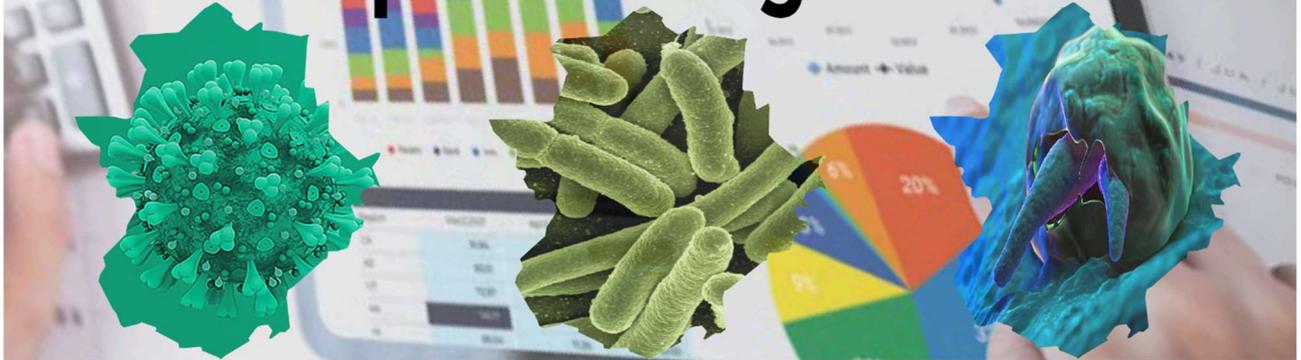


Boletín Epidemiológico Semanal



CONTENIDOS NÚMERO 2024/31:

- **BROTE SARAMPIÓN.**
- **SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA (EDOS).**
 - **NOTA:** Herpes zóster.

BROTE SARAMPIÓN

ACTUALIZADO A FECHA 06/08/2024

1. Introducción

El sarampión constituye un problema importante de Salud Pública, es altamente transmisible, con más de un 90% de tasa de ataque secundario en población susceptible. Las personas infectadas expulsan virus al toser o estornudar o mediante contacto con secreciones nasales o faríngeas y son contagiosas desde 4 días antes hasta 4 días después del exantema.

Es una enfermedad de declaración obligatoria (EDO) desde 1904.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) coordina a nivel mundial la eliminación del sarampión y la rubeola y realiza un seguimiento anual de los progresos que se van alcanzando en las diferentes Regiones. La Comisión Regional de Verificación de la eliminación del sarampión y la rubeola declaró que España está en situación de eliminación del sarampión desde 2016, manteniéndose esta situación en las evaluaciones anuales sucesivas.

Las estrategias fundamentales establecidas por la Región Europea de la OMS para la eliminación, recogidas en el Plan Estratégico para la Eliminación del Sarampión y la Rubeola en España 2021-2025, incluyen:

- Alcanzar y mantener altas coberturas de vacunación ($\geq 95\%$) con dos dosis frente a sarampión y al menos una dosis frente a rubeola mediante vacunación sistemática.
- Vacunación complementaria en los grupos de riesgo y otros grupos susceptibles.
- Fortalecer los sistemas de vigilancia realizando la investigación rigurosa de cada caso detectado y la confirmación de laboratorio de todos los casos esporádicos y los brotes.
- Mejorar la disponibilidad y el uso de información de alta calidad basada en la evidencia sobre los beneficios y los riesgos de la vacunación frente a sarampión y rubeola, dirigida a los profesionales y la población.

2. Situación actual en España y Extremadura:

La tabla muestra los datos acumulados en el año hasta el **05/08/2024** a nivel nacional y los datos **modificados** en Extremadura a **06/08/2024**.



