

BIOCHECK CERDOS

Producción comercial de cerdos en interiores V4.0



Biocheck.Gent BV

E: info@biocheckgent.com
T: 0032 92 64 75 43

biocheckgent.com

Glosario

Comercial:

Cualquier explotación ganadera o granja que críe animales con el objetivo de obtener ganancias, independientemente de su tamaño (número de animales presentes).

Compartimiento o nave:

Unidad o área físicamente definida donde se mantiene un grupo de cerdos (es decir, puede haber varios compartimentos de la misma categoría de animales). A menudo, es posible el contacto físico entre los animales de diferentes corrales dentro de este compartimento.

Animales muertos o cadáveres:

Animales fallecidos en la explotación ganadera.

Explotación o establecimiento:

Todas las instalaciones de la granja, incluidas todas las instalaciones interiores para animales y toda la zona exterior que la rodea. Incluye las instalaciones con cualquier número de cerdos.

Corral:

La unidad más pequeña en la que se mantienen los cerdos.

Líneas de trabajo/ruta de trabajo habitual:

Orden específico en el que realizan las tareas en el establecimiento.

La encuesta está escrita desde la perspectiva del ganadero. Sin embargo, también invitamos a veterinarios, asesores y otros profesionales de la salud a utilizarla.

~. Características de la explotación

I. ¿Cuáles de las siguientes categorías de animales están presentes en la explotación? (*obligatorio*)

Marque todas las que correspondan.

- ☐ Cerdas/primerizas/verracos
- ☐ Lechones lactantes
- ☐ Lechones destetados
- ☐ Cerdos de engorde

II. Además de los cerdos, ¿hay otros animales de granja en su explotación?

Seleccione una opción

- ☐ Sí
- ☐ No

Si ha seleccionado "No", pase a la pregunta IV.

III. ¿Qué otros animales de granja hay en su explotación?

Marque todas las que correspondan.

- ☐ Ganado vacuno
- ☐ Aves de corral
- ☐ Caballos
- ☐ Ovejas/cabras
- ☐ Otros

IV. ¿Cuántos años de experiencia en el sector porcino tiene la persona responsable?

.....

V. ¿Cuántas personas (a tiempo completo o parcial) se encargan del cuidado de los cerdos?

.....

VI. ¿Qué antigüedad (en años) tiene el edificio más antiguo de la granja en el que se alojan cerdos?

Si el edificio ha sido renovado, indique la antigüedad antes de la renovación.

.....

VII. ¿Qué antigüedad (en años) tiene el edificio más nuevo de la granja en el que se alojan animales?

Si el edificio ha sido renovado, indique la antigüedad antes de la renovación.

.....

A. Compra de cerdos reproductores, lechones y semen

1. ¿Se compran animales reproductores? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se elige "No", vaya a la pregunta 10.

2. ¿Los animales reproductores (durante los últimos dos años) se compran siempre al mismo proveedor? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Siempre del mismo proveedor
- ☐ A veces de un proveedor diferente

3. Cuando se compran cerdos reproductores de otra granja, ¿se conoce el estado sanitario del proveedor antes de la compra? (*obligatorio*)

Una granja con un estatus sanitario conocido es una granja de la que se sabe si está libre de enfermedades específicas (p. ej., sarna, síndrome reproductivo y respiratorio porcino (PRRS), etc.) o no. Si la granja está libre de enfermedades específicas, también se garantiza que los productos (animales) procedentes de esta también lo están.

El estatus sanitario del proveedor es superior al de la explotación siempre que el proveedor disponga de una certificación que acredite que está libre de más enfermedades que la explotación.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí, el estatus sanitario del proveedor es superior al mío
- ☐ Sí, el estatus sanitario del proveedor es igual al mío
- ☐ Sí, el estatus sanitario del proveedor es inferior al mío, pero tomo medidas de precaución
- ☐ Sí, el estatus sanitario del proveedor es inferior al mío y no se toman medidas de precaución
- ☐ No
- ☐ No lo sé

4. ¿Se verifica (por ejemplo, mediante documento escrito u otras declaraciones) que el vehículo de transporte que lleva a los animales reproductores a la explotación se limpia y desinfecta antes de la carga? *(obligatorio)*

Si el vehículo de transporte parece limpio a simple vista, pero el transportista no puede proporcionar evidencia de la limpieza y desinfección, seleccione la opción de respuesta "No lo sé".

Seleccione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca
- ☐ No lo sé

5. ¿Cuántas veces al año se entregan animales reproductores en su granja? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Dos veces o menos
- ☐ De 3 a 6 veces
- ☐ De 7 a 12 veces
- ☐ Más de 12 veces

6. ¿Todos los animales de renovación se ponen en cuarentena en un área separada del resto de la granja? *(obligatorio)*

La zona de cuarentena puede estar en el mismo edificio/nave, pero debe estar completamente separada (sin contacto físico) del resto de los animales.

Selecciona una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se elige "No", vaya a la pregunta 10.

7. ¿Se practica una gestión estricta de "todo dentro/todo fuera" en la zona de cuarentena? *(obligatorio)*

Todo dentro/todo fuera significa que todos los animales que deben ser puestos en cuarentena se introducen en la zona de cuarentena al mismo tiempo y que todos salen simultáneamente. Es crucial que no se introduzcan nuevos animales (procedentes de otra explotación) en la zona de cuarentena antes de que esta se vacíe.

