



ACTUALIZACIÓN DE LA SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE

12.05.2026



ÍNDICE

	<u>Pág.</u>
1. INTRODUCCIÓN.....	3
2. SITUACIÓN MUNDIAL DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE.....	3
3. SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE EN EUROPA.....	4
3.1. SITUACIÓN EN POLONIA	7
3.2. SITUACIÓN EN ALEMANIA.....	8
3.3. SITUACIÓN EN OTROS PAÍSES	9
3.4. SITUACIÓN EN SUECIA.....	10
4. SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE EN ESPAÑA	11



1. INTRODUCCIÓN

La enfermedad de Newcastle se define como una infección de las aves de corral producida por cualquier cepa vírica de paramixovirus tipo 1 (APMV-1), que tenga un índice de patogenicidad intracerebral (IPIC) igual o superior a 0,7 en pollitos de un día de edad. Actualmente, se admite como alternativa al test IPIC la confirmación del virus de la enfermedad de Newcastle por técnicas moleculares apropiadas. Molecularmente, pueden diferenciarse 21 genotipos diferentes.

Los paramixovirus tipo 1 pueden afectar a una amplia variedad de aves. Desde el punto de vista epidemiológico las especies susceptibles con una mayor importancia son las gallinas. Ocasionalmente el virus es aislado en palomas. Las aves silvestres pueden actuar como portadores, aunque la mayoría de las cepas aisladas lo han sido de baja virulencia para las aves de corral.

La forma usual es una infección respiratoria, pero los signos clínicos predominantes pueden ser depresión, manifestaciones nerviosas o diarrea. Las cepas de virus de la enfermedad de Newcastle se pueden clasificar en distintos patotipos en función del cuadro clínico que genere:

- **Velogénico** viscerotrópico (síntomatología digestiva)
- **Velogénico** neurotrópico (síntomatología nerviosa)
- **Mesogénico** (síntomatología respiratoria)
- **Lentogénico** (síntomatología respiratoria leve)
- Entérico subclínico

En el caso de focos que afectan a aves de corral, la enfermedad de Newcastle está incluida en la lista única de enfermedades de notificación obligatoria de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), así como en el Reglamento (UE) 2016/429, que establece las enfermedades animales sujetas a notificación obligatoria en la Unión Europea.

Para más información sobre la enfermedad se puede consultar el siguiente enlace:

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/newcastle/Enf_newcastle.aspx

2. SITUACIÓN MUNDIAL DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE

La enfermedad de Newcastle está presente en casi todos los continentes y países, especialmente en regiones con sistemas avícolas menos regulados o con menor capacidad



de vigilancia y control. Es considerada una enfermedad endémica en muchas áreas de Asia, África y partes de América Latina.

Dado que el virus de esta enfermedad está presente de forma natural en aves silvestres, existe el riesgo de que afecte a las aves domésticas en cualquier parte del mundo. Por este motivo, muchos países han optado por implementar la vacunación voluntaria en aves domésticas.

Según la información publicada por la OMSA basada en el reporte a través de los informes semestrales, en 2025 y 2026 la enfermedad de Newcastle ha estado presente en Afganistán, Alemania, Arabia Saudí, Bangladesh, Benin, Bulgaria, Burkina Faso, Cabo Verde, Canadá, Congo (Rep. Dem. del), Costa de Marfil, Eslovaquia, Eslovenia, España, Filipinas, Gabón, Ghana, Guinea-Bissau, Hong Kong, India, Indonesia, Iraq, Israel, Liberia, Macedonia del Norte, Madagascar, Malasia, Malawi, Malí, Malta, Marruecos, México, Mozambique, Nepal, Nigeria, Pakistán, Perú, Polonia, Santo Tomé y Príncipe, Senegal, Sierra Leona, Singapur, Tanzania, Timor-Leste, Togo, Uganda y Zimbabue.

En el siguiente mapa se muestra la localización de los focos comunicados a la OMSA desde comienzos de 2025 mediante notificación inmediata.