Centro Nacional de Epidemiología
Lunes, 05 de agosto de 2024

EXTREMADURA 06/08/2024

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN Casos acumulados desde 01/01/2024 hasta 05/08/2024 (Semana 31)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados Clasificación según origen de la infección				Total	Casos descartados				
			Endémico	Importado	Relacionado con importación	Desconocido		Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnóstico	Total
ANDALUCÍA	32			1	7	5	13			3	16	19
ARAGÓN	17			2	4	2	8			3	6	9
ASTURIAS	1						0		1	0	0	1
BALEARES	4			1	2	1	4			0	0	0
CANARIAS	19			1	4	0	5			2	12	14
CANTABRIA	0				0		0			0	0	0
C.- LA MANCHA	72			4	50	4	58			5	9	14
C. Y LEÓN	6				3	2	5			0	1	1
CATALUÑA	120			3	14	4	21		1	1	97	99
C. VALENCIANA	41			13	16	4	33		1	5	2	8
EXTREMADURA	26				9	1	10		1	5	10	16
GALICIA	8			1	1		2			4	2	6
MADRID	23			2	10	9	21			1	1	2
MURCIA	5			4		1	5			0	0	0
NAVARRA	2						0			2	0	2
PAÍS VASCO	3			2	1		3			0	0	0
LA RIOJA	0						0			0	0	0
CEUTA	0						0			0	0	0
MELILLA	0						0			0	0	0
TOTAL	379		0	34	122	33	189	0	3	31	156	190

Con el resultado del genotipado y corresponder uno a la cepa vacunal, los casos confirmados declarados en Extremadura quedan en 10. Ocho en el área de salud de Mérida, con un primer caso declarado el 22/05/2024 y el último el 12/06/2024; y 2 al área de Badajoz declarados el 24/06/2024.

Existe un caso declarado por Andalucía con domicilio en Badajoz. Fecha de inicio del exantema el 21/07/2024 estado allí de vacaciones desde el 12/07/2024.

Solo la paciente de 30-34 años tenía alguna dosis de vacuna puesta.

Quinquenio	HOMBRE	MUJER
0-4 años	1	3
5-9 años		1
15-19 años	1	1
30-34 años		1
40-44 años		1
45-49 años		1
Total general	2	8

Enlaces de interés.

- Implicaciones para España del aumento de casos y brotes de sarampión a nivel mundial y europeo (https://www.sanidad.gob.es/areas/alertasEmergenciasSanitarias/alertasActuales/sarampion/docs/20240617_Sa_rampion_ERR.pdf)
- Plan Estratégico para la Eliminación del Sarampión y la Rubeola en España 2021-2025 (https://www.sanidad.gob.es/areas/promocionPrevencion/vacunaciones/sarampion-rubeola/docs/PlanEstrategico_SarampionyRubeola.pdf)
- Calendario vacunal de Extremadura (<https://doe.juntaex.es/pdfs/doe/2024/930o/24061640.pdf>)

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA (EDOS). SEMANA 31/ 2024

INTRODUCCIÓN:

En este informe se presentan los datos de las Enfermedades de Declaración Obligatoria, EDOs, en Extremadura, de las que se ha notificado algún caso en los últimos 5 años. No se aportan datos de aquellas enfermedades que tienen un sistema de especial vigilancia como puede ser VIH/SIDA.

Las enfermedades aparecen agrupadas según el mecanismo de transmisión o alguna característica en común significativa (enfermedades prevenibles por vacunación).

La estructura general, compara los datos semanales y acumulados hasta la semana del informe; del año en curso, del anterior, y de los últimos 12 meses tanto en valores absolutos como con determinados indicadores.

Toda la información aparece referida al total de la Comunidad Autónoma de Extremadura y desagregada en las diferentes áreas de salud que la componen.

METODOLOGÍA:

Los datos corresponden a la descarga de la herramienta informática REVISIA realizada el día 06/08/2024, con los casos notificados en la semana del informe. Siempre son susceptibles de variaciones posteriores en función de alguna modificación en el registro de los casos o el retraso en la notificación de estos.