Selecciona una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

8. ¿Cuál es la duración mínima (en días) del periodo de cuarentena que aplicó el año pasado? *(obligatorio)*

.....

9. ¿Hay un vestuario independiente para la zona de cuarentena? *(obligatorio)*

Una barrera/vestuario de bioseguridad es una habitación donde, entre otras cosas, puede cambiarse y ponerse ropa/calzado específicos de la granja y limpiarse/desinfectarse las manos.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

10. ¿Se compran lechones? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se elige "No", vaya a la pregunta 15.

11. ¿Los lechones (durante los últimos dos años) se compran siempre al mismo proveedor? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Siempre del mismo proveedor
- ☐ A veces de otro proveedor

12. ¿Cuando se compran lechones de otra explotación, ¿se conoce el estado sanitario del proveedor antes de la compra? *(obligatorio)*

Una granja con un estado o estatus sanitario conocido es aquella de la que se sabe si está libre de enfermedades específicas (por ejemplo, sarna, PRRS, etc.) o no. Si la explotación está libre de enfermedades específicas, se garantiza que los productos (animales) suministrados procedentes de ella también lo están. El estatus sanitario del proveedor es superior al de la explotación siempre que el proveedor disponga de una certificación que acredite que está libre de más enfermedades que la explotación.

Seleccione una opción

- ☐ Sí, el estado sanitario del proveedor es superior al mío
- ☐ Sí, el estado sanitario del proveedor es igual al mío
- ☐ Sí, el estado sanitario del proveedor es inferior al mío, pero tomo medidas de precaución
- ☐ Sí, el estado sanitario del proveedor es inferior al mío y no tomo medidas de precaución
- ☐ No
- ☐ No lo sé

13. ¿Se verifica (por ejemplo, mediante documento escrito u otras declaraciones) que el vehículo de transporte que lleva los lechones a la granja se limpia y desinfecta antes de la carga? (*obligatorio*)

Si el vehículo de transporte parece limpio a simple vista, pero el transportista no puede proporcionar pruebas de la limpieza y desinfección, seleccione la opción de respuesta "No lo sé".

Seleccione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca
- ☐ No lo sé

14. ¿Cuántas veces al año recibe lechones en su granja? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Tres veces o menos
- ☐ De 4 a 6 veces
- ☐ De 7 a 12 veces
- ☐ Más de 12 veces

15. ¿La reproducción se realiza por monta natural o inseminación artificial? (*obligatorio*)

Selecciona una opción.

- ☐ Monta natural
- ☐ Inseminación artificial
- ☐ Ambas

Si se elige "Inseminación artificial", vaya a la pregunta 17.

16. ¿Qué verracos se utilizan para la monta natural? (*obligatorio*)

Marque todas las opciones que correspondan.

- ☐ Verracos propios que permanecen en la explotación
- ☐ Verracos propios alojados en (una) granja(s) diferente(s)
- ☐ Verracos reproductores que se utilizan en diferentes explotaciones

Si se ha seleccionado "Monta natural" en la pregunta 15, pase a la pregunta 18.

17. ¿Cuando se compra semen a una granja o centro de verracos, ¿se conoce el estado sanitario del proveedor antes de la compra?
(obligatorio)

Una granja con un estado sanitario conocido es aquella de la que se sabe si está libre de enfermedades específicas (por ejemplo, sarna, PRRS, etc.) o no. Si el rebaño está libre de enfermedades específicas, se garantiza que los productos (animales) procedentes de ella también lo están.

El estado sanitario del proveedor es superior al de la granja siempre que el proveedor disponga de una certificación que acredite que está libre de más enfermedades que la explotación.

Seleccione una opción.

- Sí, el estado sanitario del proveedor es superior al mío
- Sí, el estado sanitario del proveedor es igual al mío
- Sí, el estado sanitario del proveedor es inferior al mío, pero tomo medidas de precaución
- Sí, el estado sanitario del proveedor es inferior al mío y no tomo medidas de precaución
- No
- No lo sé

B. Transporte de animales, retirada de cadáveres y purín/estiércol

18. ¿Está la explotación dividida físicamente en zona limpia y zona sucia? *(obligatorio)*

La zona limpia es la zona del lugar de producción con acceso restringido, es decir, donde solo se permiten los animales de la granja, las personas después de haber aplicado las medidas de higiene en los vestuarios y los materiales y vehículos específicos de la granja. La zona sucia comprende todas las demás partes de la explotación a las que tienen acceso los visitantes, los vehículos externos, etc.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

19. ¿Se transportan los **cerdos de sacrificio** desde su explotación hasta el matadero? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se selecciona "No", pase a la pregunta 22 si hay cerdas, a la pregunta 25 si hay lechones, en caso contrario, pase a la pregunta 28.

