

ALERTAS EPIDEMIOLOGICAS MUNDIALES

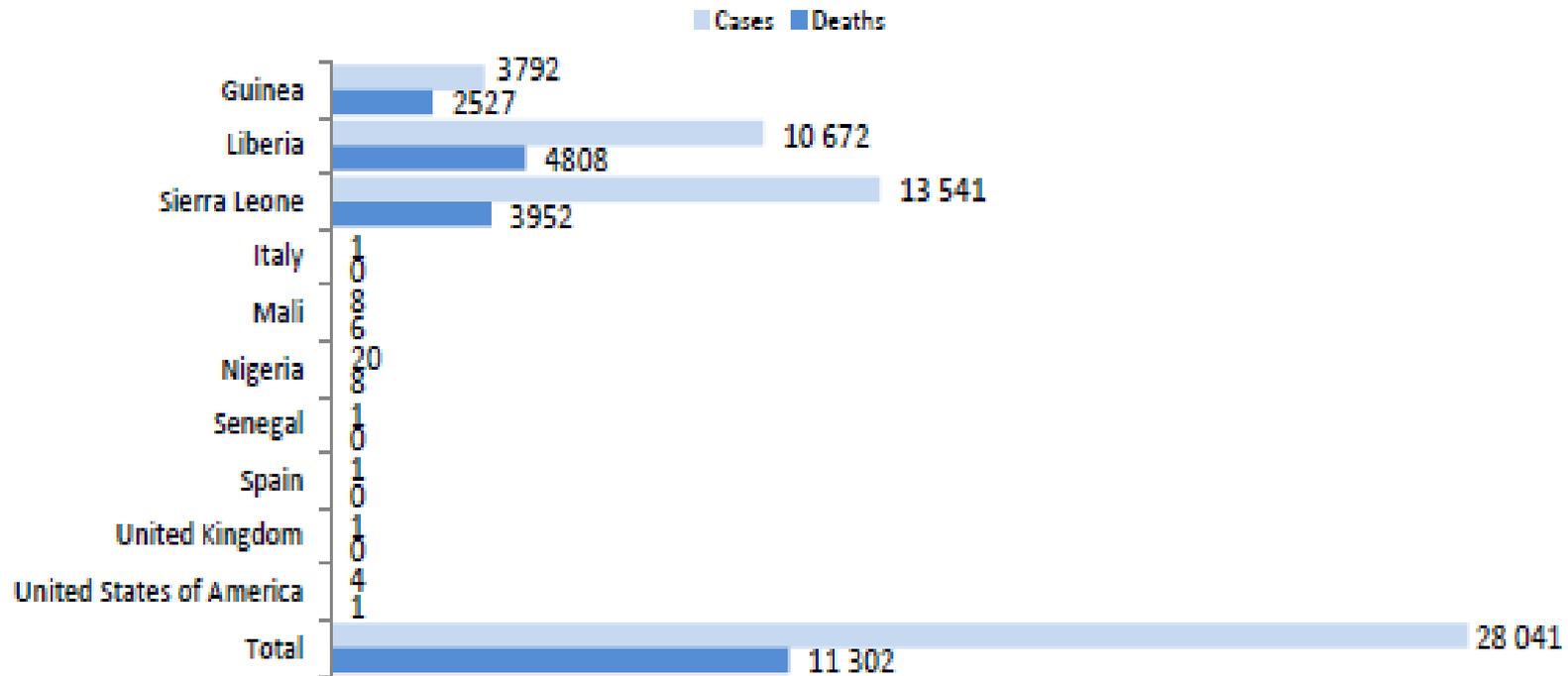
**NELLY YANETH RUEDA CORTES
PROFESIONAL ESPECIALIZADO
SUBSECRETARIA EN SALUD PUBLICA
DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA**



