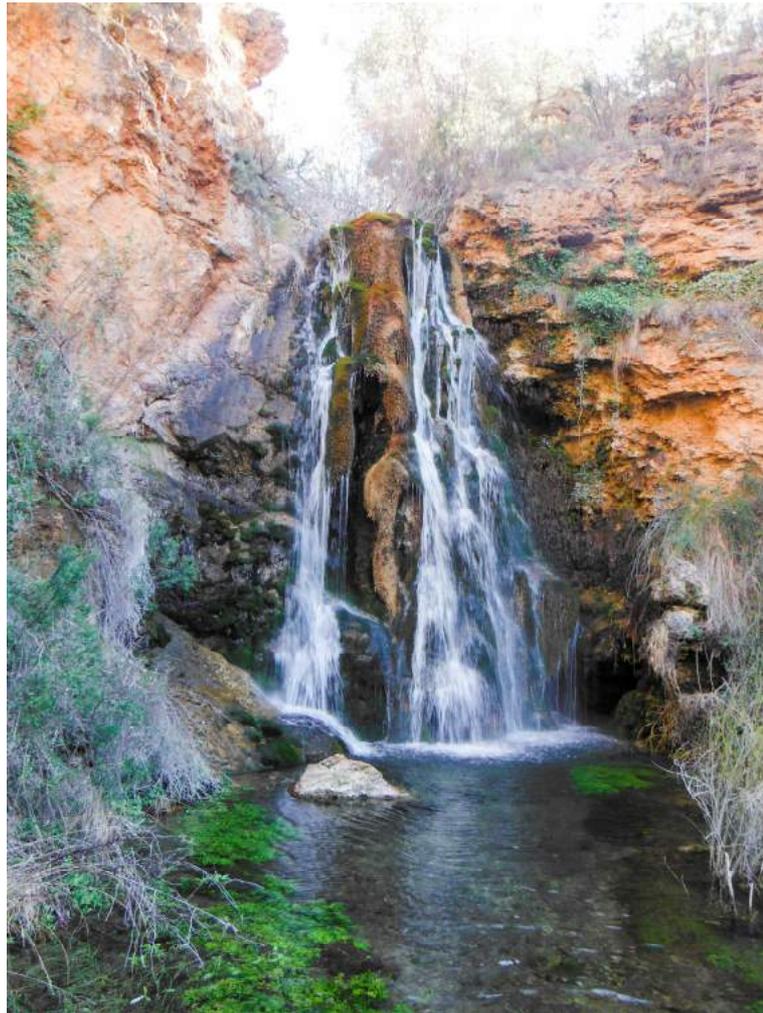




Castilla-La Mancha

# Boletín Epidemiológico de Albacete

FEBRERO 2016/ Vol. 27 / N° 329



*Cascada del Batán, Bogarra*

**Comentarios Epidemiológicos p. 9**

**Estado y Distribución de las Enfermedades  
de Declaración Obligatoria p. 15**

## ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA (EDO). EVALUACIÓN DE LA DECLARACIÓN NUMÉRICA. ALBACETE 2015 (I)

Los datos que aquí se exponen corresponden, a la declaración numérica de Enfermedades Declaración Obligatoria (EDO) que incluyen, a partir de la reforma de 1997, 38 enfermedades sujetas a notificación por todos los médicos con ejercicio en la provincia, así como a las enfermedades incluidas en la posterior reforma de 2002 (Orden de 08-07-2002, de la Consejería de Sanidad), que modificó la relación de EDO con la inclusión de las neumonías (como declaración numérica semanal) y el sarampión, que ya figuraba en la anterior relación, que pasa a ser objeto de declaración urgente, numérica e individualizada.

La declaración numérica se realiza semanalmente incluyendo el número de casos nuevos de cada enfermedad y en base al diagnóstico de sospecha.