20. ¿El vehículo de transporte de los **cerdos destinados al sacrificio** está vacío antes de la carga? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca
- ☐ No lo sé

*Si se elige una opción **distinta** de "Siempre", vaya a la pregunta 22 si hay cerdas, a la pregunta 25 si hay lechones y, en caso contrario, vaya a la pregunta 28.*

21. ¿Se verifica (por ejemplo, mediante documento escrito u otras declaraciones) que el vehículo de transporte de los **cerdos destinados al sacrificio** se ha limpiado y desinfectado antes de la carga? *(obligatorio)*

Si el vehículo de transporte parece limpio a simple vista, pero el transportista no puede aportar pruebas de la limpieza y desinfección, seleccione la opción de respuesta "No lo sé".

Seleccione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca
- ☐ No lo sé

22. ¿Se transportan las **cerdas** de su explotación a otras explotaciones o al matadero? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se elige "No", pase a la pregunta 25 si hay lechones; de lo contrario, pase a la pregunta 28.

23. ¿El vehículo de transporte de las **cerdas** está vacío antes de la carga? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca
- ☐ No lo sé

*Si se elige una opción **distinta** de "Siempre", pase a la pregunta 25 si hay lechones, o bien pase a la pregunta 28.*

24. ¿Se verifica (por ejemplo, mediante un documentos escritos u otras declaraciones) que el vehículo de transporte de las **cerdas** se limpia y desinfecta antes de la carga? (*obligatorio*)

Si el vehículo de transporte parece limpio a simple vista, pero el transportista no puede aportar pruebas de la limpieza y desinfección, seleccione la opción "No lo sé".

Selecciona una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca
- ☐ No lo sé

25. ¿Se transportan **lechones** desde su granja a otras granjas (por ejemplo, a un cebadero)? (*obligatorio*)

Selecciona una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se elige "No", vaya a la pregunta 28.

26. ¿El vehículo de transporte de los **lechones** está vacío antes de la carga? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca
- ☐ No lo sé

*Si se elige una opción **distinta** a "Siempre", vaya a la pregunta 28.*

27. ¿Se verifica (por ejemplo, mediante un documento escrito u otras declaraciones) que el vehículo de transporte de los **lechones** se limpia y desinfecta antes de la carga? (*obligatorio*)

Si el vehículo de transporte parece limpio a simple vista, pero el transportista no puede aportar pruebas de la limpieza y desinfección, seleccione la opción de respuesta "No lo sé".

Seleccione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca
- ☐ No lo sé

28. ¿Tiene el conductor acceso a las zonas de alojamiento de los animales y/o es posible el contacto directo con los animales durante la carga (cerdos de sacrificio, cerdas, lechones)? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ El conductor es el productor y/o el personal de la explotación, es decir, transporte propio

29. ¿El conductor recibe y utiliza ropa y calzado específicos de la granja? (*obligatorio*)

Selecciona una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ El conductor lleva su propia ropa y calzado limpios y desinfectados
- ☐ El conductor permanece dentro del camión de transporte
- ☐ Nunca

30. ¿Se cargan los cerdos desde una zona de carga separada o directamente desde los corrales/pasillo central? (*obligatorio*)

La zona de carga separada (o muelle de carga) es un lugar físicamente separado al que se lleva a los animales antes o durante la carga.

Seleccione una opción.

- ☐ Zona de carga separada
- ☐ Corral/pasillo central

Si se elige "Zona de carga separada", vaya a la pregunta 32.

31. ¿Se devuelve alguna vez a los cerdos a los corrales (por ejemplo, haciéndolos volver andando o colocándolos de nuevo) después de haber estado en el vehículo de transporte? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

32. ¿Se transporta y se elimina el purín/estiércol a través del camino de acceso sucio? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

33. ¿Dispone la explotación de mangueras específicas para retirar el purín de la fosa/balsa (es decir, mangueras para retirar el purín que permanecen siempre en la explotación)? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No aplicable

34. ¿Existe un espacio exclusivo para el almacenamiento de animales muertos, separado físicamente del resto de las instalaciones para animales? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
 - ☐ Sí, pero no está separado físicamente de los animales vivos
 - ☐ No
 - ☐ No es relevante, los animales muertos se procesan inmediatamente
- Si se elige "No" o "No es relevante, los animales muertos se procesan inmediatamente", vaya a la pregunta 39.*

35. ¿El espacio de almacenamiento de animales muertos se encuentra en la zona sucia de la explotación? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

36. ¿El espacio de almacenamiento de los animales muertos está cerrado y bien mantenido para evitar que las plagas, las mascotas o los animales salvajes accedan los animales muertos? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ A veces/parcialmente
- ☐ No

Si se elige "No" o "A veces/parcialmente", vaya a la pregunta 38.

37. ¿El espacio de almacenamiento de animales muertos está refrigerado? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

38. ¿Se limpia y desinfecta el espacio de almacenamiento de animales muertos después de cada uso? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- Se limpia y desinfecta
- Solo se limpia
- Solo se desinfecta
- No se limpia ni se desinfecta

39. ¿Qué sucede con los animales muertos? *(obligatorio)*

El compostaje es un proceso natural de descomposición de los residuos orgánicos. Es posible que en su país esté prohibido enterrar los residuos. Tenga en cuenta que estas encuestas se utilizan en todo el mundo.

Seleccione una opción.

