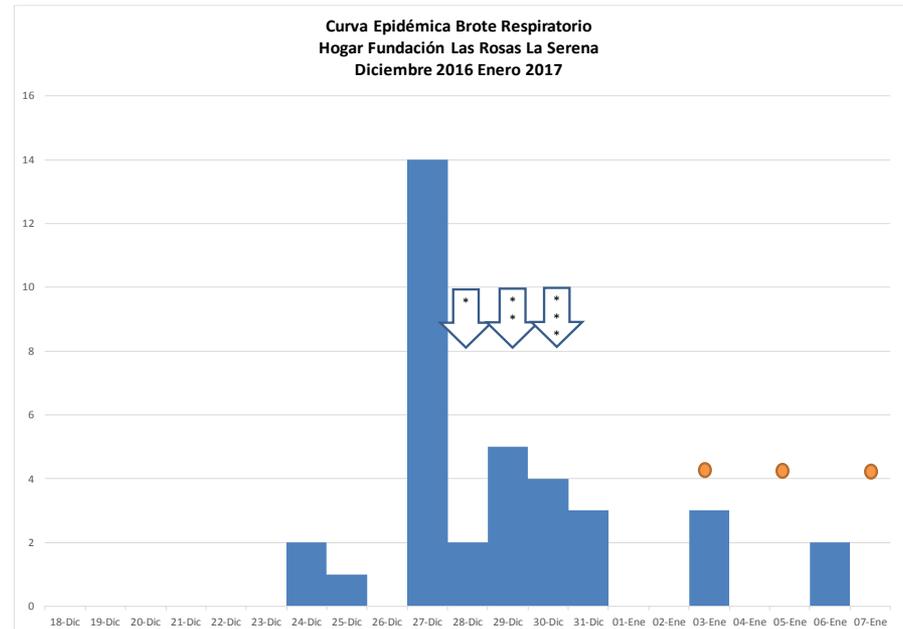
De acuerdo a la investigación epidemiológica, se trata de un brote de enfermedad respiratoria que afecta a 37 adultos mayores, 20 mujeres y 17 hombres, con cuadro caracterizado por tos productiva (67.6%), fiebre (40%) o disnea (35,1%), que comienzan desde el 24 de diciembre hasta el 06-01-2017, no presentándose nuevos casos posterior a esa fecha.

Hasta la fecha, han fallecido 3 residentes dentro del ELEM, por descompensación respiratoria, y existen 4 hospitalizados y 3 residentes en observación, en el servicio de urgencia del hospital San Juan de Dios de La Serena.

Según el informe preliminar y de acuerdo a los primeros resultados de laboratorio, se trataría de un brote de influenza H3.

## Factores de riesgo asociados al contagio

- Uso y manejo de aerocámaras
- Falta de Equipos de Protección Personal en los procesos de limpieza de los adultos mayores
- Condiciones de salud intrínsecas de la población adulto mayor (hace que estos pacientes presenten dificultad en su recuperación)
- Múltiples visitas que se recibieron durante la semana previa a navidad.



# Fragata Portuguesa

SE 01 de 2017

Fuente: División de Políticas Públicas, DIPOL, Ministerio de Salud

Las playas con prohibición de baño por presencia de fragata portuguesa, actualizado al martes 05 de Enero de 2017, a las 10:00 horas, son:

Región	Playa	Comuna
Los Lagos	Bahía Mansa	San Juan de La Costa
Los Lagos	Pucatrihue	San Juan de La Costa
Los Lagos	Maicolpué	San Juan de La costa
Los Lagos	Cucao	Chonchi
Los Lagos	Chanquin	Chonchi
Los Lagos	Huentemó	Chonchi