Mapa mundial focos NC 2025-2026 (hasta mayo 2026)

3. SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE EN EUROPA

La situación actual de la Enfermedad de Newcastle en Europa se caracteriza por una circulación activa del virus, especialmente en Europa del Este, con Polonia como principal



país afectado. Se ha observado un incremento sostenido de brotes, tanto en explotaciones comerciales como en aves cautivas no comerciales, durante 2025 y principios de 2026. La expansión geográfica y la identificación de introducciones independientes de cepas altamente virulentas evidencian una presión epidemiológica creciente.

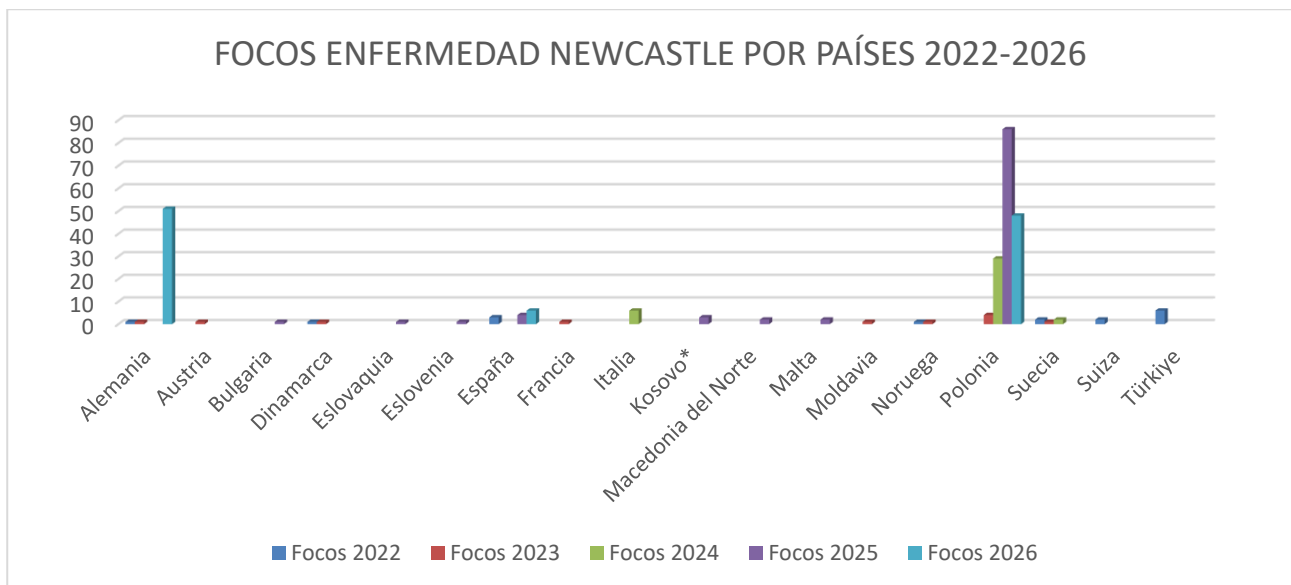
Actualmente, Finlandia mantiene el estatus de libre sin vacunación, lo que implica la aplicación de requisitos sanitarios diferenciados para el movimiento intracomunitario de animales.

Entre los años 2022 y hasta la fecha, se han notificado a través de ADIS en Europa un total de 269 focos de la enfermedad de Newcastle en aves de corral, que han afectado a 15.461.390 aves.

Año	Nº de focos	Nº Aves afectadas
2022	16	47.458
2023	11	80.513
2024	37	3.094.365
2025	100	8.585.109
2026	105	3.653.945
Total general	269	15.461.390

Focos Europa años 2022-2026 (hasta 11 de mayo) (fuente:ADIS)