- Los animales muertos se compostan
- Los animales muertos se entierran o se incineran
- Los animales muertos se almacenan y recogen por una empresa de procesamiento de subproductos animales

Si se elige "Los animales muertos se entierran o se incineran", pase a la pregunta 41; si se elige "Los animales muertos se almacenan y recogen por una empresa de procesamiento de subproductos animales", vaya a la pregunta 42.

40. ¿El ganado muerto se composte en un sistema cerrado? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- Sí, los animales muertos se compostan dentro de un edificio que se puede cerrar completamente
- Sí, los animales muertos se compostan en el exterior, encerrados con plástico, por ejemplo
- No

Pase a la pregunta 43.

41. ¿Cómo se entierran o incineran los animales muertos? *(obligatorio)*

Se entierran en un suelo adecuado: entierro profundo en fosas alejadas de fuentes de agua subterránea.

Seleccione una opción.

- Los animales muertos se incineran en un incinerador homologado en la granja
- Los animales muertos se entierran en el suelo adecuado en la granja
- Otro

Pase a la pregunta 43.

42. ¿Puede la empresa de procesamiento de animales muertos recogerlos sin entrar en las instalaciones de la explotación (por ejemplo, desde la vía pública)? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

43. ¿El productor o trabajador de la granja se cambia de calzado al entrar en la zona de los animales muertos? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ A veces
- ☐ No

44. ¿Se manipulan los animales muertos con guantes desechables o se limpian y desinfectan las manos después de manipularlos? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca

C. Suministro de pienso, agua y equipos/materiales

45. ¿Qué tipo de pienso se utiliza en la explotación? (*obligatorio*)

**La alimentación con desperdicios puede estar prohibida en su país. Tenga en cuenta que estas encuestas se utilizan en todo el mundo.*

Marque todas las opciones que correspondan.

- ☐ Piensos comerciales
- ☐ Cultivos propios o naturales (por ejemplo, bellotas)
- ☐ Alimento con desperdicios en crudo*
- ☐ Alimento con desperdicios cocidos*

Si marca "Pensos comerciales", pase a la pregunta 46. En caso contrario, vaya a la pregunta 49.

46. ¿El pienso para los animales procede de una empresa de alimentación animal que cumple requisitos higiénicos específicos (por ejemplo, libre de salmonela o tratamiento térmico como la granulación)? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

47. ¿Puede la empresa de alimentación llenar los silos/almacenes de piensos sin entrar en la zona limpia? (*obligatorio*)

La zona limpia es la zona de la explotación con acceso restringido, es decir, donde solo se permiten los animales de la granja, las personas que hayan aplicado las medidas de higiene en el vestuario y los materiales y vehículos específicos de la granja. La zona sucia comprende todas las demás partes de la granja a las que tienen acceso los visitantes, los vehículos externos, etc. La zona sucia también incluye el almacén de animales muertos.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

48. ¿Tiene el proveedor de piensos acceso a las zonas de alojamiento de los animales donde es posible el contacto directo con los cerdos? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

49. ¿El sistema de suministro de agua (incluido el depósito de agua) está cubierto en todo momento? (obligatorio)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ Parcialmente
- ☐ No

50. ¿Con qué frecuencia se realiza un análisis bacteriológico del agua potable? (obligatorio)

Seleccione una opción.

- ☐ Una vez al año o con una frecuencia mayor
- ☐ Cada dos años
- ☐ Con una frecuencia inferior a dos años
- ☐ Nunca
- ☐ Nunca, tengo un suministro de agua municipal

Si se elige "Nunca" o "Nunca, tengo suministro de agua municipal", vaya a la pregunta 52.

51. ¿En qué lugar se toman las muestras de agua para los análisis bacteriológicos? (obligatorio)

Seleccione una opción.

- ☐ Tanto en la fuente de origen como en el último bebedero (el más alejado de la fuente de origen)
- ☐ En el último bebedero
- ☐ En la fuente de origen
- ☐ Otro (por ejemplo, bebedero al principio de la línea)
- ☐ No lo sé

52. ¿Se utiliza un paso específico y que funcione bien para los materiales que entran en los edificios de la explotación (por ejemplo, una cabina de rayos ultravioleta para utensilios y herramientas)? (obligatorio)

Los materiales pueden ser teléfonos móviles, documentos, bolígrafos, herramientas de diagnóstico, etc.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

53. ¿Existe algún equipo (pequeño o grande) compartido con otras granjas que entre su granja y/o esté en contacto con sus cerdos? (obligatorio)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

Si se selecciona "No" o "No lo sé", vaya a la pregunta 55.

54. ¿Se toman medidas específicas para la introducción de equipos procedentes de otras explotaciones? (*obligatorio*)

Por ejemplo, limpieza y desinfección, período de cuarentena en un lugar específico.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

D. Visitantes y trabajadores de la explotación

55. ¿La explotación sigue un plan de bioseguridad escrito? (obligatorio)

Un plan de bioseguridad debe contener, como mínimo, los siguientes elementos: los aspectos críticos/riesgos asociados a la explotación y la priorización de la aplicación de medidas de bioseguridad específicas para la explotación, con revisiones periódicas (al menos anuales) para su mejora.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

56. ¿El productor y/o los trabajadores de la granja han recibido formación sobre bioseguridad en la producción porcina en los últimos cinco años? (obligatorio)

La formación puede consistir en un diploma, cursos de aprendizaje electrónico, talleres o seminarios web. La formación también puede ser impartida por personal interno, siempre que haya recibido formación certificada. Si no tiene trabajadores de la granja, seleccione la opción de respuesta "Sí, ambos han recibido capacitación sobre bioseguridad" cuando el productor haya recibido formación. Si el productor no ha recibido formación, seleccione la opción "Ninguno de ellos ha recibido formación sobre bioseguridad".

