

## BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL DE EXTREMADURA

15/2024

ISSN:2605-2539

### 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 este año o el anterior, **de acuerdo con la definición de caso y los criterios de notificación establecidos en los protocolos de la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (RENAVE)**<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> <https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Paginas/Enfermedades-A-Z.aspx>.

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 y el anterior, tanto en valores absolutos como con determinados indicadores (índice epidémico y mediana).

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 REVISA realizada el día 16/04/2024, con los casos notificados en la semana anterior (la 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 ha producido un **descenso significativo en las notificaciones de casos**. Además, desde el pasado **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 posteriores 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.

### RESULTADOS:

En la tabla 1, se muestra la situación de las EDOs en Extremadura, así como los indicadores de seguimiento: Índice epidémico y mediana de los 5 años anteriores.

**Índice Epidémico (IE)<sup>1</sup>**, 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”.

En las enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales en España) no se usa el índice epidémico, para ello como medida de comparación aportamos la mediana de los últimos 5 años.

A continuación, se muestran las tablas con los resultados.

---

<sup>1</sup> Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII, Ministerio de Sanidad.

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

ENFERMEDADES	Casos declarados en la semana		Casos acumulados hasta la semana		Mediana 2019-2023		Índice Epidémico	
	2024	2023	2024	2023	Semanal	Acumul.	Semanal	Acumul.
<b>Enfermedades transmitidas por agua y alimentos</b>								
Campilobacteriosis	14	9	120	58	6	83	2,33	1,45
Criptosporidiosis	3	0	25	0	0	1	No Calc.	25,00
Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0	0	1	0	0	No Calc.	No Calc.
Giardiasis	1	2	9	2	1	2	1,00	4,50
Hepatitis A	0	0	3	1	0	4	No Calc.	0,75
Infección E.Coli productor de toxina shiga	0	0	7	1	0	0	No Calc.	No Calc.
Listeriosis	0	0	2	2	0	1	No Calc.	2,00
Salmonelosis	6	10	100	83	4	76	1,50	1,32
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Yersiniosis	0	0	7	0	0	4	No Calc.	1,75
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>								
Parotiditis	1	2	10	21	2	15	0,50	0,67
Tétanos	0	0	0	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Tos ferina	3	0	22	3	0	0	No Calc.	No Calc.
Varicela	1	3	6	45	3	45	0,33	0,13
Herpes Zóster	6	6	49	66	6	66	1,00	0,74
<b>Enfermedades invasoras</b>								
Enfermedad invasora por H. Influenzae	0	0	9	6	0	2	No Calc.	4,50
Enfermedad meningocócica invasora	0	0	1	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Enfermedad neumocócica invasora	1	1	43	28	1	16	1,00	2,69
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>								
Legionelosis	0	1	5	2	0	3	No Calc.	1,67
Lepra	0	0	0	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Tuberculosis	1	3	17	15	1	10	1,00	1,70
<b>Enfermedades transmitidas por vectores</b>								
Dengue	0	0	1	1	0	0	No Calc.	No Calc.
Enfermedad por virus Chikungunya	0	0	0	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Fiebre del Nilo occidental	0	0	0	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Fiebre exantemática mediterránea	0	0	3	0	0	1	No Calc.	3,00
Leishmaniasis	0	0	4	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Paludismo	0	0	0	2	0	0	No Calc.	No Calc.
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>								
Brucelosis	0	0	0	1	0	0	No Calc.	0,00
Carbunco	0	0	0	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Fiebre Q	6	0	24	8	0	3	No Calc.	8,00
Hidatidosis	0	0	4	1	0	1	No Calc.	4,00
Leptospirosis	0	0	2	2	0	2	No Calc.	1,00
<b>Enfermedades de transmisión sexual y parenteral</b>								
Hepatitis B	0	0	5	1	0	1	No Calc.	5,00
Hepatitis C	0	0	1	0	0	0	No Calc.	No Calc.
Infección Chlamydia trachomatis (excepto linfogran)	2	2	71	29	2	15	1,00	4,73
Infección gonocócica	1	4	59	29	0	13	No Calc.	4,54
Sífilis	5	1	39	13	1	14	5,00	2,79
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	No Calc.	No Calc.
<b>Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)</b>								
EETH	0	0	0	2	0	0	No Calc.	No Calc.

**Tabla 2. Casos de EDOs notificados en la semana del informe, por áreas de salud. Extremadura.**

ENFERMEDADES	BA	CC	CO	DB-VV	LL-ZF	ME	NA	PL
<b>Enfermedades transmitidas por agua y alimentos</b>								
Campilobacteriosis	5	1	1	0	3	3	1	0
Criptosporidiosis	3	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0
Giardiasis	1	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0
Infección E.Coli productor de toxina shiga	0	0	0	0	0	0	0	0
Listeriosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonelosis	2	1	1	0	0	2	0	0
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Yersiniosis	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>								
Parotiditis	0	0	1	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	1	0	0	0	1	0	1
Varicela	0	0	0	0	1	0	0	0
Herpes Zóster	3	1	0	0	2	0	0	0
<b>Enfermedades invasoras</b>								
Enfermedad invasora por H. Influenzae	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad meningocócica invasora	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad neumocócica invasora	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>								
Legionelosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>Enfermedades transmitidas por vectores</b>								
Dengue	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad por virus Chikungunya	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre del Nilo occidental	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre exantemática mediterránea	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniasis	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>								
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Carbunco	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Q	3	0	0	1	2	0	0	0
Hidatidosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirosis	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades de transmisión sexual y parenteral</b>								
Hepatitis B	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0
Infección Chlamydia trachomatis (excepto linfogr	1	0	0	0	0	1	0	0
Infección gonocócica	0	1	0	0	0	0	0	0
Sífilis	5	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)</b>								
EETH	0	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla 3. Casos de EDOs acumulados hasta la semana del informe, por áreas de salud. Extremadura.**