En la **TABLA 1** se presenta el número total de casos y las tasas de incidencia acumulada por 100.000 habitantes de estas enfermedades, en Albacete, durante los años 2015 y 2014, así como el Índice Epidémico Acumulado del año 2015. Se han excluido aquellas enfermedades de las que no se han declarado ningún caso durante los citados años.

Para la obtención del número de casos, se ha utilizado la declaración numérica semanal de EDO al Sistema de Información para la Vigilancia Epidemiológica (SIVE) regional. Las poblaciones para el cálculo de las tasas se han obtenido del padrón municipal de habitantes a uno de enero de 2007 (Instituto Nacional de Estadística).

La distribución temporal de cada enfermedad, por periodos cuatrisesmanales, viene reflejada de forma global en la **TABLA 2**.

### ENFERMEDADES DE ALTA INCIDENCIA

En el **GRÁFICO 1** se presentan, en escala logarítmica y en sentido descendente, las tasas por 100.000 habitantes de las E.D.O. consideradas como de alta incidencia. Las enfermedades que han tenido mayor incidencia durante 2015 son: GRIPE, NEUMONÍA y VARICELA, igual que ocurría en años anteriores. A estas enfermedades les siguen en frecuencia declarada ENFERMEDAD INVASIVA POR STREPTOCOCCO PNEUMONIA, TUBERCULOSIS RESPIRATORIA e INFECCIÓN GONOCÓCICA. Al igual que el año pasado, las tres comparten los puestos de incidencia media en el cómputo general de las enfermedades declaradas.

En el **GRÁFICO 2**, destaca el incremento en la declaración de enfermedades como la Gripe, Neumonía, Parotiditis, EIS y FEM. Respecto a los descensos, destacar el experimentado por Paludismo, Otras TB, I. Gonocócica, E. Menigocócica, Tuberculosis Respiratoria y Varicela.

En relación al índice Epidémico Anual, cociente del número de casos de un año determinado y el número mediano de casos del quinquenio anterior, las enfermedades de alta incidencia que han tenido una frecuencia superior a la esperada en 2015 fueron: NEUMONÍA (I.E.=2.04), TOSFERINA (I.E.= 1.60), SÍFILIS (I.E.= 1.50), FEM (I.E.= 1.50), GRIPE (I.E.= 1.35) Y VARICELA (I.E.= 1.30) superando el umbral de 1.25, valor a partir del cual se considera que una enfermedad presenta una incidencia superior a la esperada. La lectura derivada de estos datos debe ser interpretada con reservas dada la amplia fluctuación que experimentan estos datos con pequeñas variaciones de la incidencia declarada.

Por el contrario, E. MENIGOCÓCICA, PAROTIDITIS, HEPATITIS A, HEPATITIS B y LEGIONELOSIS, han presentado un Índice Epidémico menor de 0.75, siendo su incidencia durante el presente año inferior a la esperada.

#### **ENFERMEDADES DE BAJA INCIDENCIA**

A lo largo de 2015, se ha declarado un caso de F. Tifoparatífica, tres casos de Disentería Bacilar, tres casos de F.E.M., dos casos de E. Meningocócica, un caso de Hepatitis A, un caso

de Hepatitis B, tres casos de Legionelosis, tres casos de Otras Tuberculosis, un caso de Lepra y dos casos de Paludismo (importados).

No se ha declarado ningún caso, durante el año 2015, de SARAMPIÓN, RUBÉOLA, HIDATIDOSIS, CARBUNCO, BRUCELOSIS, HEPATITIS VÍRICAS OTRAS, E. INVASIVA POR Hib, MENINGITIS TUBERCULOSA, DIFTERIA, POLIO, RABIA, TÉTANOS, TÉTANOS NEONATAL, TRIQUINOSIS, CÓLERA, F. AMARILLA, PESTE, TIFUS EPIDÉMICO, BOTULISMO Y SÍFILIS CONGÉNITA.

