






C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



<b>Informe Semanal de Vigilancia 22 de septiembre de 2015</b>	<b>ÍNDICE</b>
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	35/2015
 Información de la enfermedad meningocócica.	38/2015
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y Rubéola.	38/2015

**Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.**  
 Datos provisionales a 22/09/2015.

- Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 35/2015 que finalizó el 30/08/2015.
- Hasta la fecha (22/09/2015), y correspondientes al año 2015, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	3	6
Legionelosis	310	685
Paludismo (importado)	150	210
Triquinosis	4	4

(\*) Veinticinco de los casos de legionelosis corresponden a turistas extranjeros y están asociados a viajes a nuestro país.

Declaración de brotes epidémicos correspondientes al año 2015:

Comunidades Autónomas	Nº de brotes
Andalucía	15
Aragón	1
Asturias	
Baleares	26
Canarias	1
Cantabria	
Castilla la Mancha	2
Castilla y León	1
Cataluña	2
C. Valenciana	22
Extremadura	5
Galicia	1
Madrid	129
Murcia	26
Navarra	18
País Vasco	3
La Rioja	2
Ceuta	
Melilla	
<b>TOTAL</b>	<b>254</b>

## Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 35 que terminó el 30/08/2015

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 35		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2014 - 2010		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2015	2014	2015	2014	Sem. 35	Acum. C.	Sem. 35	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	2	0	45	34	0	47			1,80
Hepatitis A	5	7	357	352	13	352	0,38	1,01	
Shigelosis	3	4	160	127	4	86	0,75	1,86	
Triquinosis	0	0	4	0	0	22			
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Hepatitis B	7	22	410	518	13	518	0,54	0,79	
<b>Enfermedades de transmisión parenteral</b>									
Gripe	288	344	690.653	493.750	463	493.750	0,62	1,40	1,32
Legionelosis	39	21	685	496	31	596	1,26	1,15	
Tuberculosis respiratoria	45	73	1.947	2.793	84	3.202	0,54	0,61	
Tuberculosis, meningitis	0	1	25	42	2	62			
Tuberculosis, otras	10	22	454	658	21	816	0,48	0,56	
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Paludismo	13	15	210	361	15	294	0,87	0,71	
<b>Enfermedades de transmisión vectorial</b>									
Brucelosis	0	0	32	56	1	71			1,84
Tularemia	0	8	23	41	0	1			1,28
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>									
Enfermedad Meningocócica	2	2	270	154	7	331	0,29	0,82	0,20
Parotiditis	68	47	3.307	2.155	77	3.134	0,88	1,06	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	3	10	0	10			
Sarampión	0	0	36	114	1	141	0,00	0,26	0,20
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	11	3	1	7			
Tos ferina	156	70	6.072	2.380	70	1.949	2,23	3,12	
Varicela	804	658	155.253	131.960	636	119.108	1,26	1,30	
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>									
Infección Gonocócica	40	88	1.815	3.006	56	1.947	0,71	0,93	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	40	57	1.712	2.333	59	2.408	0,68	0,71	
<b>Infecciones de transmisión sexual</b>									
Hepatitis víricas, otras	5	6	386	434	12	499	0,42	0,77	
<b>No agrupada</b>									

### COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Legionelosis (1.26), Tos ferina (2.23), Varicela (1.26)

\* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (1.86), Gripe (1.40), Tos ferina (3.12), Varicela (1.30)

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

(1) Índice epidémico para una enfermedad dada es la razón entre los casos presentados en la semana correspondiente (o los casos acumulados hasta dicha semana si se trata de I.E. acumulado) y los casos que se esperan o prevén (mediana del quinquenio anterior) para la misma semana. Si el valor del índice se encuentra entre 0,76 y 1,24 la incidencia se considera normal, si es menor o igual a 0,75 incidencia baja, si es mayor o igual a 1,25 incidencia alta.

(2) Cálculo especial: En enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales en España) no se usa el índice epidémico. El cálculo especial para estas enfermedades es el promedio de los casos notificados en los 5 años anteriores en la semana actual, las 2 semanas precedentes y las dos siguientes.