# Síndrome Cardiopulmonar por Hantavirus (SCPH)

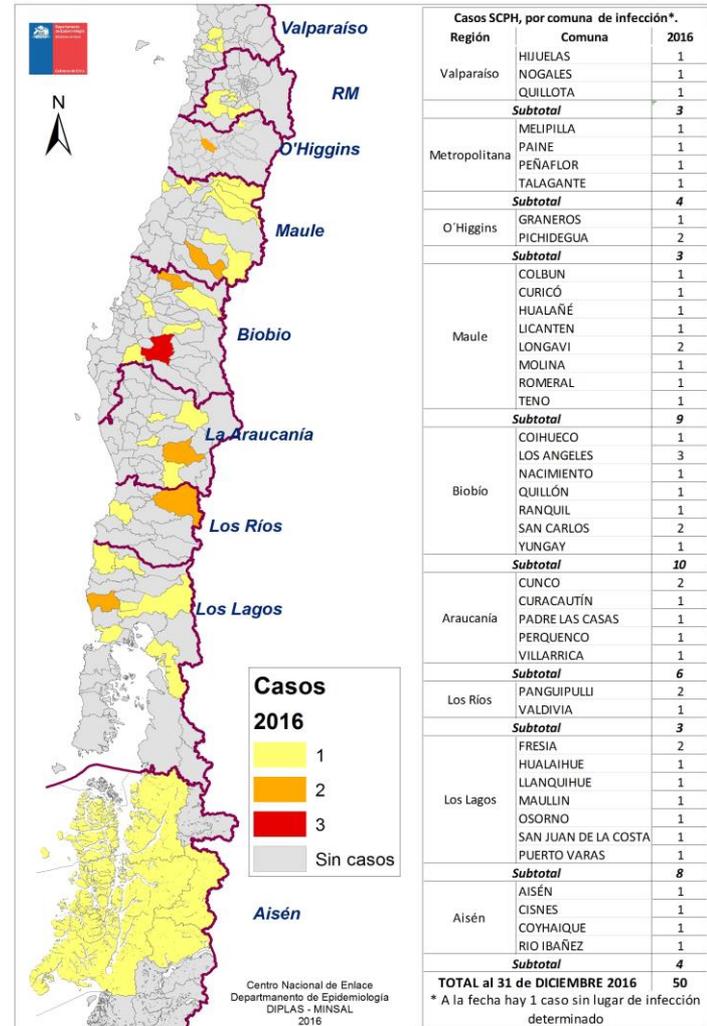
SE 52 de 2016

Fuente: [Ministerio de Salud](#)

## Situación epidemiológica, a la SE 52 (31 de diciembre de 2016):

- Se han confirmado **51 casos** de SCPH en el país.
- 11 fallecidos con **21,6%** de letalidad.
- En el año 2015, a igual SE hubo **58 casos** con **43,1%** de letalidad.
- Los casos esperados a la SE 52, según la mediana del quinquenio 2011-2015, son **56 casos**, es decir, mayor a lo observado.
- El 66,7% de los casos correspondieron al sexo masculino.
- La mediana de edad es de 36 años, con rango entre 6-69.
- El porcentaje de casos menores de 15 años es de 7,8%, cifra inferior al valor del período 1975-2016 (11,5%). Por otra parte, el 13,7% de los casos son mayores de 60 años.
- Las 3 regiones con mayor riesgo de infección, expresadas en casos \* 100.000 hab. son: Aysén (3,66), Los Lagos (0,94) y Maule (0,86) . El valor país es de 0,28.
- El 37,3% de los casos corresponden a trabajadores agrícolas; las dueñas de casa un 11,8% y los estudiantes representan un 9,8%. La actividad de mayor riesgo fue residir en zonas rurales con un 84,3%.

## Casos de SCPH, por comuna de infección. Chile, Enero 2016 a la fecha.





---

# **Eventos con potencial impacto para la Salud Pública**

---

# Últimos sismos registrados

09 de enero de 2016

Fuente: [Sismología](#)

## Últimos Sismos

Fecha Local	Lugar	Magnitud
<a href="#">2017/01/09 12:29:09</a>	21 km al O de Canela Baja	3.2 MI
<a href="#">2017/01/09 10:36:47</a>	43 km al SO de Mina Collahuasi	3.0 MI
<a href="#">2017/01/09 07:21:26</a>	37 km al S de Linares	3.3 MI
<a href="#">2017/01/09 06:47:54</a>	64 km al N de Huasco	3.9 MI
<a href="#">2017/01/09 05:08:30</a>	24 km al S de Toltén	3.6 MI
<a href="#">2017/01/09 03:19:15</a>	26 km al O de La Serena	3.6 MI
<b><a href="#">2017/01/08 21:40:35</a></b>	<b>20 km al S de La Higuera</b>	<b>4.1 MI</b>
<a href="#">2017/01/08 19:58:02</a>	41 km al O de Ollagüe	4.0 MI
<a href="#">2017/01/08 18:24:10</a>	42 km al SO de Mina Collahuasi	3.0 MI
<a href="#">2017/01/08 15:25:56</a>	24 km al NO de Mina Collahuasi	3.6 MI
<a href="#">2017/01/08 13:53:06</a>	31 km al O de La Serena	3.1 MI
<a href="#">2017/01/08 13:28:44</a>	35 km al SO de Ollagüe	3.5 MI
<a href="#">2017/01/08 11:58:30</a>	54 km al O de Mejillones	4.6 Mw
<a href="#">2017/01/08 09:18:53</a>	34 km al N de Talca	3.3 MI
<a href="#">2017/01/08 04:15:49</a>	35 km al NE de Pica	3.3 MI

