

SGPV situation in Spain



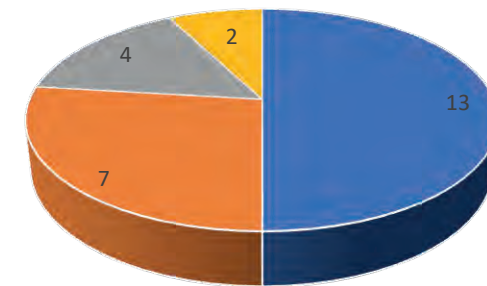
Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, Spain
PAFF Committee Meeting
15-16 February 2023

Situation of SGPV in Spain up to 08/02/23



PROVINCE	OUTBREAKS	AFFECTED CENSUS
Granada	12	2,978 sheep + 158 goats
Almería	1	97 sheep + 9 goats
Cuenca	12	34,501 sheep + 311 goats
Ciudad Real	1	8,100 sheep

AFFECTED HOLDINGS



Total affected census: 45,676 sheep & 478 goats.

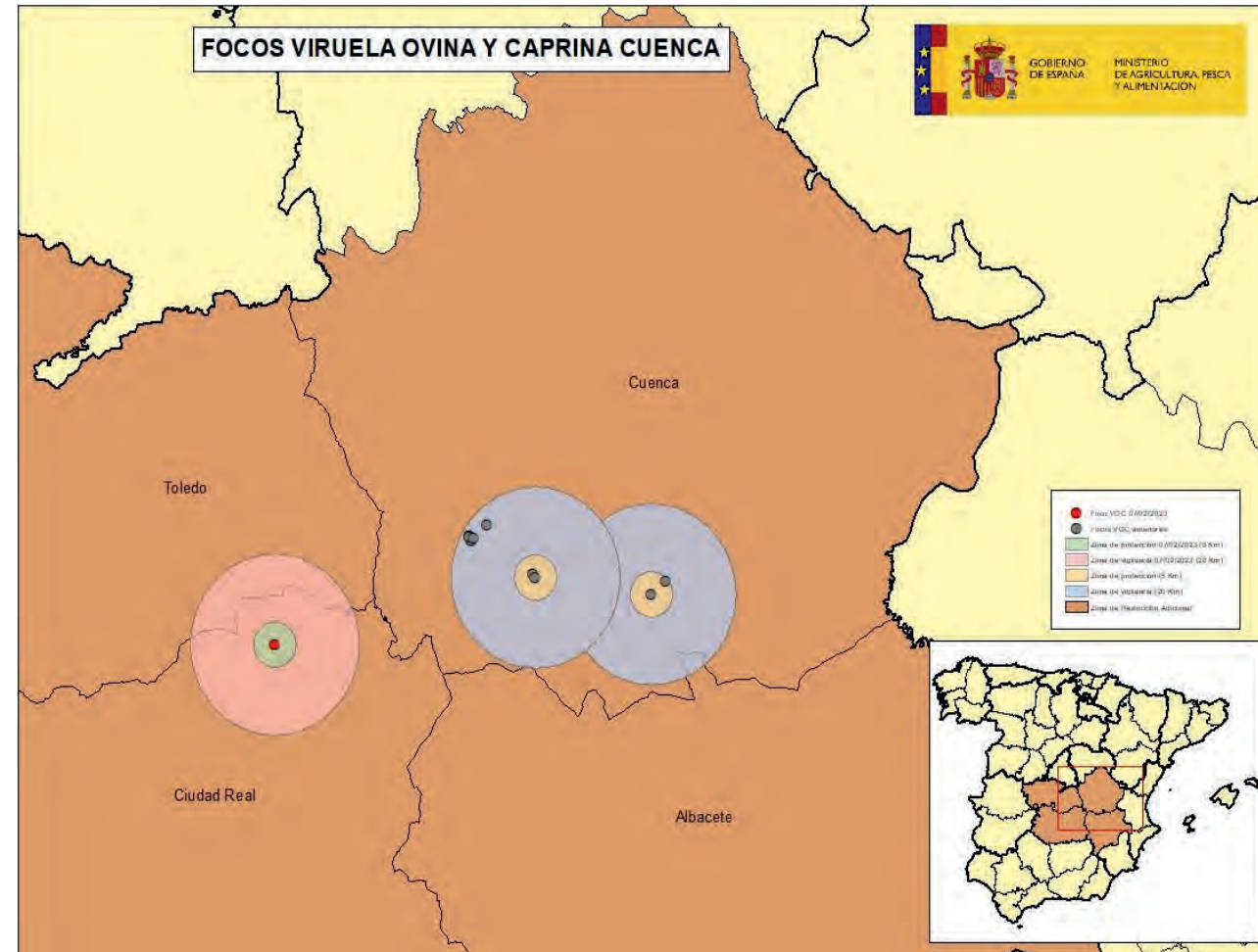
■ Meat production ■ Milk production
 ■ Fattening ■ Assembly center