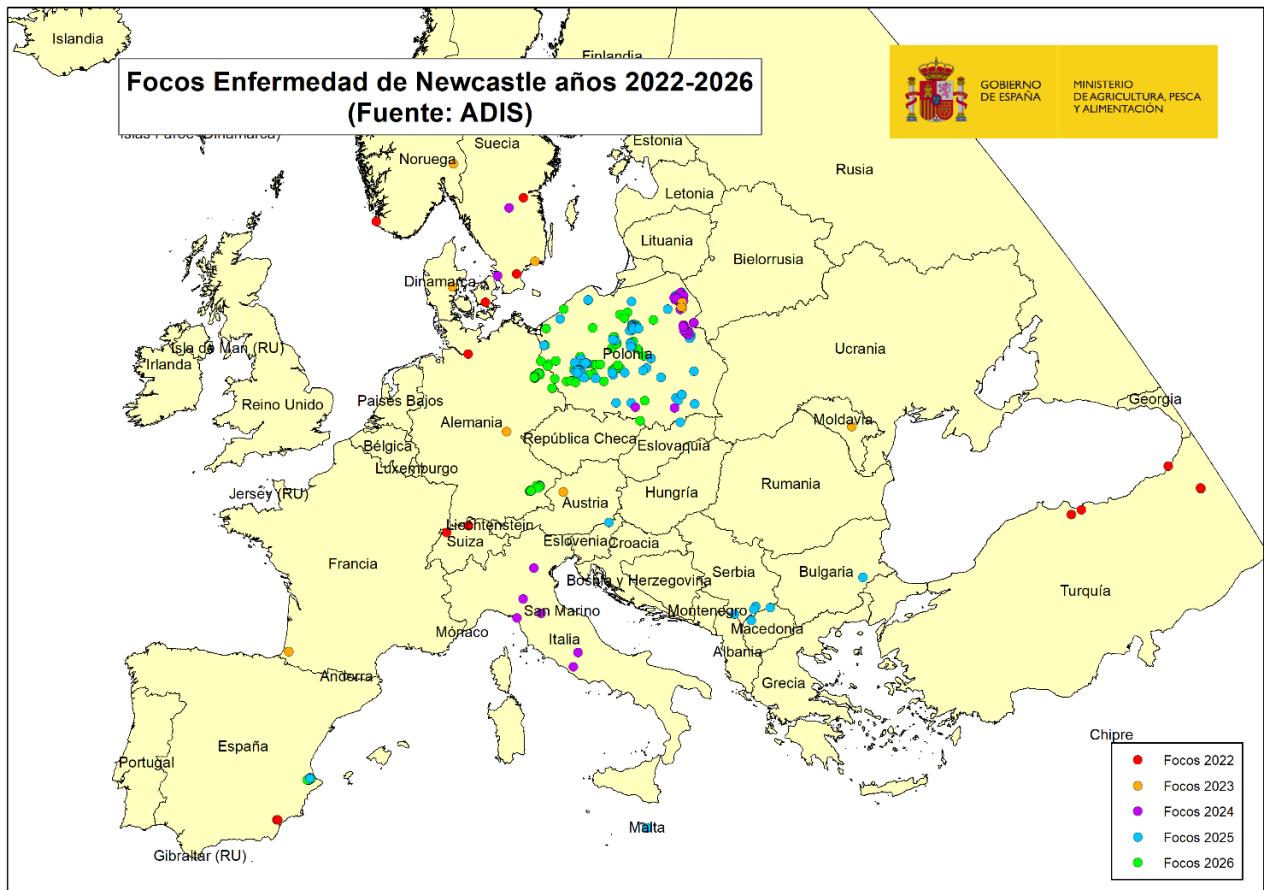
En el siguiente gráfico se muestra la distribución por países de los focos en aves de corral confirmados en Europa desde el año 2022.



Focos enfermedad Newcastle Europa por países años 2022-2026 (fuente: ADIS)



A continuación, se muestra la distribución espacial de los focos en aves de corral confirmados en Europa desde 2022.



Focos enfermedad Newcastle de aves de corral en Europa años 2022-2026 (hasta 11 mayo 2026) (fuente RASVE-ADIS)

Respecto a explotaciones no comerciales (aves cautivas) y con los datos obtenidos en ADIS desde 2025, se contabilizan un total de 225 focos: 121 registrados en 2025 y 103 en 2026.