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

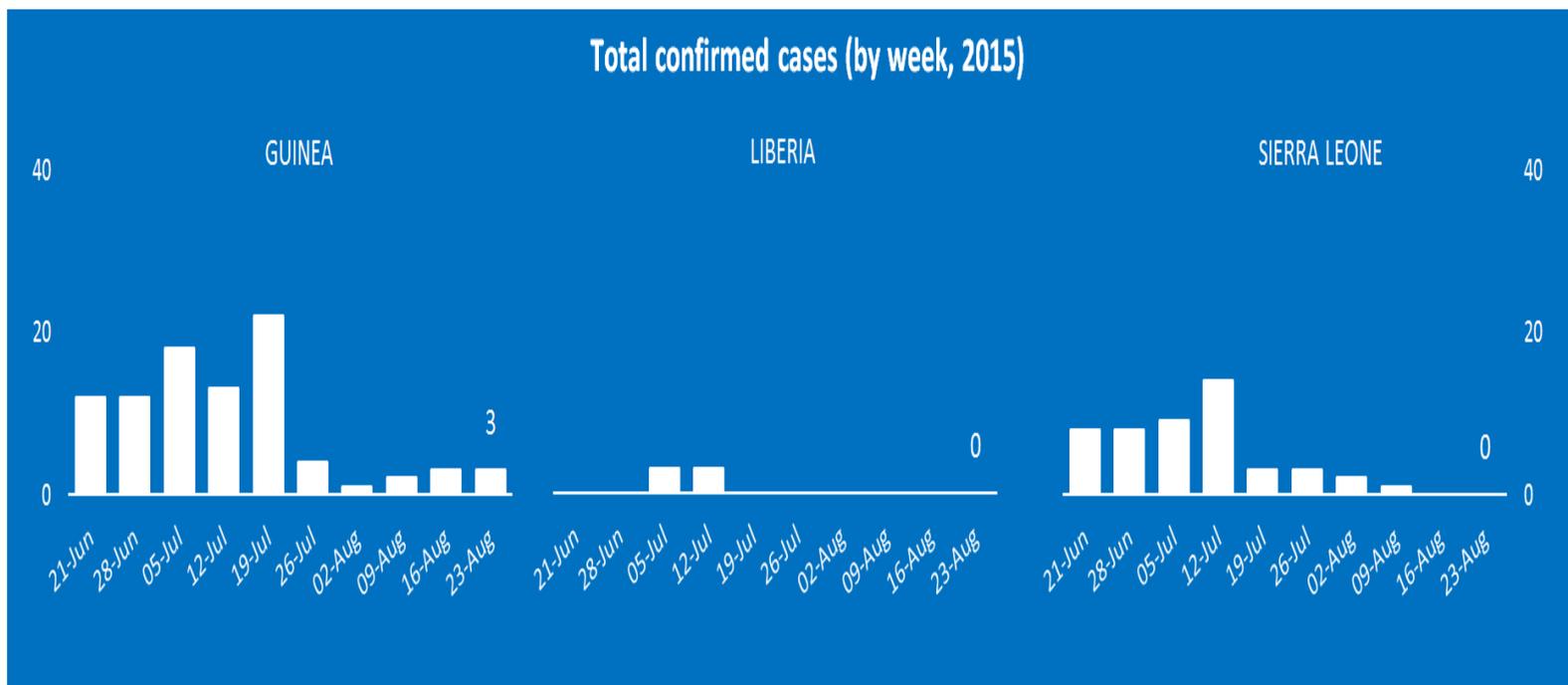
BOGOTÁ
HUMANANA

VIRUS DE EBOLA ZAIRE EN AFRICA OCCIDENTAL



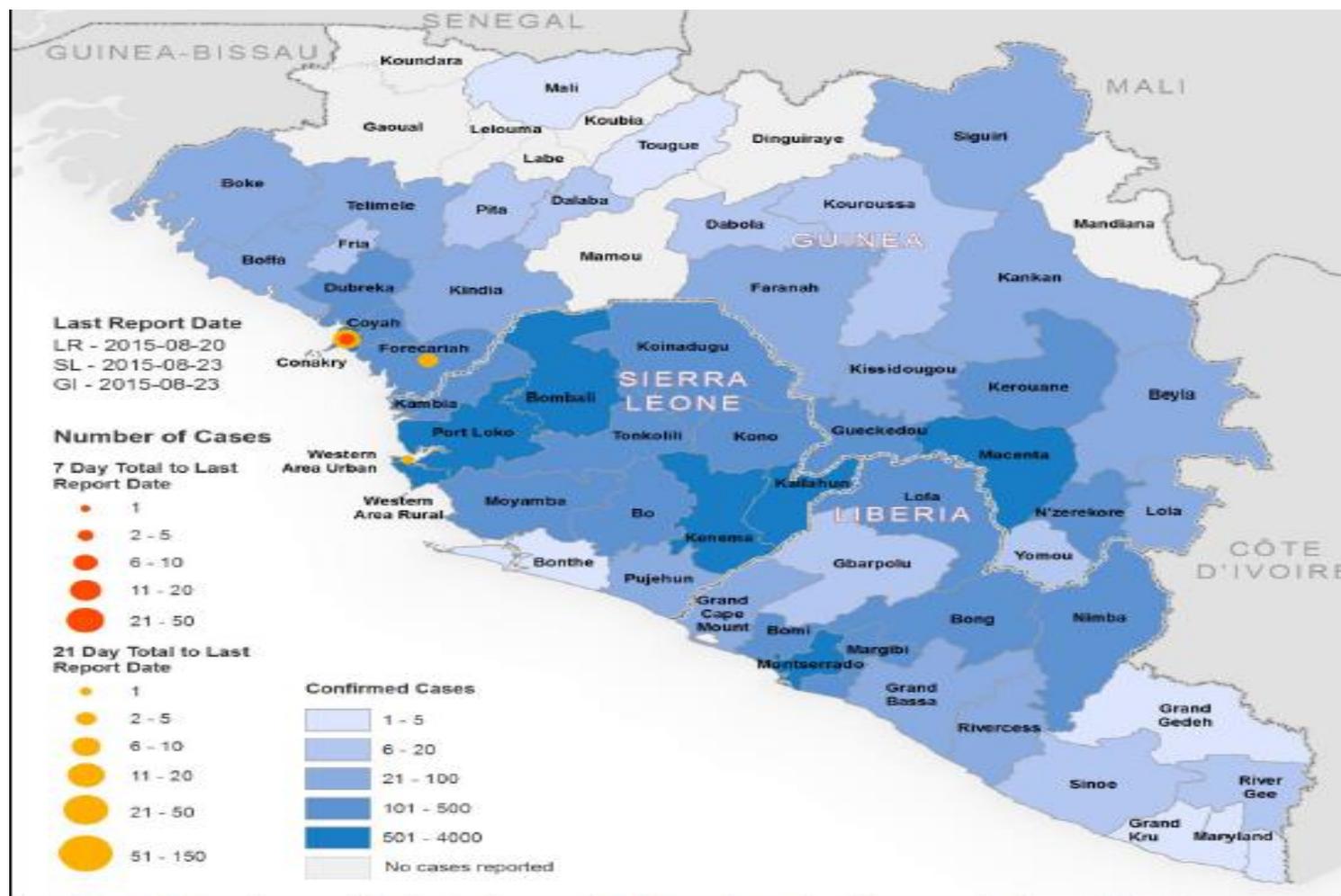
Fuente OMS. Informe a 26 de Agosto 2015.