Free zone of Andalucía

- **No more outbreaks detected since last PAFF.**
- **In total 13 outbreaks were notified in Andalucía: 12 in Granada province and 1 in Almería province (north-west part).** Last outbreak notified on 8th November 2022.
- **RZ lifted on 14/12/2022; FRZs lifted on 16/01/2023.**
- **They are still subject to enhanced passive surveillance.**

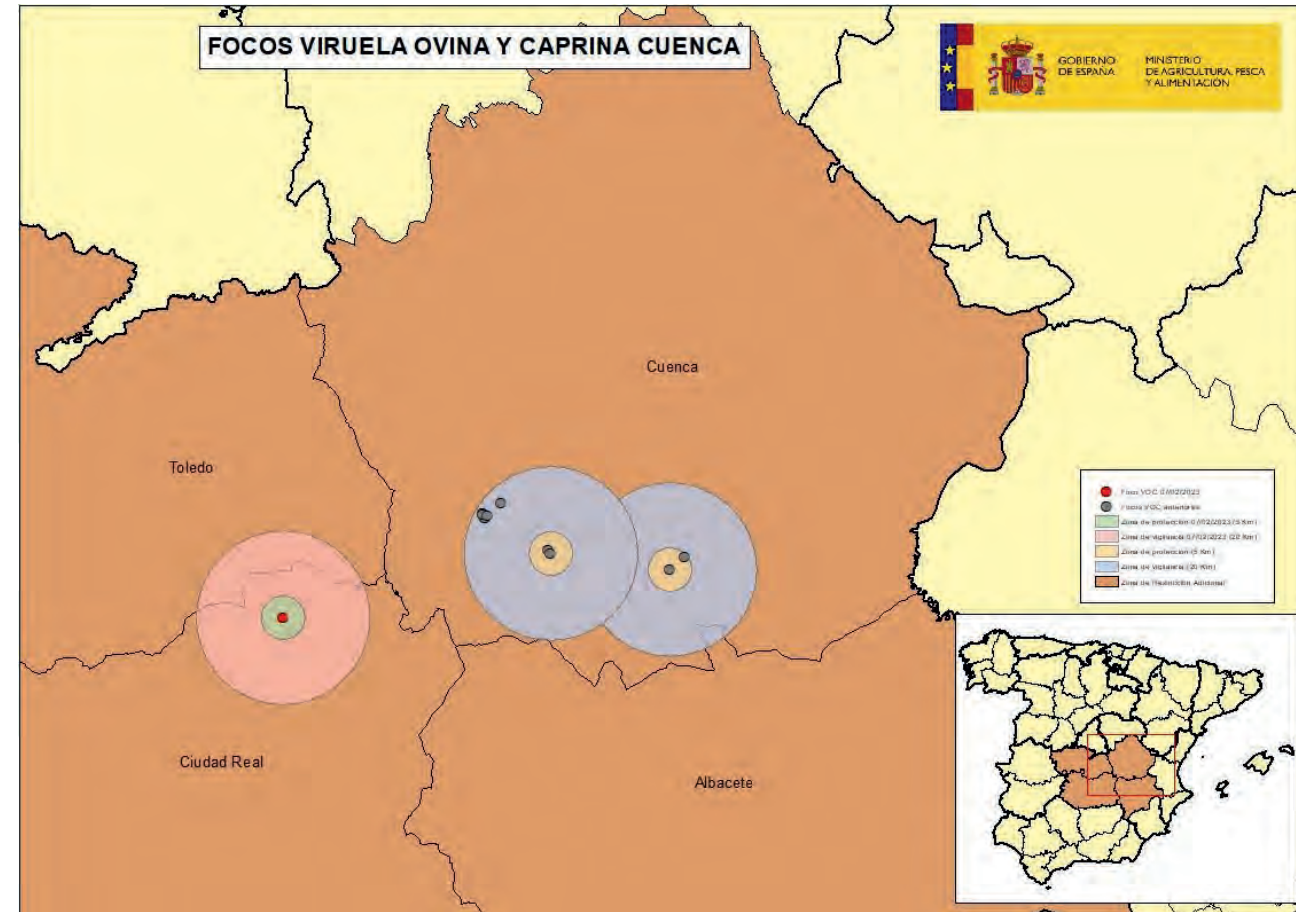
Cluster in Cuenca (23/01/2023)