Fuente: Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Elaboración: Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII

Enfermedades vigiladas en las que es excepcional la declaración de algún caso: Botulismo, Cólera, Difteria, Encefalitis Transmitida por Garrapatas, Fiebre Amarilla, Fiebre de Ébola, Lepra, Peste, Poliomieltis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal

Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 35/2015 en curso: NO

**Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 35/2015**

	España																			
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Melilla	Murcia	Navarra	País Vasco	Rioja (La)	TOTAL
ENFERMEDADES	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Botulismo		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Cólera		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	1	0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	1	0		2
Hepatitis A	2	1	0	0	0		0		2		0		0	0		0	0	0		5
Shigelosis		0	0	0	0		0		1		0		0	0		0	1	1		3
Triquinosis		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Hepatitis B	3	1	0	0	0		0	3	0		0		0	0		0	0	0		7
Gripe	19	3	6	36	69	5	34	29	44	1	18	1		9	2	3	3	2	4	288
Legionelosis	2	3	0	0	0	1	0	1	14		5	1	6	2		1	1	1	1	39
Lepra		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Tuberculosis respiratoria	6	3	0	0	1	1	2	4	9	1	7	0		7	1	0	0	2	1	45
Tuberculosis, meningitis		0	0	0			0		0		0		0	0		0	0	0		0
Tuberculosis, otras		0	1	0			0	1	3		2		0	1	2	0	0			10
Fiebre Amarilla		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Paludismo	1	1	0	0	3		0	2	2		0		0	2		0	1	1		13
Brucelosis		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Peste		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Rabia		0	0	0	0		0		0				0	0		0	0	0		0
Tularemia			0		0								0				0			0
Difteria		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Enfermedad Meningocócica		0	0	0	0	1	1		0		0		0	0		0	0	0		2
Parotiditis		1	2	0	2	3	5	4	1		9	1	28	6		0	0	5	1	68
Poliomielitis		0	0	0	0		0		0				0	0		0	0	0		0
Rubéola (excluye rubéola congénita)		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Rubéola congénita		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Sarampión		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Tétanos (excluye tétanos neonatal)		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Tétanos neonatal		0	0	0			0		0		0		0	0		0	0	0		0
Tos ferina	7	6	0	0	5	1	7	3	63		10	6	3	16		2	3	23	1	156
Varicela	147	18	17	34	17	18	30	32	149		63	8	164	58	4	22	2	14	7	804
Infección Gonocócica	2	2	0	1	2		1	1			12	2	6	7		0	1	3		40
Sífilis (excluye sífilis congénita)	3	1	1	1	1		0	1			10	0	13	8		0	1	0		40
Sífilis congénita		0	0	0	0		0		0		0		0	0		0	0	0		0
Hepatitis víricas, otras	2	3	0	0			0		0		0		0			0	0	0		5

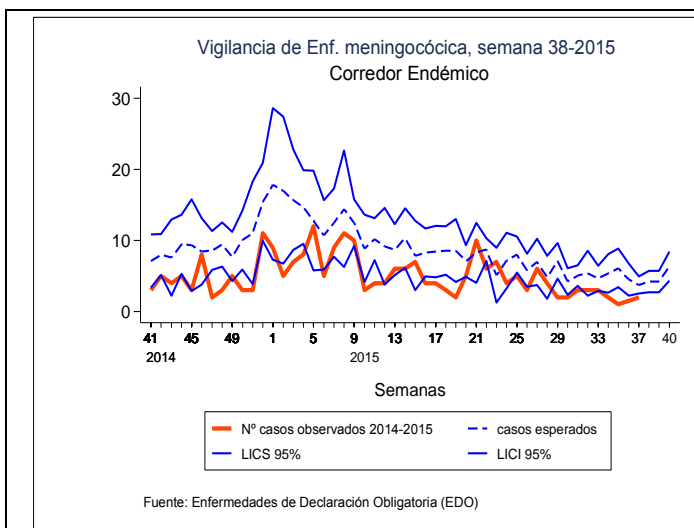
**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2014-2015.**  
**Semanas 41/2014 a 38/2015 \*Datos provisionales**