País	2025	2026
Alemania	1	14
Checa (Rep.)	17	32
Eslovaquia	5	1
Eslovenia	1	-
Letonia	1	1
Lituania	-	1
Países Bajos	1	-
Polonia	95	54
Total general	121	103

Focos Enf. Newcastle aves cautivas en Europa (hasta 11 mayo 2026) (fuente: ADIS)



3.1. SITUACIÓN EN POLONIA

La enfermedad de Newcastle reapareció en Polonia en el año 2023, con la confirmación de cuatro focos en aves de corral tras un periodo de dos años sin notificaciones. A partir de 2024, la situación epidemiológica experimentó un claro empeoramiento, registrándose 29 brotes a lo largo del año. En 2025 la tendencia ascendente se acentuó, con 86 focos declarados. En lo que va de 2026 se han notificado 48 nuevos focos, la mayor parte de ellos en granjas vacunadas frente a la enfermedad.

Las autoridades han aplicado las medidas reglamentarias de control (sacrificio sanitario, zonificación, restricción de movimientos, desinfección y trazabilidad).

El número de brotes en explotaciones no comerciales (aves cautivas) en 2025 se sitúa en 95 focos, mientras que en 2026 se han registrado por el momento 54 focos en este tipo de aves.



Mapa ADIS focos Enf. Newcastle en aves de corral en Polonia del 01/2025 al 05/2026

Según fuentes del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Polonia en abril de 2025 se aprobó la obligación de vacunar contra la enfermedad de Newcastle a las aves de corral en todo el territorio, como parte de las medidas de control y mitigación ante la



incidencia elevada de brotes. A pesar de ello, las autoridades de Polonia han informado que algunos de los focos detectados han sido en explotaciones previamente vacunadas.

Los datos de secuenciación genómica identifican dos introducciones independientes en Polonia de cepas del genotipo VII.1.1 altamente virulentas, neurotrópicas y velogénicas. La primera tuvo lugar en julio de 2023 y la segunda en septiembre de 2024, siendo ambas genéticamente más próximas a la cepa rusa de 2022.

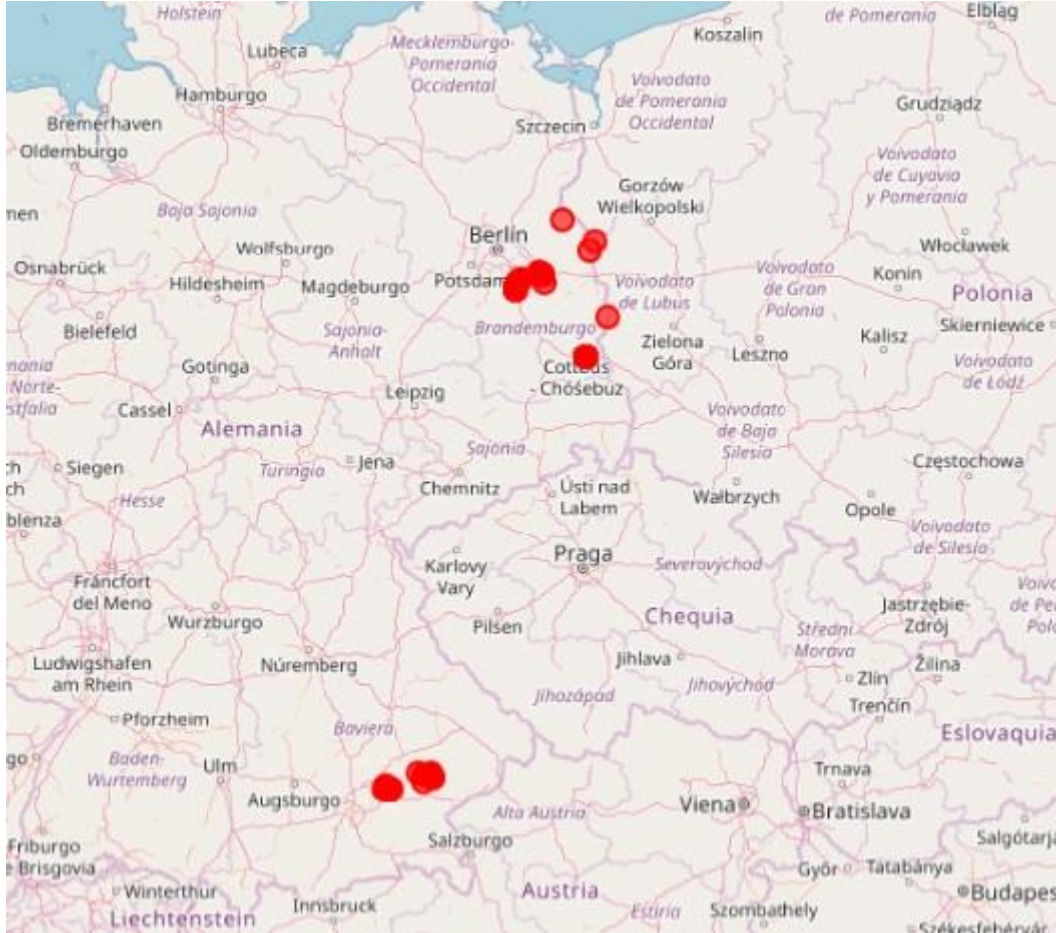
Como consecuencia de la evolución epidemiológica en Polonia, la Comisión adoptó la Decisión de Ejecución (UE) 2026/816, del 1 de abril, que modifica el anexo de la Decisión de Ejecución (UE) 2025/2256, actualizando las zonas sometidas a restricciones y prorrogando las medidas de emergencia aplicables frente a los brotes de enfermedad de Newcastle en dicho Estado miembro.