Hay que señalar que, durante los años 2020, 2021 y 2022 como consecuencia de la **pandemia por la COVID-19**, se produjo un **descenso significativo en las notificaciones de casos**. Además, **desde 1 de marzo de 2023**, desde la Subdirección de Epidemiología de forma coordinada con las Direcciones de Salud de Área, la Dirección General de Asistencia Sanitaria, los servicios de Microbiología de la Comunidad Autónoma y la Subdirección de Sistemas de Información del SES, se ha implantado un sistema de **obtención automática de resultados de Microbiología positivos para EDOs**, pasando así de una “vigilancia pasiva”, basada en las notificaciones recibidas, a una “vigilancia activa” basada en la búsqueda activa de casos en las fuentes de información. Esto ha provocado un **aumento significativo de casos notificados, y por tanto de los indicadores de seguimiento, no tanto como consecuencia de un aumento de la incidencia de las enfermedades, sino por los cambios establecidos en el registro y el descenso de la notificación durante la pandemia**. Esta situación se irá normalizando en años siguientes y ha sido debidamente comunicada a las autoridades sanitarias tanto a nivel

autonómico como del Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII, Ministerio de Sanidad. No obstante, se realiza vigilancia exhaustiva, ante posibles aumentos de incidencia de casos.

Esta “vigilancia activa” no limita en ningún caso, la necesaria colaboración de todos los profesionales y las profesionales sanitarias asistenciales, a la hora de facilitar los datos que se precisen en las investigaciones epidemiológicas que realicen las distintas Direcciones de Salud de Área, así como la Subdirección de Epidemiología.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO.

Índice Epidémico (IE), 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**. Cuando aparece el texto “No calc.”, indica que el índice epidémico no se puede calcular porque el denominador es “cero”; es decir, la mediana de casos de los últimos cinco años es “cero”.

Cálculo especial (casos esperados en la semana). En enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales) 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.

NOTA

HERPES ZÓSTER.

Se ha iniciado desde la Subdirección de Epidemiología, una búsqueda activa mensual de los casos codificados en Atención Primaria, de ahí el aumento de casos.

RESULTADOS

Tabla 1. Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria, EDOs, en Extremadura.

ENFERMEDADES	Casos declarados en la semana		Casos acumulados hasta la semana		Índice Epidémico		Cálculo especial (casos esperados semana)
	2024	2023	2024	2023	Semanal	Acumul.	
Enfermedades transmitidas por agua y alimentos							
Campilobacteriosis	6	3	298	159	0,86	1,87	-
Criptosporidiosis	5	1	54	4	-	-	0,04
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	1	1	-	-	0,00
Giardiasis	0	0	24	10	-	-	0,56
Hepatitis A	1	0	8	5	-	-	0,16
Infección E.Coli productor de toxina shiga	2	0	14	3	-	-	0,16
Listeriosis	0	0	4	4	-	-	0,00
Salmonelosis (excluye F. Tifoidea y Paratifoidea)	10	10	208	241	1,67	1,42	-
Shigelosis	0	0	0	0	-	-	0,00
Yersiniosis	0	0	13	7	-	-	0,16
Triquinosis	0	0	3	0	-	-	0,00
Enfermedades prevenibles por vacunación							
Parotiditis	1	1	37	40	-	-	0,92
Tétanos	0	0	0	1	-	-	0,00
Tos ferina	1	1	69	6	-	-	0,12
Varicela	0	1	43	81	-	-	8,76
Herpes zóster	25	2	746	158	12,50	4,72	-
Enfermedades invasoras							
Enf. invasora por Haemophilus influenzae	0	1	13	12	-	-	0,12
Enfermedad Meningocócica Invasora	0	0	3	0	-	-	0,00
Enfermedad Neumocócica Invasora	2	2	82	52	-	-	0,52
Enfermedades de transmisión respiratoria							
Legionelosis	0	0	13	11	-	-	1,36
Lepra	0	0	0	0	-	-	0,00
Tuberculosis	2	0	40	24	-	-	0,92
Enfermedades transmitidas por vectores							
Dengue	0	0	4	2	-	-	0,08
Enfermedad por virus Chikungunya	0	0	1	0	-	-	0,00
Fiebre del Nilo occidental	0	0	0	0	-	-	0,00
Fiebre Exantemática Mediterránea	0	0	6	8	-	-	0,16
Leishmaniasis	0	0	5	2	-	-	0,00
Paludismo	0	0	1	2	-	-	0,08
Enfermedades de transmisión zoonótica							
Brucelosis	0	0	0	1	-	-	0,04
Carbunco	0	0	0	0	-	-	0,00
Fiebre Q	0	0	52	31	-	-	0,68
Hidatidosis	0	0	8	4	-	-	0,00
Leptospirosis	0	0	4	10	-	-	0,20
Enfermedades de transmisión sexual y parenteral							
Hepatitis B	0	1	9	4	-	-	0,12
Hepatitis C	0	1	1	3	-	-	0,08
Chlamydia trachomatis (excepto LGV)	4	3	146	88	2,00	5,62	-
Linfogranuloma venéreo	0	0	4	0	-	-	0,04
Infección Gonocócica	1	4	105	85	0,50	3,89	-
Sífilis (excluye sífilis congénita)	5	4	99	58	2,50	2,75	-
Sífilis congénita	0	0	1	0	-	-	0,00
Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)							
EETH	0	0	0	2	-	-	0,00