**Datos desagregados por CCAA.**

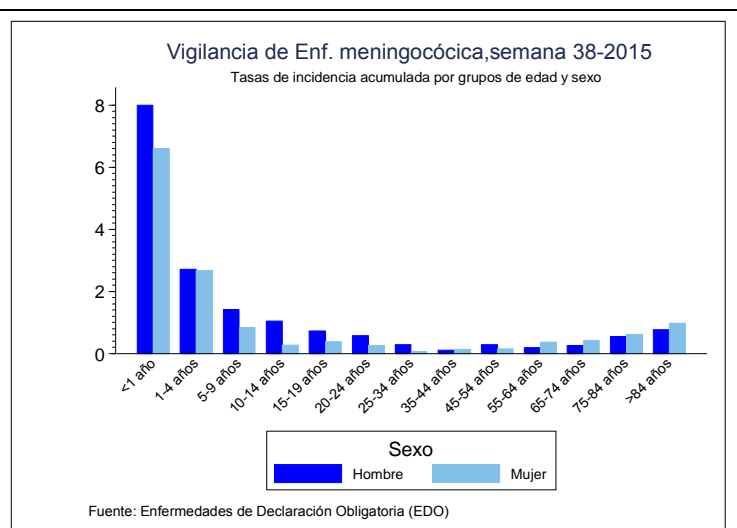
CCAA	Enf. meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	52	0,62	42	5	9,6
Aragón	7	0,52	2	0	0
Asturias	12	1,13	8	2	16,7
Baleares	8	0,72	8	1	12,5
Canarias	6	0,28	6	0	0
Cantabria	6	1,02	2	0	0
Castilla La Mancha	22	1,06	10	1	4,6
Castilla y León	8	0,32	6	1	12,5
Cataluña	0	0	0	0	0
C. Valenciana	25	0,50	17	4	16
Extremadura	0	0	0	0	0
Galicia	27	0,98	18	2	7,4
Madrid	40	0,63	36	5	12,5
Murcia	5	0,34	4	1	20
Navarra	6	0,94	6	0	0
P. Vasco	17	0,78	14	1	5,9
La Rioja	1	0,32	1	0	0
Ceuta	0	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
<b>Total nacional</b>	<b>242</b>	<b>0,52</b>	<b>180</b>	<b>23</b>	<b>9,5</b>

\*Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

\*\* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes



**Corredor Endémico para la temporada 2014/15**



**Tasas de incidencia por sexo y edad**

### Distribución por resultado microbiológico

Resultado microbiológico	2013/14*		2014/15		2013/14*		2014/15	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,00	0	0,0	0	0,0
Sg B	117	0,25	122	0,26	14	12,0	12	9,8
Sg C	8	0,02	18	0,04	5	62,5	3	16,7
Sg W	1	0,00	4	0,01	0	0,0	0	0,0
Sg Y	5	0,01	3	0,01	0	0,0	1	33,3
No tipables	5	0,01	12	0,03	0	0,0	1	8,3
Otros serogrupos	8	0,02	9	0,02	1	12,5	3	33,3
Serogrupo desconocido	8	0,02	12	0,03	0	0,0	0	0,0
<b>Total confirmados</b>	<b>152</b>	<b>0,33</b>	<b>180</b>	<b>0,39</b>	<b>20</b>	<b>13,2</b>	<b>20</b>	<b>11,1</b>
<b>Total sospechosos</b>	<b>47</b>	<b>0,10</b>	<b>62</b>	<b>0,13</b>	<b>5</b>	<b>10,6</b>	<b>3</b>	<b>4,8</b>
<b>Total</b>	<b>199</b>	<b>0,43</b>	<b>242</b>	<b>0,52</b>	<b>25</b>	<b>12,6</b>	<b>23</b>	<b>9,5</b>

\*Datos de la temporada anterior acumulados hasta la misma semana epidemiológica

### SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	SEROGRUPO B			
	Casos*	Tasas**	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	36	0,43	3	8,33
Aragón	1	0,07	0	0
Asturias	5	0,47	1	20
Baleares	6	0,54	0	0
Canarias	4	0,19	0	0
Cantabria	1	0,17	0	0
Castilla La Mancha	7	0,34	1	14,3
Castilla y León	4	0,16	1	25
Cataluña	0	0	0	0
C. Valenciana	11	0,22	1	9,1
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	12	0,44	2	16,7
Madrid	18	0,28	2	11,1
Murcia	3	0,21	0	0
Navarra	6	0,94	0	0
P. Vasco	8	0,37	1	12,5
La Rioja	0	0	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
<b>Total nacional</b>	<b>122</b>	<b>0,26</b>	<b>12</b>	<b>9,8</b>