CASOS CONFIRMADOS POR SEMANA 2015



Fuente OMS. Informe a 26 de Agosto 2015





Fuente OMS . Distribución geográfica de casos nuevos y totales en Guinea, Liberia y Sierra Leona.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ
HUMANANA

DISTRIBUCION DE CASOS EN PERSONAL SANITARIO

País	Casos	Mortalidades
Guinea	196	99
Liberia	378	192
Sierra Leone	307	221
Nigeria	11	5
España	1	0
Estados Unidos	3	0
Mali	2	2
Total	898	519



Fuente OMS. Informe a 26 de Agosto 2015



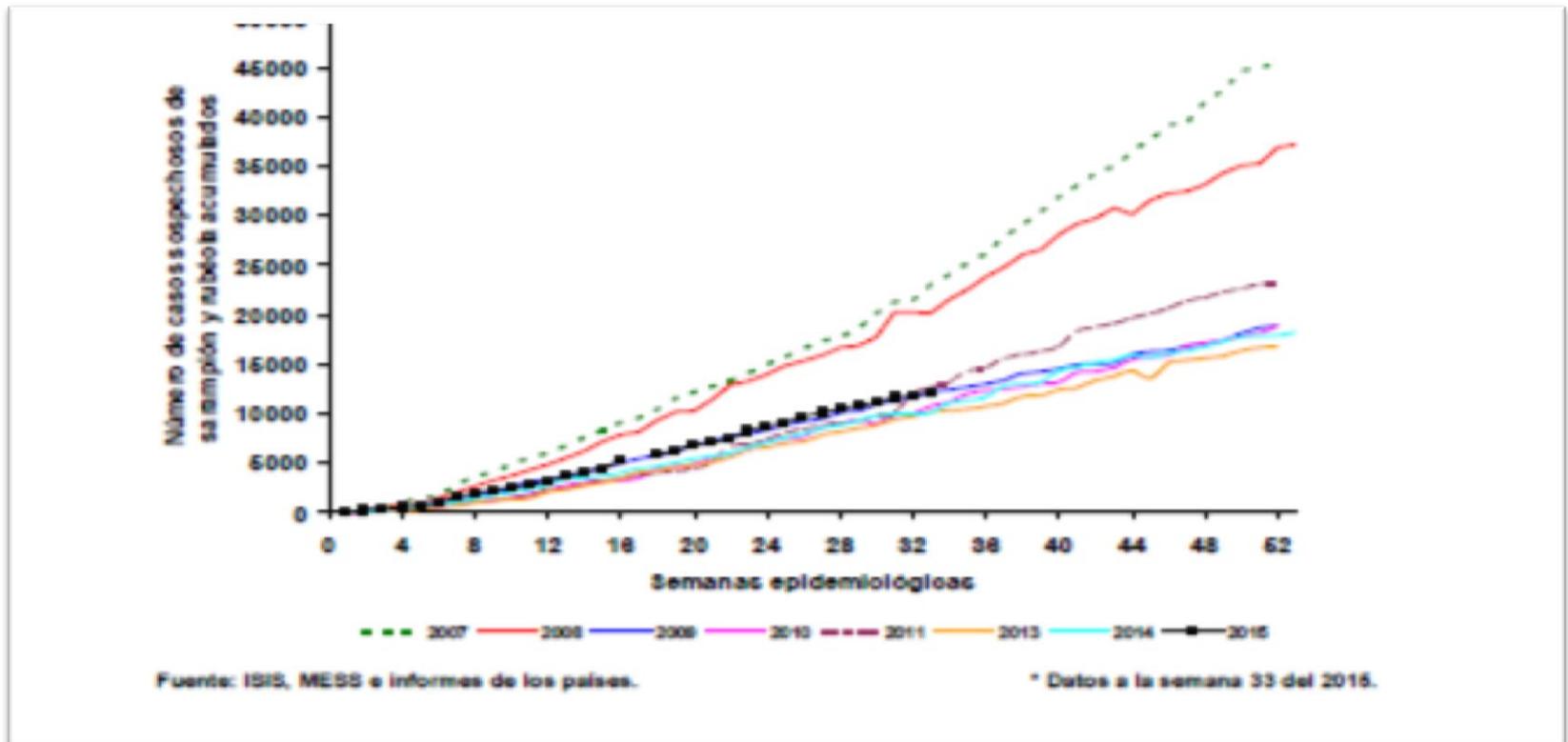
DEFINICION DE CASO

Clasificación	Criterios
Sospechoso	<p>Cualquier persona viva con fiebre de más de 38 °C en adultos y mayor de 37,5 °C en niños entre 0 y 12 años, o persona con muerte de origen desconocido y que en los últimos 21 días haya:</p> <ul style="list-style-type: none">- Tenido contacto con persona sospechosa o confirmada de presentar EVE