Tabla 2. Casos de EDOs, en la semana del informe y el acumulado (acum) del año, por áreas de salud.

ENFERMEDADES	BA		CC		CO		DB-W		LL-ZF		ME		NA		PL	
	sem	acum	sem	acum	sem	acum	sem	acum	sem	acum	sem	acum	sem	acum	sem	acum
Enfermedades transmitidas por agua y alimentos																
Campilobacteriosis	1	70	2	51	0	12	0	0	0	44	2	86	0	30	1	5
Criptosporidiosis	0	25	0	0	0	2	0	1	0	0	0	1	0	3	5	22
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Giardiasis	0	16	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	4
Hepatitis A	1	2	0	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1
Infección E.Coli productor de toxina shiga	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6
Listeriosis	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1
Salmonelosis (excluye F. Tifoidea y Paratifoidea)	6	56	2	35	0	6	1	17	1	36	0	37	0	5	0	16
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yersiniosis	0	2	0	4	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1
Triquinosis	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades prevenibles por vacunación																
Parotiditis	1	22	0	3	0	3	0	0	0	0	0	5	0	2	0	2
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	17	0	11	0	1	0	0	0	2	0	9	0	4	1	25
Varicela	0	22	0	3	0	0	0	1	0	11	0	2	0	1	0	3
Herpes zóster	22	218	0	133	0	42	0	56	1	83	1	81	1	40	0	93
Enfermedades invasoras																
Enf. invasora por Haemophilus influenzae	0	4	0	4	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	1
Enfermedad Meningocócica Invasora	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Neumocócica Invasora	1	17	1	31	0	2	0	6	0	0	0	6	0	9	0	11
Enfermedades de transmisión respiratoria																
Legionelosis	0	1	0	3	0	1	0	2	0	0	0	3	0	0	0	3
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis	0	9	1	4	0	1	1	12	0	3	0	5	0	0	0	6
Enfermedades transmitidas por vectores																
Dengue	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Enfermedad por virus Chikungunya	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre del Nilo occidental	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Exantemática Mediterránea	0	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1
Leishmaniasis	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
Paludismo	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de transmisión zoonótica																
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carbunco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Q	0	21	0	1	0	1	0	18	0	4	0	7	0	0	0	0
Hidatidosis	0	2	0	2	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0
Leptospirosis	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades de transmisión sexual y parenteral																
Hepatitis B	0	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Chlamydia trachomatis (excepto LGV)	1	55	1	57	0	2	0	12	0	1	2	15	0	0	0	4
Linfogranuloma venéreo	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infección Gonocócica	0	33	0	32	0	1	0	17	0	1	1	14	0	4	0	3
Sifilis (excluye sifilis congénita)	1	49	2	22	0	0	0	3	1	3	1	13	0	2	0	7
Sifilis congénita	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)																
EETH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabla 3. Cálculo especial (casos esperados en la semana) por áreas de salud.