\*El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo B

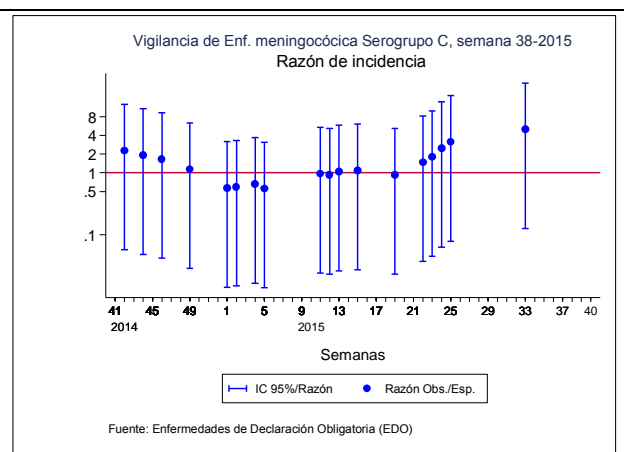
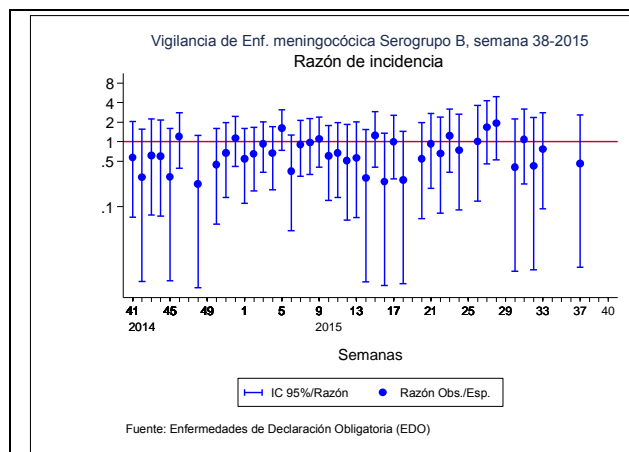
\*\* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

### SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	SEROGRUPO C			
	Casos*	Tasas**	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	2	0,02	1	50
Aragón	0	0	0	0
Asturias	1	0,09	0	0
Baleares	0	0	0	0
Canarias	1	0,05	0	0
Cantabria	0	0	0	0
Castilla La Mancha	0	0	0	0
Castilla y León	0	0	0	0
Cataluña	0	0	0	0
C. Valenciana	0	0	0	0
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	1	0,04	0	0
Madrid	9	0,14	1	11,1
Murcia	1	0,07	1	100
Navarra	0	0	0	0
P. Vasco	3	0,14	0	0
La Rioja	0	0	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
<b>Total nacional</b>	<b>18</b>	<b>0,04</b>	<b>3</b>	<b>16,7</b>

\*El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo C

\*\* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.



**NOTA:** Se ha corregido el error que figuraba en las representaciones gráficas desde la semana 31/2015. Se consideran válidas las representaciones gráficas que en este informe se incluyen.

**CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAPIÓN**  
Casos acumulados desde 01/01/2015 hasta 20/09/2015 (Semana 38)

CC.AA	Casos notificados (1)	En Investigación	Casos Confirmados					Casos descartados (5)				
	Total		Total	Autóct. (2)	Importado (3)	Relacionado importación (4)	Desconoc	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico (6)	Sin Diagnosticar
ANDALUCIA	30	-	-	2	13	5	20	-	-	3	7	10
ARAGÓN	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	5	-	-	-	-	1	1	-	-	2	2	4
CANARIAS	6	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	6
CANTABRIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
C. LA MANCHA	6	-	-	-	-	3	3	-	-	2	1	3
CASTILLA Y LEÓN	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
CATALUÑA	31	-	-	1	4	1	8	-	1	5	17	23
C. VALENCIANA	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	8
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	6	-	-	2	2	1	5	-	1	-	-	1
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>37</b>	<b>58</b>

1: **Caso notificado sospechoso:** Todo caso que cursa con exantema máculo-papular, fiebre alta y alguno de los siguientes síntomas: tos, coriza o conjuntivitis.

2: **Caso confirmado autóctono:** Caso notificado confirmado por laboratorio o caso vinculado en espacio y tiempo con un caso confirmado por laboratorio.

3: **Caso confirmado importado:** Caso notificado confirmado por laboratorio si el país de adquisición de la infección es diferente de España.

4: **Caso relacionado con caso importado:** Caso que forma parte de la primera cadena de transmisión originada por un caso importado

5: **Caso descartado:** Caso notificado con muestras de laboratorio negativas al virus del sarampión.

6: **Otros diagnósticos:** Identificación de otros virus diferentes de Rubéola: Sd. Kawasaki, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, mononucleosis infecciosa, Roseola infantil por VHH7, Eritema infeccioso, Pustulosis exantemática aguda generalizada, PARVOVIRUS B19 +, V.Epstein Barr, infección por adenovirus, Cuadro febril, Sd. Gianotti-Crosti + eccema del pañal, Escarlatina.

**CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBÉOLA**  
Casos acumulados desde 01/01/2015 20/09/2015 (Semana 38)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados				Casos Descartados					
	Total		Total	Clínica	Laboratorio	Vínculo	Total	Sarampión	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
CASTILLA Y LEÓN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CATALUÑA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
C. VALENCIANA	6	-	-	-	-	-	-	1	2	3	6	6
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
MADRID	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>11</b>