ó- Residido o viajado a sitio donde la transmisión de EVE es activa ó- Manipulado directamente murciélagos o primates no humanos procedentes de zonas con transmisión activa del virus
Confirmado	<p>Casos sospechosos con pruebas de laboratorio diagnósticas confirmatorias para infección por el virus del Ébola, procesadas en los laboratorios de los Centros de Referencia designados por la OMS para Colombia</p>

Fuente. Ministerio de Salud y Protección Social



CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPION Y RUBEOLA ACUMULADOS POR SE EN LAS AMERICAS, 2007- 2015

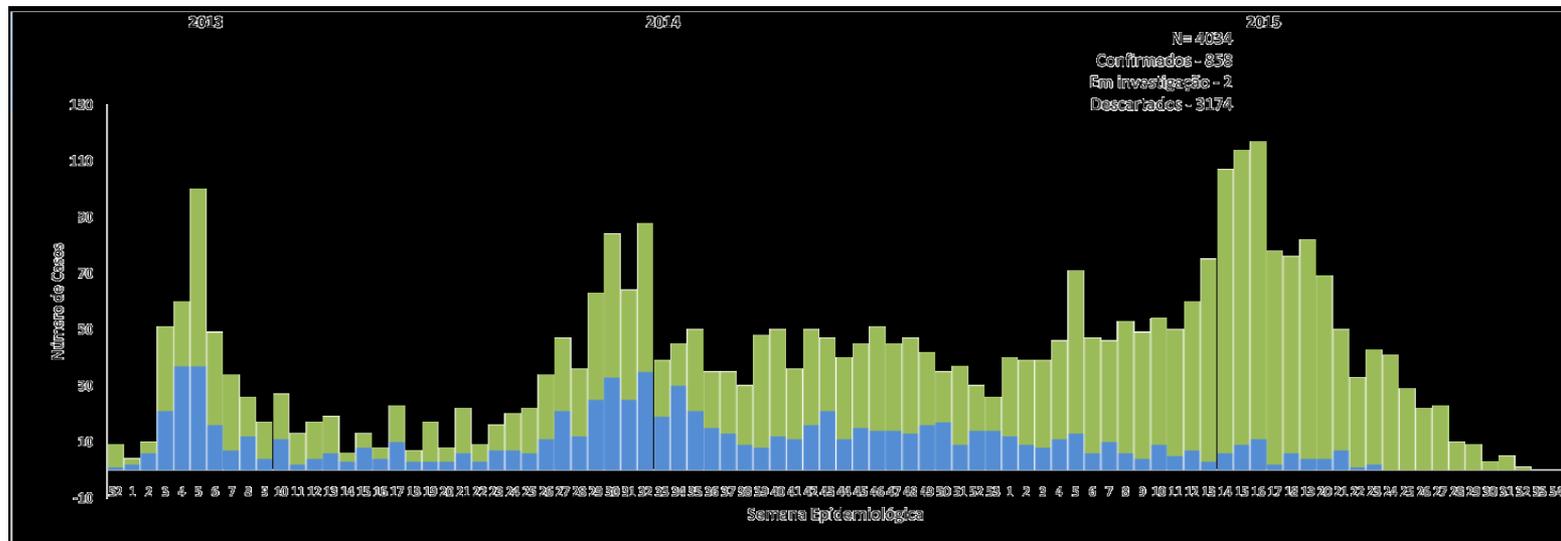


Fuente OPS. Corte a SE 23 2015



SARAMPION EN BRASIL

	2013	2014	2015	Total
CONFIRMADOS	1	693	164	858
EN INVESTIGACION	0	0	2	2
DESCARTADOS	202	1529	1443	3174
TOTAL	203	2222	1609	4034



Fuente Boletín secretaría Saúde Ceará. Brasil. Corte a SE 34.