- Detection of **two new outbreaks in 2023 (2023/1 & 2)** in the municipalities of **La Alberca de Záncara and Tébar, thanks to extra enhanced surveillance** within the area of the last two outbreaks detected in November 2022.
- **Compatible symptoms and lesions** were detected in both farms.
- Census of these two outbreaks **1,359 sheep and 311 goats**, and **3,544 sheep**, respectively.
- **Epi link trough non-properly C&D truck between both farms thought has been found.**
- **Adoption of widen Restricted Zones: Protection Zone of 5 km (28 days) and Surveillance Zone of 20 km (44 days)** around these two outbreak in La Alberca de Záncara (2023/1) and Tébar (2023/2).



New outbreak in Ciudad Real (7/02/2023)

- Detection of **one new outbreak (2023/3)** in the Municipality of **Alcázar de San Juan**, in the **province of Ciudad Real**.
- **Fattening holding** with a census of **8,100 lambs**.
- Outbreak detected by **clinical inspection of OVS** in the frame of the **enhanced surveillance in place in the area influenced by cluster in Cuenca**. Detection of compatible lesions and symptoms.
- **Adoption of adapted Restricted Zones, with a Protection Zone of 5 km (28 days) and a Surveillance Zone of 20 km (44 days)**.
- **Movement restrictions**



Adaptation of the FRZ in Castilla-La Mancha

- Extension of the **Further Restricted Zone (FRZ)** to the entire territory of **Castilla - La Mancha**, except for the province of Guadalajara
- **Ban on movements outside the FRZ**, only direct movement to SH authorized.
- **Movements from fattening holdings exclusively to slaughterhouses** with previous clinical inspection of the source farm.

Additional control measures adopted by regional OVS:

- Intensification of the **cleaning and disinfection program** in farms within the FRZ.
- **Enhanced active surveillance**, with official visit, clinical inspection and sampling of salivary swabs (2% prevalence, 95% confidence) in a radius of 20 km from outbreak or with epidemiological links to the outbreaks.
- **Intensification of controls over animal transport vehicles cleaning and disinfection** (C&D centers and vehicles on the roads)



Other measures implemented

- **Meetings** with the sheep and goat sector in Castilla – la Mancha to increase awareness on biosecurity and passive surveillance.
- Close monitoring **of carcasses removal from farms in the whole country, particularly in the affected areas.**
- Intensification of collaboration and collaboration with **SEPRONA and road police** (increase the presence in the area, road controls on animal movements vehicles, controls on C&D of vehicles, etc.)

A high level of awareness is maintained in the whole country

The screenshot shows the official website of the Spanish Ministry of Agriculture, Fisheries and Food (MAPA) for the disease 'Viruela Ovina y Caprina'. The page includes a navigation menu, a sidebar with links to 'Enfermedades', 'Bioseguridad y buenas prácticas', 'Consulta de focos', 'Formación', 'Gestión de alertas sanitarias', and 'Vigilancia de zoonosis y resistencias antimicrobianas'. The main content area features a 'Documentación sobre la Viruela Ovina y Caprina' section with links to a 'Ficha de la enfermedad', 'Marco Reglamentario', 'Manual práctico de operaciones', 'Información epidemiológica sobre la situación de la enfermedad', 'Vigilancia pasiva para la detección temprana de la Viruela Ovina y Caprina', and 'Viruela Ovina y Caprina en otros medios'. Below this is a 'Ficha de la enfermedad' section with a detailed description of the virus and its symptoms.