**TABLA I**  
**CASOS E INCIDENCIA DE EDO ALBACETE. PERIODO 2014-2015**

E.D.O.	CASOS 2015	TASA 2015(*)	CASOS 2014	TASA 2014(*)	I.EPIDÉMICO 2015
F.TIFOIDEA	1	0.26	2	0.52	(+)
DISENTERIA	3	0.78	3	0.78	(+)
GRIPE	6684	1737.84	5065	1316.90	1.35
T.B.C.	22	5.72	27	7.02	0.92
SARAMPIÓN	0	0.00	0	0.00	1.00
RUBÉOLA	0	0.00	0	0.00	1.00
VARICELA	911	236.86	939	244.14	1.30
CARBUNCO	0	0.00	2	0.52	1.00
BRUCELOSIS	0	0.00	1	0.26	0.00
HIDATIDOSIS	0	0.00	0	0.00	1.00
F.E.M.	3	0.78	2	0.52	1.50
SÍFILIS	6	1.56	6	1.56	1.50
I.GONOCÓCICA	15	3.90	31	8.06	1.15
E.MENINGOCÓC.	2	0.52	3	0.78	0.67
PAROTIDITIS	7	1.82	6	1.56	0.47
TOS FERINA	8	2.08	6	1.56	1.60
HEPATITIS A	1	0.26	5	1.30	0.20
HEPATITIS B	1	0.26	0	0.00	0.33
HEP.VÍR.OTRAS	0	0.00	0	0.00	0.00
LEGIONELOSIS	3	0.78	3	0.78	0.38
TB OTRAS	3	0.78	11	2.86	0.75
M.TUBERCULOSA	0	0.00	2	0.52	0.00
DIFTERIA	0	0.00	1	0.26	1.00
NEUMONÍA	1783	463.58	1558	405.08	2.04
E. INVASIVA Hib	0	0.00	0	0.00	1.00
LEPRA	1	0.26	0	0.00	1.00
PALUDISMO	2	0.52	8	2.08	0.00
E.I.S.PNEUMONIA	32	8.32	26	6.76	0.94

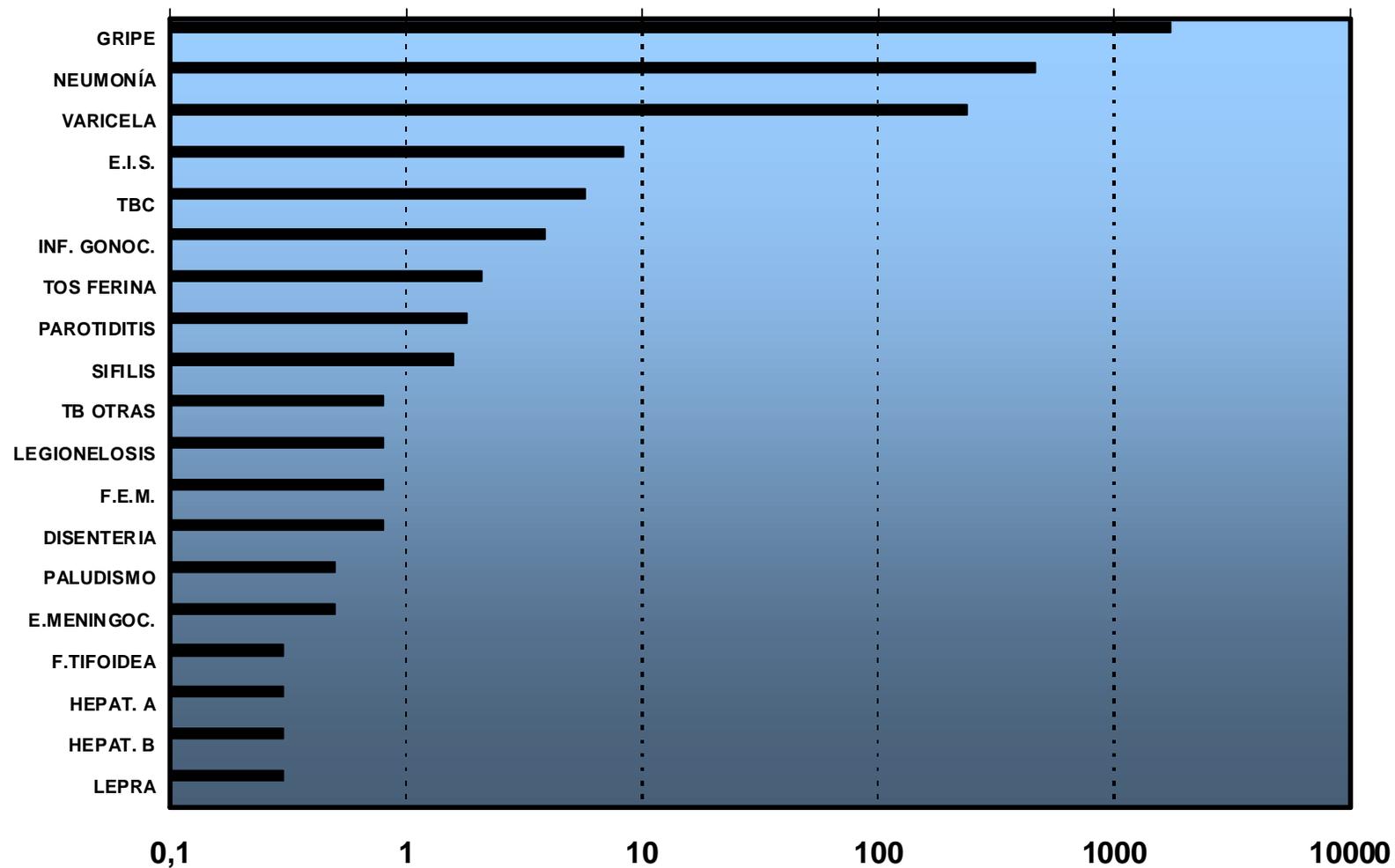
(\*): Por cada 100.000 habitantes.