# Monitoreo de actividad volcánica

09 de enero de 2016

Fuente: [Sernageomin](#)



## ZONA NORTE

Guallatiri	▲
Irruputuncu	▲
Láscar	📷 ▲
Olca	▲
Parinacota	▲
San Pedro y San Pablo	▲
VER MAS	+
Taapaca	▲
Isluga	▲
Ollagüe	▲
Lastarria	▲



## ZONA CENTRO

Planchón - Peteroa	📷 ▲
Descabezado Grande y	▲
Tinguiririca	▲
San José	📷 ▲
Tatara - San Pedro	▲
Nevado de Longaví	▲
VER MAS	+
Laguna del Maule	▲
Tupungatito	▲



## ZONA SUR

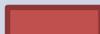
Nevados de Chillán	📷 ▲
Copahue	📷 ▲
Antuco	▲
Calbuco	📷 ▲
Callaqui	▲
Chaitén	▲
VER MAS	+
Corcovado y Yanteles	▲
Hudson	▲
Lanín	▲
Villarrica	📷 ▲
Llaima	📷 ▲
Lonquimay y Tolhuaca	▲
Mocho - Choshuenco	📷 ▲
Osorno	▲
Puyehue - Cordón Ca	📷 ▲
Quetrupillán	▲
Sollipulli	▲
Antillanca - Casabla	▲
Carrán-Los Venados	▲
Yate y Hornopirén	▲
Michinmahuida	▲
Melimoyu	▲
Macá y Cay	▲
Mentolat	▲
Huequi	▲

# Radiación Ultravioleta

09 de enero de 2016

Fuente: [Dirección Meteorológica de Chile](#)

REGIÓN	RADIACIÓN UV
Arica y Parinacota	
Tarapacá	
Antofagasta	
Atacama	
Coquimbo	
Valparaíso	
Metropolitana	
O'Higgins	
Maule	

REGIÓN	RADIACIÓN UV
Biobío	
Araucanía	
Los Ríos	
Los Lagos	 
Aysén	
Magallanes y Antártica	 
Isla de Pascua	
Juan Fernández	Sin información
Antártica	

**Nota:** Este pronóstico tiene validez de tres días (a partir del 02 de septiembre) y solo aplica para una condición de día despejado



# Alertas ONEMI

09 de enero de 2016

Fuente: [ONEMI](#)



09/01/2017 | 09:17 | Coquimbo

Se actualiza Alerta Temprana Preventiva para la Región de Coquimbo por incendios forestales

---



09/01/2017 | 05:05 | Los Lagos

Monitoreo Alerta Amarilla para las provincias de Osorno y Llanquihue por precipitaciones

---



08/01/2017 | 23:15 | Valparaíso

Se cancela Alerta Roja y declara Alerta Amarilla para la comuna de Limache por incendio forestal

---



08/01/2017 | 22:15 | Valparaíso

Se cancela Alerta Roja y declara Alerta Amarilla para la comuna de Santo Domingo por incendio forestal

---



08/01/2017 | 20:34 | Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana, Biobío

Resumen nacional de incendios forestales

---



08/01/2017 | 18:24 | Valparaíso

Se amplía cobertura Alerta Roja para las comunas de Quillota y La Cruz por incendio forestal

---



08/01/2017 | 17:44 | Antofagasta

Se declara Alerta Temprana Preventiva para la provincia de El Loa y la comuna de Antofagasta por precipitaciones en cordillera y en precordillera

---



08/01/2017 | 16:38 | Metropolitana

Se declara Alerta Roja para la comuna de Curacaví por incendio forestal



---

# Noticias Nacionales

---



## Brote de Influenza Aviar

SAG confirmó casos en planta de pavos de Sopraval en Quilpué:

# La migración de gaviotas podría ser la causa del brote de gripe aviar detectado en el país

La autoridad y expertos en el tema concuerdan en que el virus no tendría efectos en la población.