ENFERMEDADES	BA	CC	CO	DB-VV	LL-ZF	ME	NA	PL
Enfermedades transmitidas por agua y alimentos								
Campilobacteriosis	1,92	1,12	0,16	0,08	0,68	0,88	0,04	0,16
Criptosporidiosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Giardiasis	0,28	0,04	0,00	0,04	0,16	0,04	0,00	0,00
Hepatitis A	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,08	0,00	0,00
Infección E.Coli productor de toxina shiga	0,08	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Listeriosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Salmonelosis (excluye F. Tifoidea y Paratifoidea)	1,36	1,24	0,16	0,44	0,72	0,72	0,20	0,76
Shigelosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Yersiniosis	0,00	0,08	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00
Triquinosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades prevenibles por vacunación								
Parotiditis	0,40	0,12	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,16
Tétanos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tos ferina	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Varicela	0,76	0,56	0,00	4,24	0,16	2,56	0,36	0,12
Herpes zóster	1,72	0,96	0,32	0,64	1,04	0,44	0,08	0,40
Enfermedades invasoras								
Enf. invasora por Haemophilus influenzae	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,00
Enfermedad Meningocócica Invasora	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad Neumocócica Invasora	0,16	0,20	0,00	0,04	0,08	0,04	0,00	0,00
Enfermedades de transmisión respiratoria								
Legionelosis	0,16	0,96	0,00	0,12	0,04	0,04	0,00	0,04
Lepra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,28	0,20	0,00	0,08	0,08	0,08	0,00	0,20
Enfermedades transmitidas por vectores								
Dengue	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por virus Chikungunya	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre del Nilo occidental	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre Exantemática Mediterránea	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00
Leishmaniasis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paludismo	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de transmisión zoonótica								
Brucelosis	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Carbunco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre Q	0,32	0,04	0,00	0,28	0,04	0,00	0,00	0,00
Hidatidosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leptospirosis	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de transmisión sexual y parenteral								
Hepatitis B	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00
Hepatitis C	0,04	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Chlamydia trachomatis (excepto LGV)	0,84	0,56	0,04	0,20	0,00	0,00	0,00	0,04
Linfogranuloma venéreo	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Infección Gonocócica	0,52	0,32	0,00	0,16	0,08	0,12	0,04	0,00
Sífilis (excluye sífilis congénita)	0,56	0,28	0,04	0,12	0,04	0,44	0,08	0,00
Sífilis congénita	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Encefalopatías espongiiformes transmisibles humanas (EETH)								
EETH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabla 4. Casos en la semana / 100000 habitantes y áreas de salud.

	BA	CC	CO	DB-WV	LL-ZF	ME	NA	PL	EXT
Enfermedades transmitidas por agua y alimentos									
Campilobacteriosis	0,74	0,53	0,00	0,00	1,02	2,42	7,66	0,00	1,14
Criptosporidiosis	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Giardiasis	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Hepatitis A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Infección E.Coli productor de toxina shiga	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,09
Listeriosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Salmonelosis (excluye F. Tifoidea y Paratifoidea)	1,11	1,60	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	1,85	0,85
Shigelosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Yersiniosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Triquinosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Parotiditis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tétanos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tos ferina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Varicela	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Herpes zóster	2,23	0,53	0,00	0,75	1,02	0,00	0,00	0,00	0,85
Enfermedades invasoras									
Enf. invasora por Haemophilus influenzae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad Meningocócica Invasora	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad Neumocócica Invasora	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Legionelosis	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Lepra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades transmitidas por vectores									
Dengue	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedad por virus Chikungunya	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre del Nilo occidental	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre Exantemática Mediterránea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,09
Leishmaniasis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paludismo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Carbunco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre Q	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Hidatidosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leptospirosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de transmisión sexual y parenteral									
Hepatitis B	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,09
Hepatitis C	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chlamydia trachomatis (excepto LGV)	0,37	0,53	0,00	0,00	0,00	1,81	0,00	0,00	0,47
Linfogranuloma venéreo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Infección Gonocócica	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Sífilis (excluye sífilis congénita)	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
Sífilis congénita	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)									
EETH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabla 5. Casos en el año / 100000 habitantes y áreas de salud.