(+): Casos sobre mediana cero.

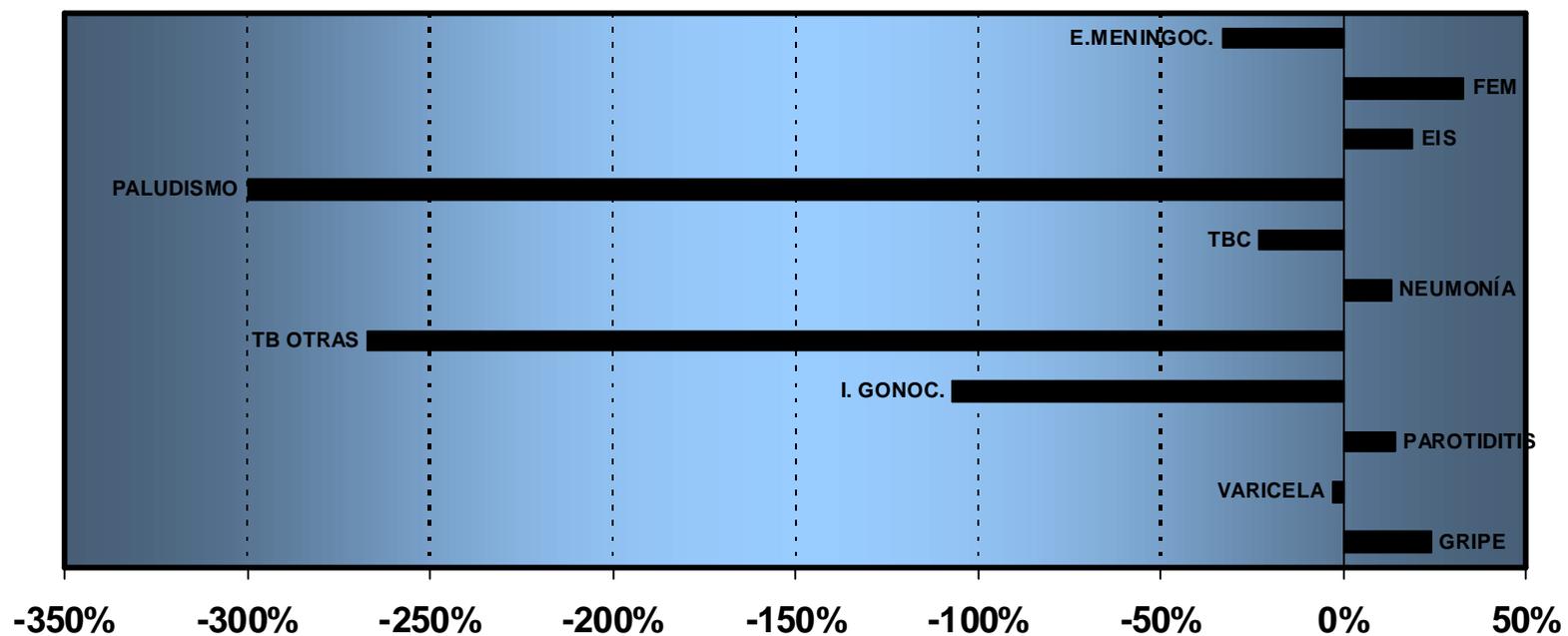
**TABLA 2**  
**ENFERMEDADES TRANSMISIBLES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. DISTRIBUCIÓN POR PERIODOS CUATRISEMANALES.**  
**ALBACETE 2015**