### Cómo se transmite

El virus de la influenza aviar puede pasar directo a los humanos, aunque es muy infrecuente. Lo habitual es que se recombine con el virus de otras especies (como cerdos) para afectar al hombre y abrir la posibilidad de una epidemia.

Virus de la gripe aviar



Virus de la gripe humana

riesgo mínimo de transmisión al ser humano”, precisa el doctor Mario Luppi, jefe de Infectología del Hospital Clínico Universidad de Chile.

Precisamente, diferentes cepas del virus han sido detectadas en Asia y Europa en las últimas semanas, lo que ha obligado a la matanza de millones de

### Control exitoso

Hasta ahora, el único brote reconocido de influenza aviar en Chile ocurrió en mayo de 2002, en una planta avícola en San Antonio. Fue causado por el virus H7N3, de alta patogenicidad

de la gripe aviar —como la A H5N1 y la A H7N9— causan infecciones humanas graves, según la Organización Mundial de la Salud. No sería el caso de la cepa hallada en el país.

Pero no se puede bajar la guardia, advierten los expertos. “Lo primero es mantener vigiladas a las personas que estu-

## PERÚ SUSPENDE POR 180 DÍAS IMPORTACIÓN DE AVES DESDE CHILE POR BROTE DE GRIPE AVIAR

El brote de gripe aviar se registró en un plantel de pavos de un sector rural de la comuna de Quilpué, en la región de Valparaíso.



## Por brote de gripe aviar en Chile refuerzan control en Bolivia

El Gobierno emitió una resolución que prohíbe el ingreso de aves, huevos y productos derivados, de Chile tras conocerse la presencia de gripe aviar en el vecino país



## Advierten a turistas argentinos por brote de gripe aviar en Chile

El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa) solicitó a los turistas argentinos que viajen a Chile que cumplan con las medidas de prevención para no contagiarse de gripe aviar, evitando el contacto con aves, ante el reporte de un foco de influenza por parte del servicio sanitario de Chile, con el fin de evitar el ingreso del virus a la Argentina que está libre de la enfermedad.



El Senasa solicitó a nivel nacional extremar las medidas de prevención en granjas, empresas y establecimientos avícolas, para evitar el ingreso del virus a la Argentina.

# Noticias nacionales

09 de enero de 2017

Fuente: [Espectador.cl](#); [Biobio.cl](#)

## Biobío

### Confirman hallazgo de murciélago portador de virus de la rabia en Chillán

ESPECTADOR DIGITAL - HACE 2 DÍAS



## Los Lagos

### Estas son las recomendaciones para protegerte de la fragata portuguesa en playas del sur





---

# Eventos de Salud Pública de Interés Internacional

---

## ➤ América

# Virus Zika en Las Américas

SE 52 de 2016  
Fuente: OPS

**América del Norte:** En Estados Unidos, el Departamento de Salud de la Florida informó que a la semana epidemiológica (SE) 52, el condado de Miami-Dade notificó casos aislados de Zika transmitidos localmente. Por otra parte, el Departamento de Estado de Servicios de Salud de Texas y el Departamento de Salud y Servicios Humanos del Condado de Cameron, anunciaron que identificaron un sexto caso autóctono transmitido por mosquitos en el condado de Cameron, Texas.

**América Central:** En Panamá se sigue observado una tendencia creciente de casos sospechosos y confirmados entre las SE 30 a la SE 47. En los demás países de la sub región, el número de casos sigue una tendencia descendente.

**Caribe:** En Anguila se observó una tendencia al ascenso en el número de casos entre las SE 27 a la SE 48. En el territorio francés de ultramar de San Martín, los casos continuaron al descenso con un aumento en el número de visitas a los servicios de emergencia en la SE 48 el cual fue seguido por un nuevo descenso en las semanas subsiguientes. Habrá que observar si esta tendencia continúa en las próximas semanas. En los demás países/territorios del Caribe se mantiene la tendencia al descenso en el número de casos.

**América del Sur:** Bolivia informó sobre la confirmación de casos autóctonos en Beni y Pando, además del brote en curso en Santa Cruz. En Perú, a partir de la SE 40 y hasta la SE 45 se observó un aumento en la notificación de casos sospechosos y confirmados, particularmente en la ciudad de Iquitos<sup>10</sup>. En los demás países/territorios de esta sub región, se mantiene la tendencia al descenso.