Seleccione una opción.

- ☐ Ambos han recibido formación en bioseguridad
- ☐ Solo uno de ellos ha recibido formación en bioseguridad
- ☐ Ninguno de ellos ha recibido formación en bioseguridad

57. ¿Están obligados los visitantes a notificar y registrar su presencia antes de entrar en las instalaciones de los animales? (obligatorio)

Por ejemplo, una puerta cerrada que obliga al visitante a llamar a alguien o tocar el timbre para acceder, la obligación de firmar un libro de registro, etc.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

58. ¿Existe un vestuario que los visitantes deben utilizar siempre que acceden a las instalaciones donde se encuentran los animales? (obligatorio)

El vestuario es una sala donde, entre otras cosas, puedes cambiarte con ropa/calzado específico de la granja y lavarte o desinfectarte las manos.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ Hay un vestuario, pero no siempre se utiliza
- ☐ No

Si se selecciona "No", vaya a la pregunta 61.

59. ¿Todas las instalaciones para animales son accesibles para los visitantes únicamente a través del vestuario? *(obligatorio)*

Es decir, no hay otras formas de acceder a las instalaciones para animales. Siempre hay que pasar por el vestuario.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

60. ¿Existe una separación estricta entre la zona limpia y la zona sucia del vestuario (por ejemplo, mediante una barrera física o una ducha de acceso)? *(obligatorio)*

*La **zona sucia** del vestuario es donde entran los trabajadores de la granja/visitantes, guardan su ropa/calzado y se limpian/desinfectan las manos. En la **zona limpia** del vestuario, pueden ponerse la ropa y el calzado específicos de la granja. Barrera física: por ejemplo, tablón/banco de madera.*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

61. ¿Hay duchas y las utilizan siempre los visitantes/personal antes de entrar en las instalaciones donde se encuentran los animales? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ Solo para visitantes, no para personal
- ☐ Hay duchas, pero no siempre se utilizan
- ☐ No hay duchas

62. Antes de que se les permita entrar en la granja, ¿los visitantes y los trabajadores de la granja deben...? *(obligatorio)*

	Siempre	A veces	Nunca
llevar la ropa específica de la granja disponible/traer ropa limpia (si no está disponible)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
llevar calzado específico de la granja disponible/traer calzado limpio y desinfectado (si no se dispone de él)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
lavarse y desinfectarse las manos/utilizar guantes	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

63. ¿Hay trabajadores de la explotación que tengan contacto con cerdos distintos a los del establecimiento? (*obligatorio*)

Cerdos en casa, en otras granjas, jabalíes, caza, ferias agrícolas,...

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

E. Control de plagas y aves

64. ¿El exterior de los edificios de la granja (alrededor de las paredes) está pavimentado y limpio (es decir, se han eliminado las malas hierbas, los residuos, etc.) de modo que no haya escondites para las plagas? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ Parcialmente
- ☐ No

65. ¿Existe un programa de control de plagas en la explotación? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Periódicamente se contrata a una empresa profesional de control de plagas
- ☐ La explotación tiene su propio programa periódico de control de plagas
- ☐ El control de plagas solo se lleva a cabo si se detecta una infestación o superpoblación (por ejemplo, mediante trampas para roedores)
- ☐ No existe ningún programa de control de plagas

66. ¿Tienen acceso las mascotas o los animales salvajes a las instalaciones para animales (incluido el almacenamiento de piensos y material de cama)? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ Solo a algunos de ellos
- ☐ No

67. ¿Tienen las aves acceso a las instalaciones para animales (incluido el almacenamiento de piensos y material de cama)? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ Solo a algunos de ellos
- ☐ No

68. ¿Hay rejillas en todas las entradas y salidas de aire? *(obligatorio)*

Rejillas lo suficientemente pequeñas como para impedir el paso de roedores y aves pequeñas.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ Parcialmente
- ☐ No

F. Ubicación de la explotación

69. ¿Está la granja ubicada en una zona con una alta o baja densidad de cerdos? *(requerido)*

Una región con una alta densidad de cerdos tiene una densidad media de cerdos >300 cerdos/km² a nivel municipal. Si hay varias explotaciones porcinas en un radio de 3 km alrededor de su explotación, es muy probable es que se encuentre en una zona de alta densidad.

Seleccione una opción.