SARAMPION EN ESTADOS UNIDOS

Measles Cases and Outbreaks

January 1 to August 21, 2015*

188

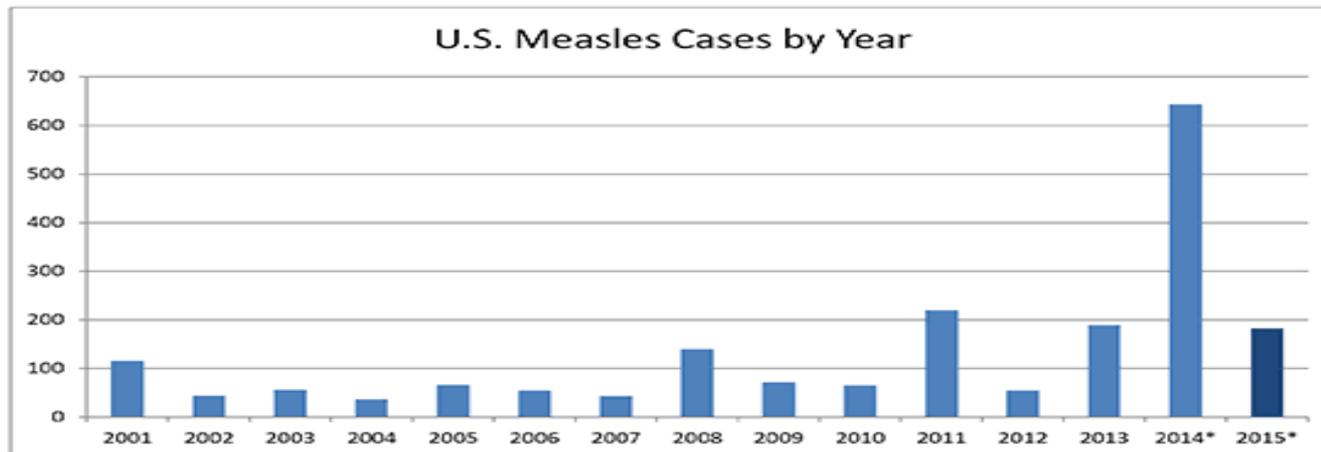
Cases

reported in 24 states and the District of Columbia: Alaska, Arizona, California, Colorado, Delaware, Florida, Georgia, Illinois, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Missouri, Nebraska, New Jersey, New York, Nevada, Ohio, Oklahoma, Pennsylvania, South Dakota, Texas, Utah, Virginia, Washington

5

Outbreaks

representing 81% of reported cases this year



*Provisional data reported to CDC's National Center for Immunization and Respiratory Diseases

Fuente CDC informe a 21 de Agosto 2015

BROTE SARAMPION EN CHILE

Inició el 12 de mayo de 2015, se han confirmado 9 casos en la Región Metropolitana. La hipótesis más probable es que el caso primario, que corresponde a un viajero chileno, se haya infectado en China o en su viaje de regreso. En los casos del brote, se ha identificado el genotipo viral (H1), circulante en Asia, incluida China, lo que respalda la hipótesis.

Fuente. Ministerio de Salud de Chile. Informe 29 julio 2015



BROTE DE SARAMPION EN PERU

Caso 1: mujer de 21 años de edad, quien llegó por vía aérea al Perú el día 06 de mayo, procedente de Alemania con escalas en Holanda y España. permaneció algunos días en Lima y viajó a Cusco, en donde presentó los primeros síntomas.

Caso 2: hombre de 20 años, contacto del primer caso. Viajó a la ciudad de Cusco, del 12 al 15 de mayo, y presentó la erupción el 29 mayo, con fiebre y otros síntomas en días previos. Sin antecedente vacunal.

Caso 3: mujer de 21 años, contacto del segundo caso.

Caso 4: Contacto del caso 2.