## **Síndrome congénito asociado con la infección por el virus del Zika**

A la fecha, 22 países y territorios de las Américas notificaron casos confirmados de síndrome congénito asociados a la infección por el virus del Zika. Desde la Actualización Epidemiológica del 15 de diciembre de 2016, ningún nuevo país o territorio confirmó por primera vez casos de síndrome congénito asociado a la infección por el virus del Zika.

## **Síndrome de Guillain-Barré (SGB) y otras manifestaciones neurológicas**

Desde la Actualización Epidemiológica del 15 de diciembre de 2016, el territorio francés de ultramar de Saint Martin informó sobre un caso de Síndrome de Guillain-Barré (SGB) y otro caso de síndrome neurológico grave con confirmación por laboratorio de infección por el virus del Zika.

A continuación, se presenta la lista de países que notificaron aumento de casos de síndrome de Guillain Barre y/o confirmación por laboratorio de infección por virus Zika en al menos un caso de SGB.

# Sarampión/Rubeola: OPS

SE 52 del año 2016

Fuente: OPS

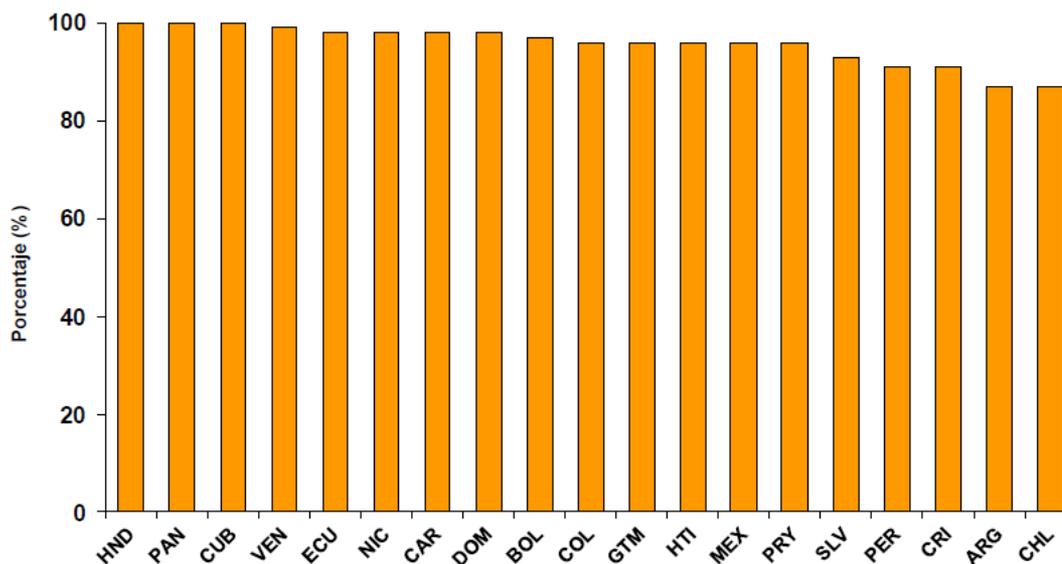
## Immunización Integral de la Familia/Familia, Género y Curso de Vida Vigilancia del sarampión y de la rubéola en las Américas

Vol. 22, No.52

Semana que termina el 31 de  
diciembre del 2016



### Porcentaje de casos de sarampión/rubéola con muestras adecuadas, Región de las Américas, 2016\*



Fuente: Informe de los países a FGL-IM.

\*Datos al 6 de enero del 2017.