3.2. SITUACIÓN EN ALEMANIA

Alemania no había notificado nuevos casos desde los focos puntuales registrados en 2022 y 2023.

El 20 de febrero de 2026 se confirmó un foco de enfermedad de Newcastle en el estado federado de Brandeburgo (distrito de Oder-Spree, municipio de Neißemünde), en una explotación comercial de pavos con un censo de 18.000 aves, de las cuales se notificaron 1.000 casos y 1.000 muertes. El 25 de febrero de 2026 se confirmó un segundo brote de enfermedad en Alemania en una granja avícola de Baviera.

Desde la primera notificación se han producido un total de 51 brotes, localizados principalmente en dos zonas: la región de Brandeburgo, con 37 focos, y la región de Bayern, con 14. De acuerdo con el Instituto Freidrich-Loeffler, las investigaciones muestran que el genotipo circulante en este país es el VII.1.1, estrechamente relacionado con la cepa circulante en Polonia. Muchas de estas explotaciones también estaban vacunadas contra la enfermedad.



Mapa ADIS focos Enf. Newcastle en Alemania 2026 (hasta 11 mayo)

3.3. SITUACIÓN EN OTROS PAÍSES

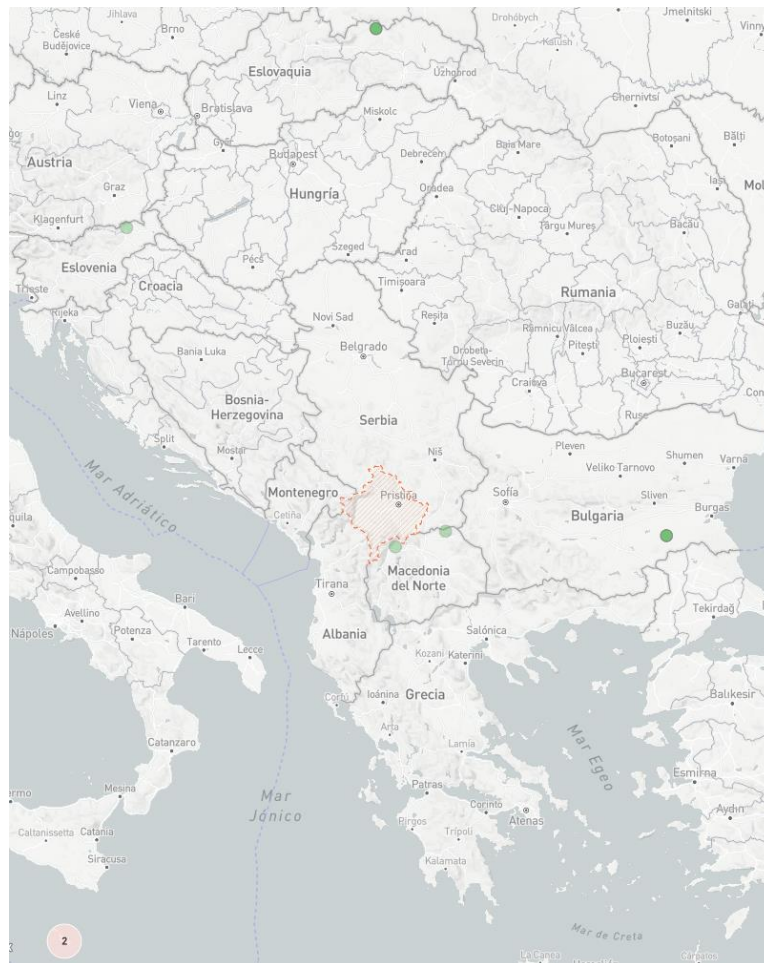
Durante 2025 varios Estados miembros y países europeos notificaron focos de enfermedad de Newcastle en explotaciones avícolas y de traspatio. En la siguiente tabla se resumen los focos notificados.