- ☐ Baja densidad
- ☐ Alta densidad
- ☐ No lo sé

70. ¿Hay otras explotaciones porcinas en un radio de 500 metros (0,3 millas) de su granja? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

71. ¿Se esparce purín/estiércol de otras granjas de cerdos en terrenos agrícolas en un radio de 500 metros (0,3 millas) de su granja? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

72. ¿Los vehículos que transportan animales procedentes de otras explotaciones pasan con frecuencia (es decir, al menos una vez al día) por una carretera a menos de 100 metros (328 pies) de su explotación (por ejemplo, debido a la ubicación de un matadero en las inmediaciones, etc.)? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

73. ¿Se han avistado jabalíes (o sus huellas/rastros) en un radio de 10 kilómetros (6,2 millas) de su explotación? *(obligatorio)*

Establecimiento o explotación: todas las instalaciones de la granja, incluidas todas las instalaciones interiores para animales y toda la zona exterior que rodea la granja.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No sé

74. ¿Está la explotación cercada por un vallado a prueba de jabalíes?
(obligatorio)

Una vallado a prueba de jabalíes es una doble hilera de vallas metálicas o de alambre con una altura mínima de 1,5 m, o una valla única sólida de metal, mampostería u otro material sólido con una altura mínima de 1,5 m.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se elige "No", vaya a la pregunta 76.

75. ¿Se inspeccionan las vallas periódicamente (es decir, al menos una vez al mes) para detectar posibles roturas y se reparan si es necesario?
(obligatorio)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

G. Gestión de enfermedades

76. ¿ Existe un plan de tratamiento en la explotación que sea evaluado anualmente por un veterinario o un asesor sanitario? (*obligatorio*)

Asesor sanitario: cualquier persona que acuda a la granja para ayudar a mejorar la salud de los animales (por ejemplo, nutricionista, consultor, etc.).

Marque todas las opciones que correspondan.

- ☐ Sí, para la vacunación
- ☐ Sí, para la desparasitación
- ☐ Sí, para los aditivos/prebióticos o probióticos/...
- ☐ No

77. ¿ Se realiza una evaluación periódica (es decir, al menos una vez al año) del estado sanitario de la explotación (por ejemplo, serología, tendencias en los hallazgos de los mataderos, etc.) en consulta con un veterinario/asesor sanitario? (*obligatorio*)

Asesor sanitario: cualquier persona que acuda a la granja para ayudar a mejorar la salud de los animales (p. ej., nutricionista, consultor, etc.).

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

78. ¿ Se aíslan los cerdos retrasados (por ejemplo, por causas poco claras) y/o los cerdos enfermos de los sanos, o se aplica una estricta política de eutanasia? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Los cerdos retrasados siempre se aíslan de los animales sanos
- ☐ A veces, los cerdos retrasados se aíslan de los animales sanos
- ☐ Los cerdos retrasados no se aíslan, siempre permanecen dentro de su grupo
- ☐ Existe una estricta política de eutanasia, por lo que no hay o apenas hay cerdos retrasados

Si se elige "Los cerdos retrasados no se aíslan, siempre permanecen dentro de su grupo" o "Existe una estricta política de eutanasia, por lo que no hay o apenas hay cerdos retrasados", vaya a la pregunta 81.

79. ¿ Qué sucede con los cerdos retrasados después de su recuperación? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Se devuelven a su grupo original
- ☐ Se trasladan a un grupo de menor edad
- ☐ Se mantienen aislados de los demás animales hasta que abandonan la granja

80. ¿Se manipulan/visitan a los cerdos enfermos de forma sistemática después de los sanos? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

H. Parto y periodo de lactancia

Lugar donde se alojan juntas las cerdas y sus lechones lactantes después del parto.

81. ¿Se lavan las cerdas **antes** de trasladarlas a la paridera/maternidad? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Siempre
- ☐ A veces
- ☐ Nunca

82. ¿Se transfieren sistemáticamente los lechones lactantes entre cerdas (es decir, se practica la lactancia cruzada/adopciones)? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se elige "No", vaya a la pregunta 85.

83. ¿La lactancia cruzada/adopciones de lechones lactantes entre cerdas se producen una o varias veces por lactación? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Una vez
- ☐ Más de una vez

84. ¿Cuándo se producen las adopciones? (*obligatorio*)

Marque todas las opciones que correspondan.

- ☐ En las 24 horas posteriores al parto
- ☐ Entre las 24 y las 72 horas después del parto
- ☐ Más de 72 horas después del parto

85. ¿ Cuántas veces se cogen a mano los lechones de forma rutinaria (por ejemplo, para vacunarlos, castrarlos, limarles los dientes, cortarles el rabo, ponerles marcas auriculares/crotales, etc.) entre el nacimiento y el destete? (*obligatorio*)

Algunas de las manipulaciones mencionadas en esta pregunta pueden estar prohibidas en su país. Tenga en cuenta que estas encuestas se utilizan en todo el mundo.

Si se realizan varias manipulaciones al mismo tiempo, puede contarlas como una sola ocasión.

.....