# Sarampión/Rubeola: OPS

SE 52 del año 2016

Fuente: OPS

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-52,2016

Subregión y país	Casos sospechosos 2016	Sarampión confirmado 2016			Año/Sem. último caso conf. de sarampión	Rubéola confirmado 2016			Año/Sem. último caso conf. de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2016		Síndrome de Rubéola Congénita			Año/Sem. último caso conf. de SRC		
		Clin.	Lab.	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Sosp.	Conf.	IRC*			
AND	BOL	98	0	0	0	2000-40	0	0	0	2006-03	0	95	0	0	0	...	
	COL	1425	0	0	0	2015-35	0	0	0	2012-31	0	1374	550	0	0	2005/34	
	ECU	208	0	1	1	2016-14	0	0	0	2004-49	0	188	0	0	0	2011/14	
	PER	376	0	0	0	2015-25	0	0	0	2009-04	0	323	0	0	0	2007/16	
	VEN	620	0	0	0	2012-17	0	0	0	2015-52	8	611	7	0	0	...	
BRA	BRA	2172	0	0	0	2015-32	0	0	0	2014-40	0	1978	80	0	0	2009/34	
CAP	CRI	32	0	0	0	2014-09	0	0	0	2001-39	3	25	61	0	0	...	
	GTM	186	0	0	0	1998-05	0	0	0	2006-31	5	178	0	0	0	2005/00	
	HND	57	0	0	0	1998-16	0	0	0	2004-11	1	56	22	0	0	2001/00	
	NIC	123	0	0	0	1994/14	0	0	0	2004-19	0	123	48	0	0	2005/00	
	PAN	56	0	0	0	2011-20	0	0	0	2002-48	0	56	0	0	0	...	
	SLV	176	0	0	0	2001-19	0	0	0	2006-30	0	158	0	0	0	2001/00	
	CAR	CAR	493	0	0	0	2011/48	0	0	0	2008/18	0	479	30	0	0	1999/00
	LAC	CUB	617	0	0	0	1993/27	0	0	0	2004/06	0	617	0	0	0	...
	DOM	168	0	0	0	2011-18	0	0	0	2007-45	0	167	0	0	0	...	
	HTI	54	0	0	0	2001-39	0	0	0	2006-21	0	40	26	0	0	...	
MEX	MEX	3957	0	0	0	2015-02	0	0	0	2001-25	0	3850	0	0	0	...	
NOA	CAN	...	...	11	11 <sup>a</sup>	2016/37	0	1	1	2016/06	...	...	...	...	...	2015/50	
	USA	...	...	62	62 <sup>a</sup>	2016/35	...	1	1	2016/03	...	...	...	...	...	2015/00	
SOC	ARG	267	0	0	0	2014-33	0	0	0	2014-22	9	195	112	0	0	2009/27	
	CHL	201	0	0	0	2015-27	0	0	0	2011-25	0	190	95	0	0	...	
	PRY	372	0	0	0	1998-44	0	0	0	2005-21	25	330	0	0	0	2003/06	
	URY	0	0	0	0	1999/08	0	0	0	2001/37	0	0	0	...	...	...	
<b>TOTAL</b>	<b>11658</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>--</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>--</b>	<b>51</b>	<b>11033</b>	<b>1031</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>--</b>		

\*Infección de rubéola congénita; (a)Datos provisionales.

...No se recibió informe

- En la SE 52, no se registraron nuevos casos de Sarampión en Los Ángeles California (Estados Unidos), por lo que la cifra se mantuvo en 74 casos.
- Por otra parte, hasta la SE 52, Chile ha reportado 201 casos sospechosos de Sarampión.

# Chikungunya: OPS

SE 52 de 2016

Fuente: [OPS](#)

## Número de Casos Notificados de Fiebre Chikungunya en las Américas, por territorio, SE 52 de 2016.

Subregión	Total casos confirmados autóctonos	Total casos confirmados importados	Total fallecidos
América del Norte	757	164	0
América Central	637	5	1
Caribe Latino	199	0	0
Región Andina	3.333	6	12
Cono Sur	145.419	95	159
Caribe no Latino	40	0	0
Total	150.385	270	172

**Tasa de incidencia: 49,93**

(autóctonos sospechosos + autóctonos confirmados) / 100.000 hab.

## Casos importados en Chile



Colombia (1)

Brasil (1)



Bolivia (2)

## Resumen

- Durante la última SE del año 2016, solo se reportaron 5 casos nuevos de Chikungunya en la región de Las Américas.
- En Chile solo hubo 4 casos, todos importados, provenientes de Colombia (1), Brasil (1) y Bolivia (2).

# Influenza: OPS

SE 50 - 51 del año 2016

Fuente: OPS

**América del Norte:** En general, la actividad de influenza y de otros virus respiratorios comenzó a aumentar ligeramente. En Canadá, la actividad de influenza aumentó con predominio de influenza A(H3N2), y las consultas pro Enfermedad Tipo Influenza (ETI), permanecieron a niveles bajos. En Estados Unidos, la actividad de influenza aumentó (10,8%) con predominio de influenza A(H3N2), y la actividad de ETI disminuyó ligeramente y permaneció por debajo de la línea de base nacional (2,2%). Un nuevo virus influenza aviar A(H7N2) fue detectado en un paciente con recuperación completa, y exposición a gatos enfermos en un refugio donde existía circulación de ese linaje de influenza aviar. En México, la actividad de influenza aumentó durante la SE52 (porcentaje de positividad de influenza 18%), y la actividad de Infección Respiratoria Aguda (IRA) permaneció bajo la curva epidémica promedio, mientras que la actividad de neumonía aumentó sobre el umbral estacional.