País	Fecha de notificación	Nº de focos	Aves susceptibles
Eslovenia	feb-25	1	160
Macedonia del Norte	Marzo y junio 2025	2	54 y 60
Malta	mayo-25	2	25.640



Bulgaria	jul-25	1	2.000
Eslovaquia	dic-25	1	106

Focos Enf. Newcastle 2025 otros países (Fuente: ADIS)



Mapa OMSA. Localización de los focos de enfermedad de Newcastle notificados a la OMSA en 2025-2026 en Bulgaria, Macedonia del Norte, Eslovaquia, Eslovenia y Malta.

En 2026, no ha habido nuevas notificaciones por parte de estos países.

3.4. SITUACIÓN EN SUECIA

Suecia no practicaba la vacunación preventiva hasta el mes de abril de 2026, por lo que estaba considerado como país libre sin vacunación. Desde 2021, ha notificado detecciones esporádicas de la enfermedad en aves domésticas perdiendo en reiteradas ocasiones ese estatus.



En octubre de 2021, se detectó un foco en una granja de gallinas ponedoras situada en Fjugesta (región de Örebro), cursando con signos clínicos como la caída en la producción de huevos y la presencia de huevos sin cáscara. En noviembre de 2022 se notificó un nuevo brote en una explotación de 14.000 ponedoras, sin que se produjeran casos secundarios. A principios de 2023 se detectó un foco en una granja de Johannishus, que afectó a unas 5.000 aves.

Finalmente, en 2024 se detectaron dos brotes. El primero de ellos, en mayo, afectó a una gran explotación en Helsingborg con más de 230.000 aves, de las cuales una proporción considerable resultó positiva. El segundo se notificó en octubre en Ödeshög, donde se sacrificaron 18.000 gallinas ponedoras tras la detección de anomalías en la producción de huevos. En todos los casos se pusieron en marcha las medidas establecidas en el Reglamento 687/2020 para lograr su erradicación.



Mapa OMSA focos enfermedad Newcastle en Suecia año 2024

Desde entonces, no se han reportado nuevos casos de la enfermedad en el país.

4. SITUACIÓN DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE EN ESPAÑA

El 29 de diciembre de 2025 se confirmó un foco de enfermedad de Newcastle en una explotación de broilers con un censo aproximado de 15.000 aves en el municipio de Llutxent (comarca de Vall d'Albaida, provincia de Valencia), constituyendo el primer foco en aves de corral en España desde junio de 2022. La confirmación diagnóstica se realizó mediante PCR en el Laboratorio Central de Veterinaria de Algete, como Laboratorio Nacional de Referencia, identificándose una cepa velogénica del virus. El análisis genético determinó la pertenencia al genotipo VII, distinto de los genotipos detectados previamente en Alemania y Polonia, lo que sugiere una introducción independiente y epidemiológicamente no relacionada con dichos eventos.

El 2 de enero de 2026 se notificaron tres focos secundarios adicionales en el mismo municipio, en explotaciones de pollos de engorde con censos de 28.500, 16.500 y 20.100 aves, respectivamente, todos ellos localizados dentro de la zona de restricción establecida tras el foco primario. Las investigaciones epidemiológicas señalaron la proximidad



geográfica y la existencia de vínculos epidemiológicos, incluida la coincidencia de titularidad en uno de los casos, como factores determinantes en la difusión.