86. ¿Se limpian y desinfectan o se sustituyen los materiales/herramientas para el tratamiento (por ejemplo, cuchillas de castración, cortadores de rabos, marcaje de orejas, agujas de inyección) entre cada camada? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- Sí
- Solo algunos de los materiales/herramientas se limpian y desinfectan o se sustituyen
- No

87. Al castrar, ¿se desinfectan o se sustituyen las cuchillas/agujas de castración entre los distintos lechones? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- Las cuchillas/agujas se desinfectan o se sustituyen después de cada lechón
- Las cuchillas/agujas se desinfectan o se sustituyen después de varios lechones o se utilizan diferentes cuchillas/agujas por corral
- Las cuchillas/agujas no se desinfectan ni se sustituyen hasta que se desafilan
- No se realiza la castración

I. Unidad de destete/transición

Donde se alojan juntos todos los lechones destetados

88. ¿Se practica una gestión estricta de "todo dentro" en cada compartimento/nave de la lechonera/destete/transición? (*obligatorio*)

Todo dentro: los animales que se trasladan a la misma unidad/nave de destete/transición se trasladan allí todos a la vez y no se introducen nuevos animales en la unidad/nave de destete/transición antes de que se vacíe.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

89. ¿Se mezclan a veces lechones de más edad (de una banda de partos diferente) con lechones más jóvenes? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

90. ¿Cuál es la densidad máxima de población de un corral en la lechonera/destete/transición? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ 0,33 m² por animal o más
- ☐ 0,32 a 0,26 m² por animal
- ☐ 0,25 a 0,16 m² por animal
- ☐ 0,15 m² por animal o menos

91. ¿La lechonera/destete/transición está físicamente separada (es decir, sin contacto directo posible) de las otras unidades de cerdos? (*obligatorio*)

Es decir, no hay otros grupos de animales presentes en el mismo edificio/área.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No aplicable

92. ¿Existe un vestuario independiente para la unidad de destete/transición? (*obligatorio*)

Un vestuario es una instalación en la que, entre otras cosas, se puede cambiar de ropa y calzado y limpiarse o desinfectarse las manos.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

J. Unidad de Cebo/engorde

Donde se alojan juntos todos los cerdos destinados al sacrificio

93. ¿Se practica una gestión estricta de "todo dentro" en cada compartimento/nave de la unidad de engorde? (*obligatorio*)

Todo dentro: los animales que se trasladan a la misma unidad de engorde/cebo, se trasladan allí todos a la vez y no se introducen nuevos animales en la unidad antes de que se vacíe.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

94. ¿Se separan estrictamente los diferentes grupos de edad en compartimentos/áreas diferentes (es decir, separados físicamente)? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No aplicable

Si se elige "No" o "No aplicable", vaya a la pregunta 96.

95. ¿Se mezclan a veces los cerdos de engorde más viejos con cerdos más jóvenes? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

96. ¿Cuál es la densidad máxima de cerdos por corral en la unidad de cebo/engorde? (*obligatorio*)

Los cerdos "normales" destinados al sacrificio se mantienen hasta que alcanzan un peso vivo de entre 90 y 115 kilogramos (entre 200 y 250 libras). Los cerdos pesados destinados al sacrificio son aquellos que pesan más de 115 kilogramos de peso vivo (más de 250 libras).

Seleccione una opción.

- ☐ 1,0 o más m² por cerdo de sacrificio (1,50 m² o más por cerdo de sacrificio pesado)
- ☐ 0,70 a 0,99 m² por cerdo de sacrificio (1,10 a 1,49 m² por cerdo de sacrificio pesado)
- ☐ 0,60 a 0,69 m² por cerdo de sacrificio (0,80 a 1,09 m² por cerdo de sacrificio pesado)
- ☐ Menos de 0,60 m² por cerdo de sacrificio (menos de 0,80 m² por cerdo de sacrificio pesado)

K. Medidas entre compartimentos/naves, flujos de trabajo y uso de equipos/materiales

97. ¿Existen diferentes compartimentos/grupos de edad en el establecimiento/explotación? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

Si se elige "No", vaya a la pregunta 103.

98. ¿Se realizan las siguientes acciones entre los diferentes compartimentos/grupos de edad? (*obligatorio*)

Compartimento: una unidad o zona físicamente definida en la que se mantiene un grupo de cerdos (es decir, puede haber varios compartimentos/naves/salas de la misma categoría de animales). A menudo, es posible el contacto físico entre los animales de diferentes corrales dentro de este compartimento.

	Siempre	A veces	Nunca
Cambiarse de ropa, específica para cada compartimento/grupo de edad	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Cambiarse de calzado, específico para cada compartimento/grupo de edad	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lavarse las manos/cambiarse los guantes por compartimento/grupo de edad	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

99. ¿Se utilizan baños desinfectantes y/o lavabotas entre los diferentes compartimentos/unidades? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ Solo para algunos compartimentos/unidades
- ☐ No

100. ¿Qué secuencia de trabajo se utiliza en circunstancias normales? (*obligatorio*)

Seleccione una opción.

- ☐ De animales más jóvenes a viejos
- ☐ De los animales viejos a los jóvenes
- ☐ Otra secuencia de trabajo
- ☐ No hay secuencia de trabajo

101. ¿El equipo necesario para una categoría específica de animales se coloca de acuerdo con los flujos de trabajo (ruta de trabajo rutinaria) para evitar que se utilice en cualquier otra categoría de edad? (obligatorio)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

102. ¿Se utilizan materiales/herramientas claramente reconocibles (por ejemplo, por colores) y separados para cada unidad o grupo de edad? (obligatorio)

Esta pregunta se refiere a todas las unidades (si están disponibles): maternidad/sala de partos, lechonera/destete/transición y cebadero.

Seleccione una opción.