Fuente. Ministerio salud de Perú. 3 agosto2015



SARAMPION EN EUROPA

- En los últimos 12 meses, desde julio 2014 hasta junio 2015, se han reportado 4 224 casos en 30 países de la UE y del EEE de acuerdo con el informe de seguimiento trimestral del ECDC.
- El número de casos de sarampión en la UE fue baja comparado con los últimos años, es probable que se deba al impacto que los brotes recientes tuvieron en la inmunidad de la población, es decir, el número de individuos susceptibles dentro de las poblaciones disminuyó.
- El número de casos sigue siendo alto, teniendo en cuenta que el sarampión y la rubéola son objeto de eliminación en Europa este año.
- Los datos de la OMS muestran que las tasas de cobertura en 22 países de la UE continúan por debajo de la meta de cobertura del 95%.
- Los brotes de sarampión se han detectado en: Austria, Bélgica, Dinamarca, Francia, Lituania, Noruega, Suecia y el Reino Unido. Alemania presentó el 58,2% de los casos reportados durante este período.



SARAMPION EN EUROPA

Country	2014						2015						Total cases	Cases per million	Total lab-positive cases
	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun			
Austria	4	0	0	3	6	17	37	27	51	63	59	47	314	36.9	220
Belgium	0	1	4	2	5	8	5	7	5	2	18	4	61	5.4	32
Bulgaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NR	0	0.0	0
Croatia	0	0	0	0	1	13	50	38	57	37	16	NR	212	49.9	132
Cyprus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0
Czech Republic	22	12	4	0	0	0	1	3	1	0	3	1	47	4.5	47
Denmark	1	3	0	0	0	0	0	2	1	1	5	NR	13	2.3	13
Estonia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0.8	1
Finland	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0.2	0
France	15	9	5	3	7	7	7	5	13	94	149	53	367	5.6	132
Germany	17	31	26	35	34	116	432	419	539	575	237	NR	2461	30.5	1548
Greece	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.1	1
Hungary	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0
Iceland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0
Ireland	1	0	2	0	1	2	0	1	1	3	1	2	14	3.0	0
Italy	93	76	46	45	30	20	13	18	13	29	35	17	435	7.2	287
Latvia	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1.0	2
Lithuania	1	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	NR	9	3.1	9
Luxembourg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0
Malta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2.4	1
Netherlands	1	2	2	0	0	0	0	0	0	NR	NR	NR	5	0.3	4
Norway	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	0	9	1.8	9
Poland	7	2	1	2	0	2	1	7	10	10	4	4	50	1.3	35
Portugal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0
Romania	2	0	1	0	0	1	1	2	0	0	NR	NR	7	0.4	2
Slovakia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0
Slovenia	1	0	0	0	28	22	6	8	2	2	0	0	69	33.5	67
Spain	1	1	1	0	0	1	9	8	7	4	6	4	42	0.9	36
Sweden	4	1	1	4	1	1	3	2	1	1	6	6	31	3.2	31
United Kingdom	17	2	1	2	2	0	6	11	3	7	13	8	72	1.1	71
Total	189	140	94	96	116	210	571	558	711	836	557	146	4224	8.2	2680

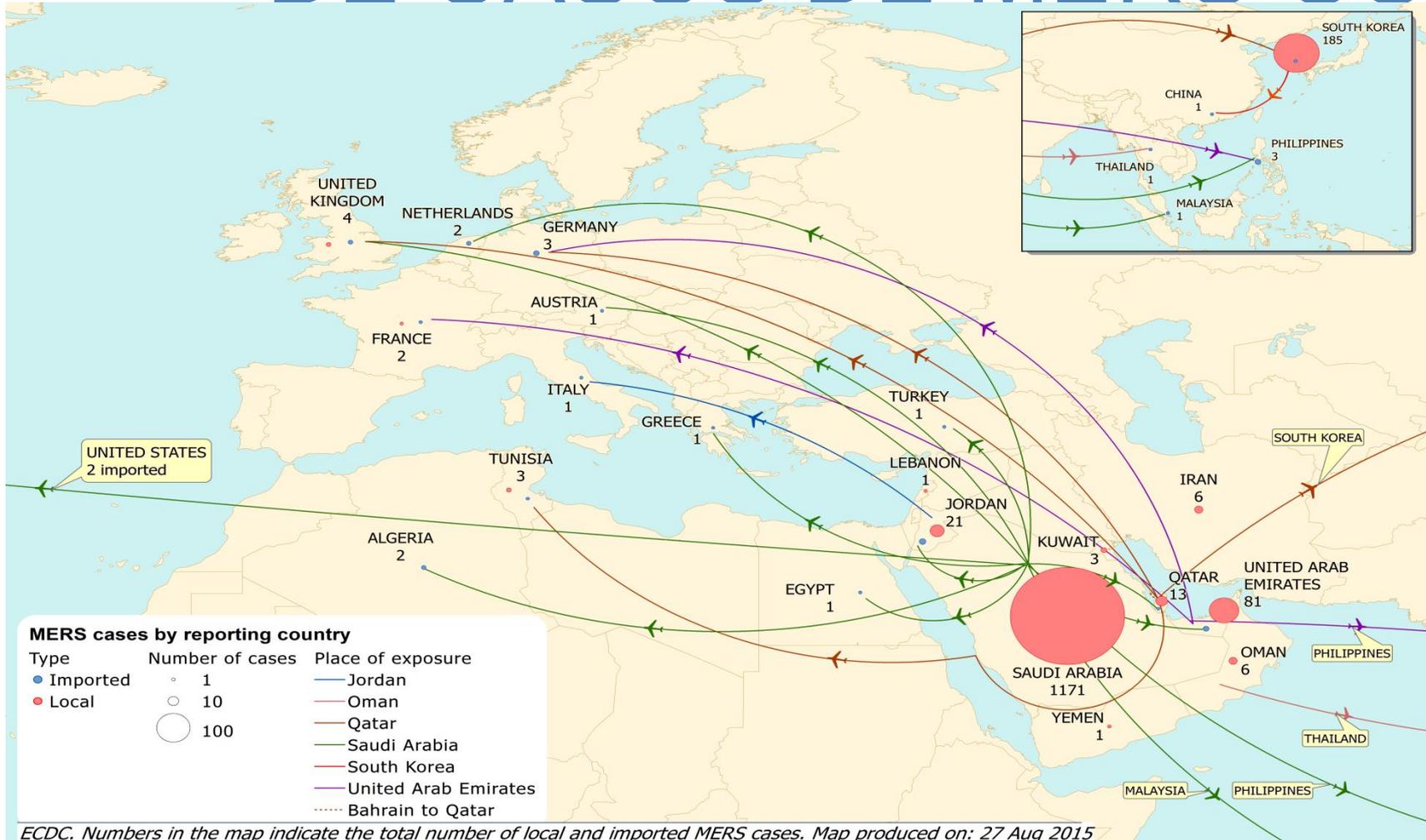
Fuente ECDC. Informe julio 2015.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