	BA	CC	CO	DB-VV	LL-ZF	ME	NA	PL	EXT
Enfermedades transmitidas por agua y alimentos									
Campilobacteriosis	26,01	27,23	29,37	0,00	44,79	51,95	57,44	4,64	28,27
Criptosporidiosis	9,29	0,00	4,89	0,75	0,00	0,60	5,74	20,40	5,12
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Giardiasis	5,94	0,53	0,00	0,75	1,02	0,00	1,91	3,71	2,28
Hepatitis A	0,74	1,60	0,00	0,75	1,02	0,00	0,00	0,93	0,76
Infección E.Coli productor de toxina shiga	2,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,56	1,33
Listeriosis	0,00	0,00	2,45	0,00	0,00	1,21	0,00	0,93	0,38
Salmonelosis (excluye F. Tifoidea y Paratifoidea)	20,80	18,68	14,68	12,77	36,65	22,35	9,57	14,84	19,73
Shigelosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Yersiniosis	0,74	2,14	4,89	1,50	2,04	0,00	0,00	0,93	1,23
Triquinosis	0,00	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Parotiditis	8,17	1,60	7,34	0,00	0,00	3,02	3,83	1,85	3,51
Tétanos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tos ferina	6,32	5,87	2,45	0,00	2,04	5,44	7,66	23,18	6,54
Varicela	8,17	1,60	0,00	0,75	11,20	1,21	1,91	2,78	4,08
Herpes zóster	80,99	71,00	102,78	42,07	84,49	48,93	76,58	86,23	70,76
Enfermedades invasoras									
Enf. invasora por Haemophilus influenzae	1,49	2,14	0,00	0,75	0,00	1,21	1,91	0,93	1,23
Enfermedad Meningocócica Invasora	1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Enfermedad Neumocócica Invasora	6,32	16,55	4,89	4,51	0,00	3,62	17,23	10,20	7,78
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Legionelosis	0,37	1,60	2,45	1,50	0,00	1,81	0,00	2,78	1,23
Lepra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	3,34	2,14	2,45	9,01	3,05	3,02	0,00	5,56	3,79
Enfermedades transmitidas por vectores									
Dengue	1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,38
Enfermedad por virus Chikungunya	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Fiebre del Nilo occidental	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre Exantemática Mediterránea	1,11	0,00	0,00	0,75	1,02	0,00	0,00	0,93	0,57
Leishmaniasis	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	2,42	0,00	0,00	0,47
Paludismo	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Carbunco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre Q	7,80	0,53	2,45	13,52	4,07	4,23	0,00	0,00	4,93
Hidatidosis	0,74	1,07	0,00	2,25	0,00	0,60	0,00	0,00	0,76
Leptospirosis	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
Enfermedades de transmisión sexual y parenteral									
Hepatitis B	1,11	0,00	0,00	3,00	0,00	1,21	0,00	0,00	0,85
Hepatitis C	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	0,00	0,09
Chlamydia trachomatis (excepto LGV)	20,43	30,43	4,89	9,01	1,02	9,06	0,00	3,71	13,85
Linfogranuloma venéreo	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
Infección Gonocócica	12,26	17,08	2,45	12,77	1,02	8,46	7,66	2,78	9,96
Sífilis (excluye sífilis congénita)	18,20	11,74	0,00	2,25	3,05	7,85	3,83	6,49	9,39
Sífilis congénita	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)									
EETH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabla 6. Casos en los últimos 12 meses / 100000 habitantes y áreas de salud.

(algunas enfermedades, colores rojo, naranja, amarillo o verde según tasa de mayor a menor)