- ☐ Sí
- ☐ No

103. ¿Los paneles de clasificación/conducción de cerdos son fáciles de limpiar (por ejemplo, de plástico) y se limpian y desinfectan regularmente (es decir, después de cada uso o al menos después de cada ciclo de producción durante el vacío sanitario)? (obligatorio)

Seleccione una opción.

- ☐ Sí, los paneles son fáciles de limpiar y se limpian y desinfectan regularmente
- ☐ Los paneles son fáciles de limpiar, pero no se limpian ni desinfectan con regularidad
- ☐ Los paneles no son fáciles de limpiar (por ejemplo, de madera) pero se limpian y desinfectan regularmente
- ☐ No, los paneles no son fáciles de limpiar (por ejemplo, de madera) y no se limpian ni desinfectan regularmente

104. ¿Se utilizan jeringas y agujas específicas para cada grupo de edad? (obligatorio)

Esta pregunta se refiere a todas las unidades (si están disponibles): maternidad/sala de partos, lechonera/destete/transición y cebadero.

Seleccione una opción.

- ☐ Tanto las jeringas como las agujas son específicas para cada grupo de edad
- ☐ Solo las agujas son específicas para el grupo de edad
- ☐ No
- ☐ No aplicable

105. ¿Después de cuántos cerdos se cambian las agujas de inyección? (obligatorio)

Esta pregunta se refiere a todas las unidades (si están disponibles): maternidad/sala de partos, lechonera/destete/transición y unidad de cebo/engorde.

Si varía según el compartimento o el grupo de edad, indique el peor de los casos.

Seleccione una opción.

- ☐ <20
- ☐ 20-49
- ☐ 50-100
- ☐ >100

L. Limpieza y desinfección

106. ¿Se limpian los corrales/compartimentos después de cada ciclo de producción? *(obligatorio)*

Esta pregunta se refiere a todas las unidades (si están disponibles): maternidad/salas de partos, lechonera/transición y engorde.

Seleccione una opción.

- Todos los corrales/compartimentos se limpian después de cada ciclo de producción
- Solo se limpian algunos de los corrales/compartimentos después de cada ciclo de producción
- Los corrales/compartimentos se limpian cada dos ciclos de producción
- Los corrales/compartimentos nunca se limpian

Si se selecciona "Los corrales/compartimentos nunca se limpian", vaya a la pregunta 112.

107. ¿Se remojan los corrales/compartimentos con agua antes de comenzar la limpieza? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- Siempre
- A veces
- Nunca, solo realizo la limpieza en seco

Si se elige "Nunca, solo realizo la limpieza en seco", vaya a la pregunta 109.

108. ¿Se añade detergente/jabón al agua durante la limpieza? *(obligatorio)*

Seleccione una opción.

- Siempre
- A veces
- Nunca

109. ¿Se desinfectan los corrales/compartimentos después de cada ciclo de producción? *(obligatorio)*

Esta pregunta se refiere a todas las unidades (si están disponibles): maternidad/sala de partos, lechonerías/transición y cebadero o unidad de engorde.

Seleccione una opción.

- Todos los corrales/compartimentos se desinfectan después de cada ciclo de producción
- Solo algunos de los corrales/compartimentos se desinfectan después de cada ciclo de producción
- Los corrales/compartimentos se desinfectan después de cada dos ciclos de producción
- Los corrales/compartimentos nunca se desinfectan

110. ¿Se secan completamente las instalaciones para animales antes de que entren nuevos cerdos? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- Siempre
- A veces
- Nunca

111. ¿Se comprueba la eficacia de la limpieza y la desinfección (por ejemplo, higienograma, medición de ATP, hisopos, etc.)? (*obligatorio*)

Un higienograma es una cuantificación del estado bacteriano del ambiente mediante una placa de contacto.

Selecione una opción.

- Siempre
- A veces
- Nunca

112. ¿Se limpian y desinfectan los pasillos y la zona de carga después de trasladar a los cerdos? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- Se limpian y desinfectan después de su uso
- Solo se limpian después de su uso
- Solo se desinfectan después de su uso
- No se limpian ni desinfectan después de su uso

113. ¿Se limpian y desinfectan los equipos (por ejemplo, paneles de clasificación/conducción, palas) después de su uso? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- Siempre
- A veces/parte del equipo
- Nunca

114. ¿Se limpian y desinfectan los sistemas de alimentación (líneas de alimentación, comederos) después de cada ciclo de producción? (*obligatorio*)

Selecione una opción.

- Se limpian y desinfectan después de cada ciclo de producción
- Solo se limpian después de cada ciclo de producción
- Se limpian, pero no después de cada ciclo de producción (solo ocasionalmente)
- Nunca se limpian ni se desinfectan

115. ¿Se limpia (y desinfecta) el interior del silo/almacén de pienso?
(obligatorio)

Seleccione una opción.

- Varias veces al año
- Una vez al año
- Una vez cada dos años
- Menos de una vez cada dos años
- Nunca
- No hay silo/almacén de pienso

116. ¿Se limpia y desinfecta el interior del sistema de agua potable entre ciclos de producción? (obligatorio)

Esto excluye el uso de dosis bajas continuas de desinfectante durante los ciclos de producción.

Seleccione una opción.

- Varias veces al año
- Una vez al año
- Una vez cada dos años
- Menos de una vez cada dos años
- Nunca