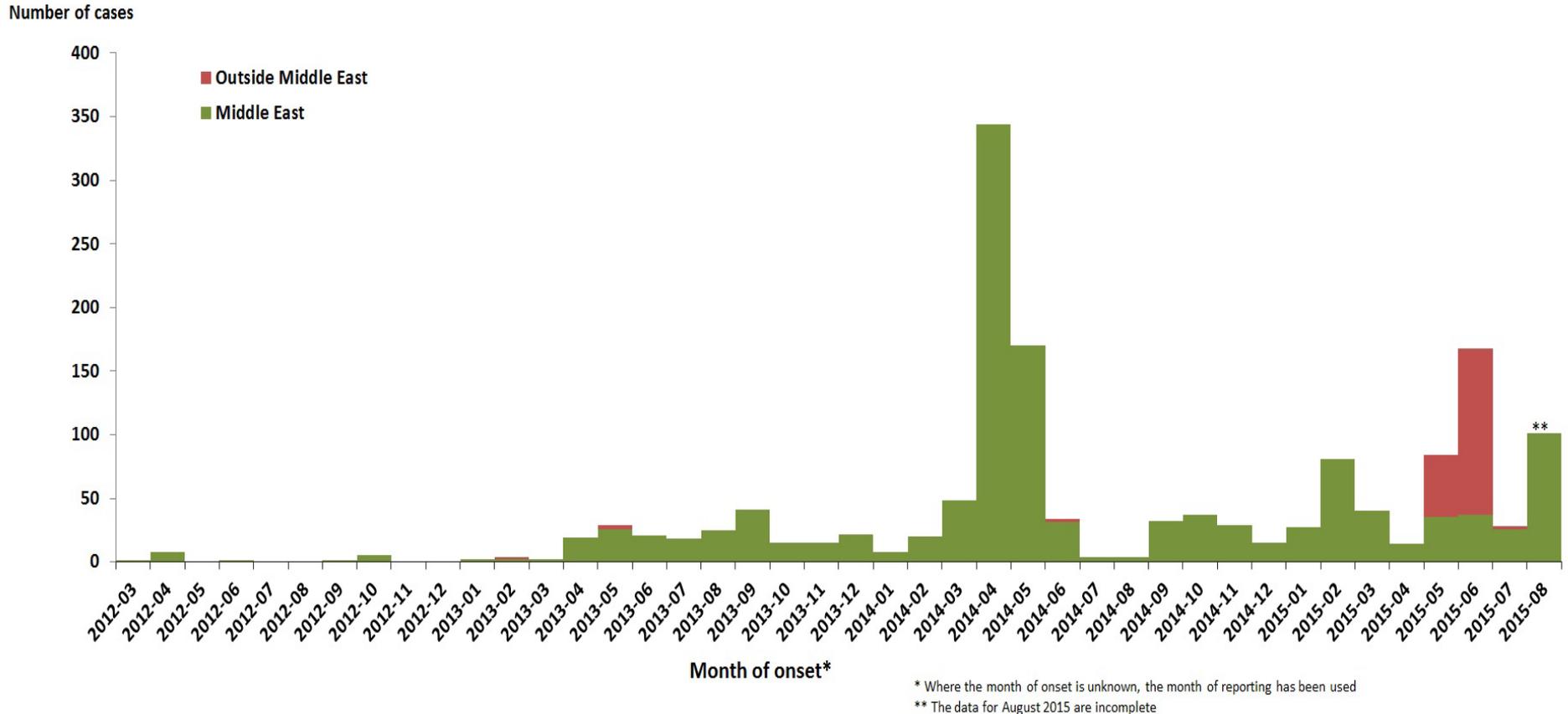
BOGOTÁ
HUMANANA

DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE CASOS DE MERS-CO



Fuente ECDC 27 agosto 2015

DISTRIBUCION DE CASOS CONFIRMADOS A 27 AGOSTO 2015



Fuente ECDC 27 agosto 2015



CORONAVIRUS DEL MEDIO ORIENTE

MEDIO ORIENTE	CASOS	MORTALIDADES
Arabia Saudita	1171	502
Emiratos Árabes	81	11
Qatar	13	5
Jordán	21	6
Omán	6	3
Kuwait	3	1
Egipto	1	0
Yemen	1	1
Líbano	1	0
Irán	6	2
CASOS IMPORTADOS		
EUROPA		
Turquía	1	1
Reino Unido	4	3
Alemania	3	1
Francia	2	1
Italia	1	0
Grecia	1	1
Holanda	2	0
Austria	1	0
AFRICA		
Túnez	3	1
Algeria	2	1
ASIA		
Malasia	1	1
Filipinas	3	0
Corea del Sur	185	36
China	1	0
Thailandia	1	0
AMERICA		
Estados Unidos	2	0
Total	1517	578

Fuente
ECDC.
Corte a
27 Agosto
2015

PRIMER CASO DE CHICUNGUNYA ENDEMICO EN ESPAÑA

- La infección es probablemente en la ciudad de Gandía, Comunidad Valenciana. El caso presentó los síntomas el 7 de julio mientras viajaba por Francia. Es muy poco probable que la infección se produjo en Francia debido a la corta duración en el distrito de Hérault y el hecho de que no hay casos de chikungunya importados y reportados en este distrito en Francia en 2015.
- Europa es vulnerable a la transmisión autóctona a través de la importación del virus por viajeros con viremia a zonas con vectores transmisores (*Aedes albopictus* en la Europa continental, principalmente en torno al Mediterráneo, y *Aedes aegypti* en Madeira).
- La transmisión autóctona de un caso chikungunya viremia importado durante la temporada de verano en el UE es posible.

ENFERMEDAD MENINGOCOCCICA EN JAMBOREE JAPON. 28 JULIO- 8 AGOSTO

- Asistieron más de 33 000 Scouts de 162 países
- El 13 de agosto, el Reino Unido informó dos casos confirmados en scouts escoceses .