<b>ENFERMEDADES</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
<b>F. TIFOIDEA</b>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>DISENTERIA</b>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
<b>GRIPE</b>	1733	3496	920	155	39	18	8	6	18	29	58	78	127
<b>TBC</b>	3	1	4	1	2	1	1	3	3	0	0	1	2
<b>SARAMPIÓN</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RUBÉOLA</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>VARICELA</b>	37	57	102	109	119	134	114	34	15	15	21	29	125
<b>CARBUNCO</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>BRUCELOSIS</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>HIDATIDOSIS</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>F.E.M.</b>	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
<b>SÍFILIS</b>	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>I.GONOCÓCICA</b>	1	0	3	0	1	1	1	1	2	0	0	3	2
<b>E.MENINGOCÓC</b>	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>PAROTIDITIS</b>	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1
<b>TOS FERINA</b>	1	0	0	0	0	2	2	0	1	1	0	1	0
<b>HEPATITIS A</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>HEPATITIS B</b>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
<b>HEP.VIR.OTRAS</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>LEGIONELLA</b>	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
<b>M. TUBERCUL.</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TB. OTRAS</b>	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0
<b>NEUMONÍA</b>	180	218	187	158	155	149	103	74	59	77	99	124	197
<b>E.LS. PNEUMON.</b>	5	3	3	6	1	0	2	0	0	1	6	1	4
<b>PALUDISMO</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>LEPRA</b>	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**GRÁFICO 1**  
**DIAGRAMA E.D.O. POR ORDEN DECRECIENTE. ALBACETE 2015**  
**(TASAS DE INCIDENCIA POR 100.000 HABITANTES)**



**GRÁFICO 2**  
**ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. INCREMENTO 2015-14 (%)**  
**ALBACETE 2015**



**ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LAS SEMANAS 5 A 8 DE 2016 (del 1 al 28 de febrero de 2016). PROVINCIA DE ALBACETE**