**Caribe:** Se ha reportado actividad baja de influenza y otros virus respiratorios en la mayoría de los países, excepto en Puerto Rico que notificó aumento de la actividad de ETI sobre el nivel de la curva epidémica promedio y detecciones de influenza sobre el umbral estacional y el umbral de alerta.

**América Central:** La mayoría de los indicadores epidemiológicos se mantienen bajos o en descenso. Se ha reportado actividad moderada de influenza en la región, excepto en Costa Rica, donde se notificó actividad aumentada de influenza sobre la curva epidémica promedio y las detecciones de influenza sobre el umbral estacional y el umbral de alerta.

**Sub-región Andina:** Se ha reportado actividad baja de influenza y otros virus respiratorios, y de VRS en general. No obstante, una mayor actividad de influenza y VRS se ha notificado en Colombia.

**Brasil y Cono Sur:** Los niveles de influenza y VRS reflejan una tendencia a disminuir en toda la región. En Chile las detecciones de influenza disminuyeron en la SE45, con predominio de influenza A(H3N2). En Paraguay, la actividad de ETI permaneció sobre el nivel de alerta, con escasas notificaciones de influenza durante la SE 48, y predominio de influenza B en semanas anteriores. En Argentina, la actividad de IRAG permaneció sobre el umbral de alerta, con ligera disminución de la actividad de influenza, y predominio de influenza tipo B.

## Recomendaciones OPS/OMS

Considerando el actual aumento de la actividad de influenza en la Región de las Américas, la Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), recomienda que los Estados Miembros adopten las medidas necesarias para asegurara un manejo clínico apropiado, con estricto cumplimiento de las medidas de control en la prevención de infecciones en los servicios de salud, y suministro adecuado de antivirales.

La OPS/OMS también urge a los Estados Miembros a continuar llevando a cabo la vacunación contra influenza estacional para prevenir casos de influenza severos así como muertes por influenza.



---

# Eventos de Salud Pública de Interés Internacional

---

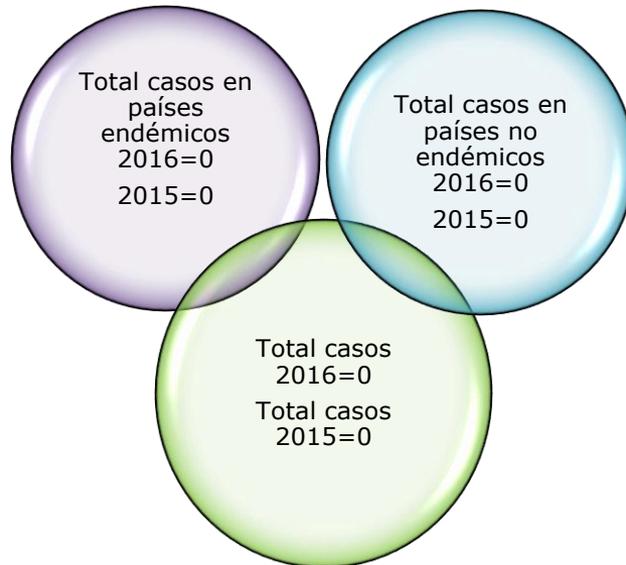
➤ Asia

# Poliovirus Salvaje

09 de enero de 2016

Fuente: [Iniciativa para la erradicación global de la Polio](#)

## Casos poliovirus salvaje tipo 1:



## CASOS DE POLIOVIRUS DERIVADOS DE LA VACUNA, 2016

Afganistán	0
Pakistán	0
Guinea	0
RPD Lao	0
Madagascar	0
Myanmar	0
Nigeria	0
Ucrania	0
Total	0

### Resumen:

- En la primera SE del 2017 no se reportaron casos de Poliovirus Salvaje tipo 1 en los países endémicos.
- Tampoco se reportaron casos derivados de la vacuna.