Posteriormente, el 20 de enero de 2026 se confirmó un quinto foco en una explotación de broilers con aproximadamente 75.000 aves en la misma comarca, situada a 12 km de los focos iniciales. La detección se produjo tras un incremento de la mortalidad en una de las naves. La vacunación frente a la enfermedad se había iniciado días antes, sin que hubiera transcurrido el tiempo suficiente para el desarrollo de inmunidad protectora. La cepa identificada fue igualmente velogénica. La explotación compartía integradora con granjas previamente afectadas, lo que constituye un elemento epidemiológico relevante.

El 9 de marzo de 2026 se notificó un sexto foco en la comarca, en una explotación de gallinas ponedoras ubicada en el municipio de Terrateig. La granja estaba compuesta por cinco naves, todas ellas vacunadas, si bien únicamente una nave (la de los animales más jóvenes), resultó afectada. Se trataba de una nave con unas 27.000 gallinas de 23 semanas de edad. Las restantes naves permanecieron libres de infección, lo que sugiere un efecto protector de la vacunación.

El 9 de abril de 2026 se confirmó un séptimo foco en una explotación de broilers en el municipio de Ráfol de Salem, situada a algo más de 10 km del foco anterior de Terrateig. La granja albergaba 26.300 pollos de 35 días de edad, vacunados frente a la enfermedad. Al día siguiente se confirmó un octavo foco en una explotación próxima de gallinas ponedoras localizada a aproximadamente 1 km del foco de broilers anterior. La granja contaba con unas 32.000 aves distribuidas en dos naves. La sospecha clínica surgió por la aparición de síntomas nerviosos y una muy leve mortalidad, confirmándose posteriormente la presencia del virus por PCR.

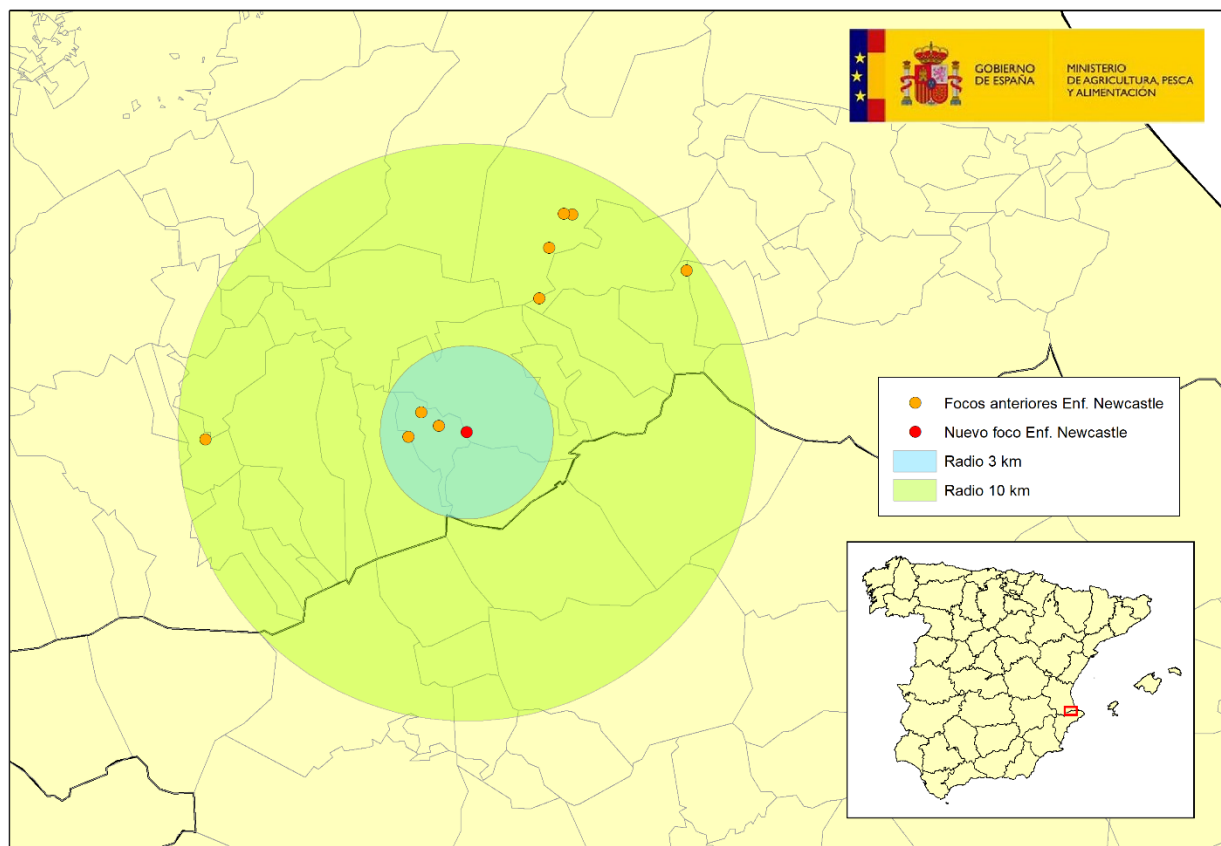
El 28 de abril de 2026 las autoridades veterinarias de la Comunidad Valenciana notificaron un noveno foco en una nueva granja de broilers del municipio de Ráfol de Salem, dentro del radio de 3 km de los focos declarados los días 9 y 10 de abril. La explotación tenía un censo de 38.900 aves de 28 días de edad. La sospecha de la enfermedad vino derivada de la comunicación de la aparición de la sintomatología y una leve mortalidad en torno a 50 animales el pasado 24 de abril, con la detección de apatía, temblores, edema facial, fiebre y síntomas digestivos y parálisis en algunos casos.