ENFERMEDADES	CIE –OMS 9ª-Rev.	CASOS DECLARADOS		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2011-2015		ÍNDICE EPIDÉMICO	
		2016	2015	2016	2015	SEM	AC	SEM	AC
F. TIFOIDEA/PARATIFOIDEA	002.0,002.1,002.2,002.3,002.9	0	0	0	1	0	0	1.00	1.00
DISENTERÍA	004	0	1	0	2	0	0	1.00	1.00
GRIPE	487	1025	3496	1223	5217	2705	4271	0.38	0.29
TUBERCULOSIS RESPIRAT.	011-012	0	1	2	4	1	3	0.00	0.67
SARAMPIÓN	055	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
RUBEOLA	056	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
VARICELA	052	379	57	609	94	57	94	6.65	6.48
CARBUNCO	022	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
BRUCELOSIS	023	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
HIDATIDOSIS	122	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
FIEBRE EXANT. MEDITERR.	082.1	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
SÍFILIS	091	0	1	0	1	1	1	0.00	0.00
INFECCIÓN GONOCÓCICA	098,0,098,0,098	1	0	1	1	1	2	1.00	0.50
ENFER. MENINGOCÓCICA	036	0	1	0	1	1	1	0.00	0.00
PAROTIDITIS	072	0	0	0	0	0	1	1.00	0.00
E.I.S. PNEUMONIAE	320.1	7	3	8	8	4	10	1.75	0.80
TOS FERINA	033	0	0	0	1	0	0	1.00	1.00
HEPATITIS A	070.0,070.1	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
HEPATITIS B	070.2,070.3	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
HEPATITIS VÍRICAS OTRAS	070.4-070	0	0	1	0	0	0	1.00	(+)
LEGIONELOSIS	482.8	0	0	1	0	0	0	1.00	(+)
MENINGITIS TUBERC.	013.0	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
TUBERCULOSIS OTRAS	010,013.1-013.9,014-018	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
DIFTERIA	032.0,032.1,032.2,032.3,032.8,032.9	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
LEPRA	030,030.1,030.2,030.3,030.8	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
PALUDISMO	084.0,084.1,084.2,084.3,084.4,084.5	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
POLIOMIELITIS	045.0,045.1,045.2,045.9	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
RABIA	071	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
TÉTANOS/T. NEONATAL	037 / 771.3	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
TRIQUINOSIS	124	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
CÓLERA	001.0,001.1,001.9	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
FIEBRE AMARILLA	060.0,060.1,060.9	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
PESTE	020.0,020.1,020.2,020.3,020.4,020.5, 020.8,020.9	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
TIFUS	080	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
BOTULISMO	005.1	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
RUBEOLA CONGÉNITA	771.0	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
SÍFILIS CONGÉNITA	090.0,090.1,090.2,090.3,090.4,090.5, 090.6,090.7,090.9	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00
E. INV. POR HIB	038.4,041.5	2	0	2	2	0	0	(+)	(+)
NEUMONÍA	480-486 (excluida 482.2 y .8)	194	219	406	399	152	299	1.28	1.36
<b>NUEVAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA</b>									
CAMPILOBACTERIOSIS	008.5	2	0	4	0	**	**	**	**
DENGUE	061	0	0	0	0	**	**	**	**
FIEBRE Q	083.0	0	0	0	0	**	**	**	**
GIARDIASIS	007.1	0	0	0	0	**	**	**	**
LEISHMANIASIS	085.0-085.5,085.9,	0	0	0	0	**	**	**	**
LEPTOPIROSIS	100,100.0,100.8,100.81,100.89,100.9	0	0	0	0	**	**	**	**
LISTERIOSIS	027.0	2	1	4	1	**	**	**	**
SALMONELOSIS	003.0	3	0	10	3	**	**	**	**
YERSINIOSIS	008.4	0	0	1	0	**	**	**	**
VIRUS CHIKUNGUNYA	066.3	0	0	0	0	**	**	**	**
HEPATITIS C	070.4,070.5	0	0	0	0	**	**	**	**
HERPES ZOSTER	053.0	148	104	280	235	**	**	**	**

(+) Casos sobre mediana cero. (\*\*) No existen datos  
 Un índice epidémico > 1,25 indica que la incidencia es alta  
 Un índice epidémico 0,75 - 1,25 indica que la incidencia es media  
 Un índice epidémico < 0,75 indica que la incidencia es baja