**Eventos de Salud Pública**  
**de Interés Internacional**  
**Sin Actualización**



## Última actualización Síndrome Respiratorio del Medio Oriente (MERS-CoV)

Entre el 27 de noviembre y el 13 de diciembre de 2016, el Centro Nacional de Enlace de Arabia Saudita, ha reportado 22 nuevos casos de Síndrome Respiratorio del Medio Oriente (MERS – CoV), con al menos 5 fallecidos.

De los 22 casos, solo tres son mujeres (13%). Una de ellas es la madre de un caso confirmado anteriormente y para las otras dos confirmadas, se encuentra una investigación en curso para determinar los factores de riesgo.

De los 19 varones confirmados, solo seis de ellos reportaron haber estado expuestos a camellos o al consumo de su leche cruda. Para el resto de pacientes se encuentra una investigación en desarrollo, para determinar la posible causa de la infección.

Las edades fluctúan entre los 24 y los 90 años, con una edad promedio de 60 años.

A nivel mundial, desde septiembre de 2012 hasta el 13 de diciembre de 2016, se han notificado a la OMS 1.864 casos de Síndrome Respiratorio del Medio Oriente (MERS – CoV), incluidas al menos 659 muertes relacionadas.

## Evaluación de riesgos de la OMS

El MERS-CoV causa infecciones humanas graves, con una alta letalidad. Ha demostrado que tiene la capacidad de transmitirse entre los seres humanos, aunque hasta ahora, la transmisión observada de humano a humano se ha producido principalmente en entornos de atención de salud.

La notificación de los nuevos casos no modifica la evaluación general del riesgo.

La OMS espera que se registren casos adicionales de MERS-CoV en el Medio Oriente y que algunos de ellos sean exportados a otros países, por personas que pudieran haber adquirido la infección después de la exposición a animales, o productos de origen animal (por ejemplo, después del contacto con Dromedarios) o por haber estado expuestos a una fuente humana (por ejemplo, en un establecimiento de salud).

La OMS sigue supervisando la situación epidemiológica de MERS-CoV en Medio Oriente y actualmente se encuentra realizando una evaluación del riesgo, basada en la información más reciente disponible.



---

# **Noticias Internacionales**

---

## Argentina

### Detectan la presencia en Argentina de un subtipo africano de aedes aegypti que aumenta su agresividad

Un equipo de científicos del Conicet detectó la presencia en Argentina de un subtipo africano de *Aedes aegypti*, el mosquito que transmite el dengue, la chikunguña, el zika y la fiebre amarilla urbana, un caso único en el mundo que explicaría la capacidad invasiva del insecto producto del entrecruzamiento entre la especie autóctona y la extranjera.

## Brasil

### Sin casos desde 2009, Sao Paulo reporta muerte por fiebre amarilla

Brasilia, 4 ene (PL) Siete años después de contabilizar los últimos casos de la enfermedad, el estado brasileño de Sao Paulo reportó hoy la muerte de un individuo como consecuencia de la fiebre amarilla.

El ciudadano, de 52 años de edad, residía en el municipio de Ribeirao Preto, en una zona próxima a la selva, y falleció el 26 de diciembre último después de permanecer cuatro días internado, detalló la alcaldía de la localidad.

El diagnóstico de fiebre amarilla fue confirmado por el Instituto Adolfo Lutz, indicó la dependencia.

# Noticias Internacionales: Asia

09 de enero de 2016

Fuente: [Lavozdelafrontera.com.mx](http://Lavozdelafrontera.com.mx);

## China



**China confirma 19 casos de virus de gripe aviar**

## Zimbabue

# Zimbabue prohíbe venta de comida en la calle para frenar epidemia de tifoidea

📅 5 ENE 2017 ⌚ 13h42



0 COMENTARIOS

**E**l Gobierno de Zimbabue prohibió hoy la venta de alimentos en las calles de la capital, Harare, y ordenó turnos de 24 horas para retirar la basura en un intento de frenar un brote de fiebre tifoidea que ha acabado con la vida de dos personas e infectado a 126 desde finales de diciembre.

# Noticias Internacionales: Europa

09 de enero de 2016

Fuente: [Euronews.com](http://Euronews.com); [Elcomercio.es](http://Elcomercio.es);

## Francia



## España

# Buscan 42 monos que pueden portar el virus VIH

La Guardia Civil de Alicante alerta del grave riesgo para la salud de quienes entren en contacto con ellos



E. C.

Me gusta Compartir 40

6 enero 2017  
13:14



Ministerio de  
Salud

Gobierno de Chile

**TODOS  
XCHILE!**