ENFERMEDADES	BA	CC	CO	DB-WV	LL-ZF	ME	NA	PL
<b>Enfermedades transmitidas por agua y alimentos</b>								
Campilobacteriosis	30	16	6	0	17	38	12	1
Criptosporidiosis	17	0	1	1	0	1	1	4
Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0
Giardiasis	7	0	0	1	0	0	0	1
Hepatitis A	1	1	0	0	1	0	0	0
Infección E.Coli productor de toxina shiga	6	0	0	0	0	0	0	1
Listeriosis	0	0	1	0	0	1	0	0
Salmonelosis	25	11	4	6	23	22	1	8
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Yersiniosis	1	3	1	1	1	0	0	0
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>								
Parotiditis	6	1	2	0	0	0	0	1
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	6	3	0	0	1	3	3	6
Varicela	2	0	0	1	1	0	1	1
Herpes Zóster	25	8	1	0	7	8	0	0
<b>Enfermedades invasoras</b>								
Enfermedad invasora por H. Influenzae	3	3	0	1	0	1	0	1
Enfermedad meningocócica invasora	1	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad neumocócica invasora	5	19	0	3	0	4	6	6
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>								
Legionelosis	0	1	0	2	0	1	0	1
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis	5	3	0	3	2	2	0	2
<b>Enfermedades transmitidas por vectores</b>								
Dengue	1	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad por virus Chikungunya	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre del Nilo occidental	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre exantemática mediterránea	2	0	0	1	0	0	0	0
Leishmaniasis	1	0	0	0	0	3	0	0
Paludismo	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>								
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Carbunco	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Q	10	0	0	10	2	2	0	0
Hidatidosis	0	1	0	3	0	0	0	0
Leptospirosis	2	0	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades de transmisión sexual y parenteral</b>								
Hepatitis B	2	0	0	2	0	1	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	1	0	0	0
Infección Chlamydia trachomatis (excepto linfogr	31	25	2	6	0	5	0	2
Infección gonocócica	17	16	0	15	1	5	3	2
Sífilis	22	9	0	2	0	4	0	2
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)</b>								
EETH	0	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla 4. Mediana de casos EDOs acumulados a la semana del informe, en los 5 años previos (2019-2023), por áreas de salud. Extremadura.**

ENFERMEDADES	BA	CC	CO	DB-VV	LL-ZF	ME	NA	PL
<b>Enfermedades transmitidas por agua y alimentos</b>								
Campilobacteriosis	13	8	3	1	17	16	0	2
Criptosporidiosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0
Giardiasis	1	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	1	0	0	0
Infección E.Coli productor de toxina shiga	0	0	0	0	0	0	0	0
Listeriosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonelosis	29	4	2	3	10	7	0	5
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Yersiniosis	2	1	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>								
Parotiditis	6	3	0	0	0	0	0	1
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicela	26	7	1	5	2	5	0	1
Herpes Zóster	25	12	1	5	8	12	2	1
<b>Enfermedades invasoras</b>								
Enfermedad invasora por H. Influenzae	1	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad meningocócica invasora	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad neumocócica invasora	7	6	0	0	0	1	0	1
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>								
Legionelosis	1	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis	3	1	0	2	1	3	0	1
<b>Enfermedades transmitidas por vectores</b>								
Dengue	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad por virus Chickungunya	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre del Nilo occidental	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre exantemática mediterránea	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniasis	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>								
Brucelosis	0	1	0	0	0	0	0	0
Carbunco	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Q	1	1	0	0	0	0	0	0
Hidatidosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirosis	2	0	0	0	0	0	0	0
<b>Enfermedades de transmisión sexual y parenteral</b>								
Hepatitis B	1	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0
Infección Chlamydia trachomatis (excepto linfogr	6	5	0	0	0	0	0	0
Infección gonocócica	4	4	0	2	1	2	0	0
Sífilis	4	4	1	1	2	5	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Encefalopatías espongiformes transmisibles humanas (EETH)</b>								
EETH	0	0	0	0	0	0	0	0

**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:** Juan Antonio Linares Dópido, Noa Batalla Rebollo, M<sup>a</sup> Del Mar López-Tercero Torvisco, Santiago Vicente Iglesias, 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<sup>a</sup> Dolores Tejero Aguilar, M<sup>a</sup> Esther Gómez Pérez, Jesús Pérez Rey. María Villanueva Alcojol.

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

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.