	BA	CC	CO	DB-VV	LL-ZF	ME	NA	PL	EXT
Enfermedades transmitidas por agua y alimentos									
Campilobacteriosis	42,72	32,56	53,84	1,50	71,26	77,33	76,58	5,56	42,11
Criptosporidiosis	31,95	0,00	4,89	0,75	0,00	0,60	7,66	25,96	11,57
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
Giardiasis	10,40	0,53	0,00	1,50	6,11	0,00	3,83	7,42	4,46
Hepatitis A	1,49	1,60	0,00	0,75	1,02	0,00	1,91	0,93	1,04
Infección E.Coli productor de toxina shiga	3,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,35	1,80
Listeriosis	0,37	0,53	2,45	0,00	0,00	1,21	0,00	0,93	0,57
Salmonelosis (excluye F. Tifoidea y Paratifoidea)	34,55	40,04	19,58	34,56	72,28	45,31	38,29	31,53	40,03
Shigelosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Yersiniosis	0,74	4,27	7,34	3,76	5,09	1,81	1,91	0,93	2,66
Triquinosis	0,00	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Parotiditis	11,15	2,67	12,24	0,00	2,04	3,02	3,83	3,71	5,03
Tétanos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tos ferina	6,32	9,61	2,45	0,00	2,04	6,04	7,66	25,96	7,59
Varicela	11,89	4,27	4,89	5,26	14,25	3,62	5,74	3,71	7,21
Herpes zóster	99,57	80,08	112,57	45,07	104,85	58,60	80,41	88,09	81,67
Enfermedades invasoras									
Enf. invasora por Haemophilus influenzae	1,49	3,74	0,00	1,50	0,00	1,81	1,91	1,85	1,80
Enfermedad Meningocócica Invasora	1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Enfermedad Neumocócica Invasora	8,92	20,82	4,89	6,76	2,04	4,23	19,15	12,05	10,05
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Legionelosis	2,23	12,28	2,45	3,00	2,04	2,42	0,00	2,78	4,08
Lepra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuberculosis	5,20	3,20	4,89	13,52	7,13	6,65	3,83	9,27	6,64
Enfermedades transmitidas por vectores									
Dengue	1,86	0,53	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,66
Enfermedad por virus Chikungunya	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Fiebre del Nilo occidental	0,37	1,60	0,00	5,26	0,00	0,60	0,00	0,93	1,23
Fiebre Exantemática Mediterránea	2,60	0,00	0,00	0,75	2,04	0,00	0,00	0,93	1,04
Leishmaniasis	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	2,42	0,00	0,00	0,76
Paludismo	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Carbunco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiebre Q	11,52	1,07	2,45	24,79	7,13	5,44	1,91	0,00	7,97
Hidatidosis	0,74	2,14	0,00	2,25	0,00	1,21	3,83	0,00	1,23
Leptospirosis	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	1,81	0,00	0,00	0,95
Enfermedades de transmisión sexual y parenteral									
Hepatitis B	1,86	0,00	0,00	3,76	0,00	1,81	0,00	0,00	1,23
Hepatitis C	0,00	0,53	0,00	0,00	1,02	0,00	1,91	0,00	0,28
Chlamydia trachomatis (excepto LGV)	38,27	54,45	7,34	25,54	3,05	10,87	3,83	9,27	26,08
Linfogranuloma venéreo	2,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57
Infección Gonocócica	19,69	28,83	4,89	30,80	2,04	13,29	11,49	6,49	17,74
Sífilis (excluye sífilis congénita)	27,49	20,29	4,89	7,51	3,05	13,89	3,83	7,42	15,18
Sífilis congénita	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)									
EETH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Edita: Dirección General de Salud Pública.
Servicio Extremeño de Salud.
Consejería de Salud y Servicios Sociales.
Junta de Extremadura.

Elabora: Subdirección de Epidemiología.
Depósito legal: BA-000615-2016
ISSN: 2605-2539

Equipo de Redacción: Santiago Vicente Iglesias, Juan Antonio Linares Dópido, Noa Batalla Rebollo, M^a Del Mar López-Tercero Torvisco, Cristina Andreu Salete, Mercedes Fraile Bravo. Apoyo informático: Cecilia Gordillo Romero.

Equipo Técnico Direcciones de Salud de área:

Dirección de Salud de Badajoz (BA):
Ignacio Pérez Sánchez, Elia del Pilar Parejo Hernández.

Dirección de Salud de Cáceres (CC):
M^a Dolores Tejero Aguilar, Jesús Pérez Rey, M^a Esther Gómez Pérez, María Villanueva Alcojol,
Noelia Sánchez Gutiérrez, Noelia Acebes Galavís.

Dirección de Salud de Coria (CO):
María Cristina Martín Domínguez

Dirección de Salud de Don Benito–Villanueva de la Serena (DB-VV):
Antonio Joaquín Afán Ruiz.

Dirección de Salud de Llerena–Zafra (LL-ZF):
José Manuel Ruso Benavente.

Dirección de Salud de Mérida (ME):
Manuela Vettoretti Martín, Inés María García guillo, Sonia Navo Cabezas.

Dirección de Salud de Navalmoral de la Mata (NA):
Ángel María Pozas Rubio

Dirección de Salud de Plasencia (PL):
Laura Santos González, Gustavo Andrés Zúñiga Pava.