Finalmente, el 8 de mayo de 2026 se notificó un décimo foco en una explotación de gallinas ponedoras localizada en Castelló de Rugat, igualmente en la comarca de Vall d'Albaida y dentro del radio de 3 km de los focos notificados en abril. La granja contaba con 20.040 aves de 85 semanas de edad, vacunadas con tres dosis frente a la enfermedad. La sospecha derivó de una disminución de la puesta de alrededor del 7% durante el último mes, sin detectarse mortalidad alguna en la explotación.

En conjunto, hasta el 11 de mayo de 2026 se han notificado 10 focos de enfermedad de Newcastle en aves de corral, todos ellos localizados en la provincia de Valencia,

concretamente en la comarca de Vall d'Albaida, de las cuales 5 se encontraban vacunadas frente a la enfermedad de Newcastle. El virus circulante pertenece al genotipo VII, mientras que las vacunas autorizadas en España y en Europa utilizan los genotipos I y II del virus en formatos inactivados y atenuados, aunque la diferencia de genotipos no tiene por qué estar obligatoriamente relacionada directamente con el nivel de protección.

En cualquier caso, y aunque la vacuna no proteja al 100%, sí que reduce el riesgo de que las aves se infecten, así como reduce la cantidad de virus excretado en las aves vacunadas e infectadas, por lo que limita el riesgo de diseminación del virus a nuevas granjas. En contrapartida, las manadas vacunadas con las vacunas autorizadas pueden mostrar una sintomatología menos evidente que puede pasar desapercibida, lo que hace que sea especialmente importante observar de cerca y regularmente a las aves, y ante el mínimo indicio de enfermedad (mortalidad moderada y por goteo de aves, con o sin síntomas compatibles, así como leves caídas en consumos de pienso y/o agua o de puesta) se comunique inmediatamente el caso a los Servicios Veterinarios Oficiales de las CCAA en el marco de la vigilancia pasiva de esta enfermedad.



Mapa focos enfermedad de Newcastle en España 2025 y 2026 (hasta 11 de mayo) (Fuente: RASVE)

En relación con la prevención, si bien la vacunación frente a la enfermedad de Newcastle no es obligatoria en España (excepto en las zonas afectadas o en riesgo de



la Comunidad Valencia, donde las autoridades veterinarias la han establecido temporalmente como obligatoria), la situación epidemiológica en aves silvestres y la susceptibilidad variable entre especies han llevado a que un alto porcentaje de las explotaciones comerciales de aves de corral opten por vacunar a sus animales de forma profiláctica, práctica altamente recomendada al Sector por parte del MAPA.