SEM: Nº de casos declarados semanas 5 - 8

AC: Nº de casos acumulados hasta el 28 de Febrero de 2016

## DECLARACIÓN TOTAL DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. SEMANAS 5-8. AÑO 2016.

SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 2016	NUMÉRICAS	INDIVIDUALIZADAS (POR ZONAS DE SALUD)
SEMANA 5	GRIPES: 68 NEUMONÍAS: 50 VARICELAS: 68 HERPES ZOSTER: 38	- 1 ENF. INVASIVA POR HIB (ALBACETE Z-III)
SEMANA 6	GRIPES: 133 NEUMONÍAS: 43 VARICELAS: 102 HERPES ZOSTER: 34	- 1 E.N.I. (LA RODA) - 1 INF. GONOCÓCICA (ALBACETE Z-IV) - 1 SALMONELOSIS (HELLÍN – 2)
SEMANA 7	GRIPES: 258 NEUMONÍAS: 46 VARICELAS: 138 HERPES ZOSTER: 37	- 1 E.N.I. (ALBACETE Z-IV) - 1 E.N.I. (ALBACETE Z-V A) - 1 CAMPILOBACTERIOSIS (ALBACETE Z-I) - 1 CAMPILOBACTERIOSIS (ALBACETE Z-III) - 2 SALMONELOSIS (ALMANSA)
SEMANA 8	GRIPES: 571 NEUMONÍAS: 56 VARICELAS: 76 HERPES ZOSTER: 39	- 1 E.N.I. (ALBACETE Z-VII) - 1 E.N.I. (LA RODA) - 1 E.N.I. (VILLAMALEA) - 1 ENF. INV. POR HIB (ELCHE DE LA SIERRA) - 1 LISTERIOSIS (ALBACETE Z-III) - 1 LISTERIOSIS (ALBACETE Z-IV)

### ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA\*

1. Botulismo	31. Infección gonocócica
2. Brucelosis	32. Infección por el VIH/SIDA
3. Campilobacteriosis	33. Legionelosis
4. Carbunco	34. Leishmaniasis
5. Cólera	35. Lepra
6. Criptosporidiosis	36. Leptospirosis
7. Dengue	37. Linfogranuloma venéreo
8. Difteria	38. Listeriosis
9. Encefalitis transmitida por garrapatas	39. Paludismo
10. Encefalopatías espongiiformes transmisibles humanas	40. Parotiditis
11. Enfermedad invasora por Haemophilus influenzae	41. Peste
12. Enfermedad meningocócica	42. Poliomielitis/PFA en menores de 15 años
13. Enfermedad neumocócica invasora	43. Rabia
14. Enfermedad por virus Chikungunya	44. Rubéola
15. Fiebre amarilla	45. Rubéola congénita
16. Fiebre del Nilo occidental	46. Salmonelosis
17. Fiebre exantemática mediterránea	47. Sarampión
18. Fiebre Q	48. Síndrome Respiratorio Agudo Grave
19. Fiebre recurrente transmitida por garrapatas	49. Shigellosis
20. Fiebre tifoidea / Fiebre paratifoidea	50. Sífilis
21. Fiebres hemorrágicas víricas	51. Sífilis congénita
22. Giardiasis	52. Tétanos/Tétanos neonatal
23. Gripe/Gripe humana por un nuevo subtipo de virus	53. Tos ferina
24. Hepatitis A	54. Toxoplasmosis congénita
25. Hepatitis B	55. Triquinosis
26. Hepatitis C	56. Tuberculosis
27. Herpes Zóster	57. Turalemia
28. Hidatidosis	58. Varicela
29. Infección por Chlamydia trachomatis	59. Viruela
30. Infección por cepas de E. coli productoras de toxina Shiga o Vero	60. Yersiniosis.

\* Orden SSI/445/2015, de 9 de marzo

**NOTA:** Todas estas enfermedades excepto GRIPE, VARICELA, NEUMONÍA y HERPES ZOSTER son de declaración **INDIVIDUALIZADA**. Además, debe comunicarse de forma **URGENTE**, la aparición de brotes de cualquier etiología.