MAPA website about SGPV
<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/viruela-ovina-caprina/viruela-ovina-caprina.aspx>

INFORMACIÓN ACTUALIZADA SOBRE DETECCIÓN DE FOCOS DE VIRUELA OVINA Y CAPRINA EN ESPAÑA (29.09.2022)

La intensificación de la vigilancia llevada a cabo por los Servicios Veterinarios Oficiales (SVO) a raíz de la notificación el pasado 22 de septiembre de la presencia de virus de Viruela Ovina y Caprina (VOC) en una explotación de ovino en el municipio de Benamareal, provincia de Granada, ha permitido la confirmación de un total de nueve focos de la enfermedad: tres en provincia de Granada y seis en la provincia de Cuenca (ver mapa 1).



LA VIRUELA OVINA Y CAPRINA ES UNA ENFERMEDAD MUY GRAVE QUE HA APARECIDO EN ESPAÑA Y AFECTA A GANADO OVINO Y CAPRINO EN NINGÚN CASO SE TRANSMITE A LOS SERES HUMANOS

¿Cómo podemos saber si nuestras ovejas o cabras pueden haber contraído la enfermedad?

- 1 Examine diariamente a los animales de su granja; principalmente las ovejas, pero también las cabras**

 - > En la cabeza
 - > En el abdomen
 - > En el pecho
 - > En las axilas
 - > En el área genital
 - > En la base y bajo la cola
 - > En el muslo
 - > En cualquier otra parte del cuerpo del animal sin lana
- 2 Buscar cuidadosamente lesiones de estos tipos:**
 Enrojecimiento, vesículas llenas de líquido, o bien rotas con puntos rojos de la piel, otras heridas, lesiones cicatrizadas en forma de puntos negros, llagas
- 3 SI SE DETECTA CUALQUIERA DE ESTOS SÍNTOMAS O LESIONES COMPATIBLES CON LA ENFERMEDAD COMUNIQUE DE FORMA INMEDIATA A LOS SERVICIOS VETERINARIOS OFICIALES ESTOS HALLAZGOS Y SIGA SUS INSTRUCCIONES**

SI SOSPECHA QUE SUS ANIMALES PUEDEN HABER CONTRAÍDO LA ENFERMEDAD, NO ESPERE Y AVISE DE FORMA INMEDIATA A LOS VETERINARIOS TODO EL GANADO DE SU REGIÓN PUEDE ESTAR EN RIESGO

Para más información, póngase en contacto con las autoridades veterinarias locales de su zona

¿Cómo debemos actuar para prevenir la entrada de Viruela Ovina y Caprina en nuestras explotaciones?

 - > Evitar o reducir al mínimo posible las visitas externas a nuestra explotación, así como nuestras visitas a otras explotaciones de ovejas y cabras.
 - > Evitar compartir personal, maquinaria, herramientas, piensos, material de cama y otros materiales entre explotaciones.
 - > Reforzar la limpieza y desinfección de nuestros vehículos, en especial las ruedas y bajos, tras la entrada y antes de la salida de nuestra explotación
 - > Comunicar a los Servicios Veterinarios Oficiales cualquier movimiento sospechoso de ser ilegal en la zona del que tengamos conocimiento

Conclusions

- **26 confirmed outbreaks** in 2 areas epidemiologically linked by the movement of animals from a concentration center in Granada and a feedlot in Cuenca during the high-risk period (September 2022).
- **Cluster in Andalucía considered resolved**, with no more cases detected since November 2022. ZR lifted on 12/14/22 and the ZRA on 01/16/2023.
- **Castilla-La Mancha**: detection of two new outbreaks in Cuenca after a month without cases, and detection of a third new outbreak in Ciudad Real; Regulation 687 control measures undergoing (epi investigation, immobilization, culling, C&D, etc.), epidemiological investigation ongoing.
- **Plus, additional measures** beyond EU legislation, in order to control of the disease in the new situation.
- Significant **diagnostic effort**, with more than 8,000 samples analyzed for VOC at the LCV Algete.



**THANK YOU VERY MUCH
FOR YOUR ATTENTION**