- El 19 de agosto ,Reino Unido y Suecia, reportan ocho casos (cinco confirmados y tres casos sospechosos) en scouts y sus contactos.
- Se identificó meningococo serogrupo W.
- No se ha identificado el caso índice. No es raro que las personas jóvenes pasen asintomáticas y portadores de meningococos.
- Aún no se ha establecido si los casos suecos y escoceses interactuaron o si tuvieron estrecho contacto.
- Se espera un alto numero de contactos, ya que Finlandia, Francia, Suecia, Suiza y los EE.UU. se quedaron en tiendas de campaña cerca a las unidades británicas en campings y además, una discoteca se dispuso cada tercer día, donde se encontraban los grupos



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ
HUMANANA

Fuente ECDC. 21 agosto 2015

BROTE DE MENINGITIS EN BATALLON

- Brote de Meningitis Bacteriana en el Cantón Militar de Apiay en el km7 vía Puerto López.
- Un caso fallecido se presentó en un soldado perteneciente a la Compañía ALBAN, quien el 26 de agosto presentó cuadro de déficit neurológico severo y fallece el día 28 de Agosto de 2015.
- Desde el 27 de agosto de 2015, se realizan acciones de Educación, información y comunicación a los compañeros de compañía del soldado, a cargo del personal de Sanidad de Ejercito; con corte al 29 de agosto de 2015, se detectaron dos casos adicionales con sintomatología similar, comprometiendo su estado neurológico, los cuales pertenecen a diferentes compañías y fueron remitidos al Hospital Militar Central en la ciudad de Bogotá.
- Hay más de 540 personas en aislamiento y observación.
- Una de las muestras tomadas, indica una presunta infección por *Neisseria Meningitidis*.



GRACIAS



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ
HUMANA