FACULTY OF VETERINARY MEDICINE
accredited by EAEVE

biocheck.ugent

BIOCHECK.UGENT AVES DE CORRAL

Gallinas Ponedoras Camperas



Biocheck.Gent BV

info@biocheckgent.com

biocheckgent.com

GHENT UNIVERSITY

~. A. Características de la granja

I. Número total de gallinas camperas de la explotación:

.....

II. ¿Cuántos años de experiencia en la explotación de gallinas camperas tiene la persona a cargo?

.....

III. ¿Cuántas personas trabajan en la granja de gallinas camperas?

.....

IV. ¿Cuál es el tamaño del área al aire libre?

.....

V. ¿Qué tipo de sistema de alojamiento se utiliza en la granja para las gallinas ponedoras de corral?

Selecciona una opción.
○ Jaulas
○ Aviario
○ Sistema de suelo
○ Otros

VI. ¿Qué antigüedad (en años) tiene el edificio más antiguo en el que se alojan las aves?

.....

VII. ¿Qué antigüedad (en años) tiene el edificio más nuevo en el que se alojan las aves?

.....

A. Infraestructura, ubicación y vivienda

1. ¿El exterior de las instalaciones para los animales, especialmente el área de trabajo (alrededor de las paredes) es de hormigón pavimentado y está limpio (por ejemplo, eliminación de malezas, desechos, ...)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, está completamente pavimentado y limpio
○ Solo está parcialmente pavimentado y limpio
○ No

2. ¿La granja está vallada para evitar la libre entrada de visitantes / animales en las instalaciones? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, está completamente vallado
○ Solo está parcialmente vallado
○ No

3. ¿Hay agua estancada o un río dentro de un radio de 1 kilómetro (0.6 millas) de la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí

4. ¿A qué distancia (en línea recta) se encuentra la granja avícola/matadero/empresa de gestión de SANDACH vecina más cercana? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Más de 1 kilómetro (más de 0.6 millas)
○ Entre 500 metros y 1 kilómetro (entre 0.3 y 0.6 millas)
○ Menos de 500 metros (menos de 0.3 millas)

5. ¿El estiércol de otras granjas avícolas se extiende en las tierras de cultivo vecinas (dentro de un radio de 500 metros (0,3 millas)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Nunca
○ A veces
○ A menudo

6. ¿El transporte de aves de corral se produce con frecuencia (es decir, mínimo una vez al día) a través de la vía pública (carretera a menos de 100 metros (328 pies) de su granja) donde se encuentra su granja (por ejemplo, debido a la ubicación de un matadero cercano...)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí

7a. ¿Se mantienen otro tipo de ganado en la misma granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí
No (ir a la pregunta 8a)

7b. Especifique qué otro tipo de ganado se mantienen: (obligatorio) *(required)*

Marque las que correspondan.
□ Ganado porcino
□ Ganado caballar
□ Ganado vacuno
□ Ganado ovino
□ Ganado caprino
□ Animales de piel (por ejemplo, visón, comadreja)
□ Otros

8a. ¿Se mantiene alguna otro tipo de aves de corral que no sean ponedoras camperas en la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí
No (ir a la pregunta 9)

8b. Marque las que correspondan. *(required)*

Marque las que correspondan.
□ Pollos de engorde intensivos (broilers)
□ Gallinas ponedoras (interior)
□ Patos/gansos/pavos
□ Gallinas de Guinea/Codornices
□ Aves de corral no comerciales/de traspatio (autoconsumo)
□ Aves de compañía/Otros

9. ¿Los otros animales de granja / aves de corral / mascotas que se mantienen en la granja tienen acceso a las naves/área al aire libre de las gallinas camperas? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí

10a. ¿Qué aves silvestres se ven en las instalaciones de la granja? *(required)*

Marque las que correspondan.
□ Ninguna
□ Aves migratorias
□ Autóctonas
Ninguna (ir a la pregunta 11)

10b. Marque las que correspondan. *(required)*

Marque las que correspondan.
□ aves playeras (gaviotas y afines)
□ aves acuáticas
□ depredadores (rapaces)
□ córvidos (cuervos y afines, incluida la urraca)
□ garzas, cigüeñas, grullas
□ palomas y afines
□ pequeñas aves autóctonas (por ejemplo, estorninos, gorriones)

11. ¿Hay un programa de control de roedores presente en la granja (que no sean los gatos)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, se ha contratado a una empresa profesional de control de plagas
○ Sí, el ganadero ha establecido su propio programa de control de plagas que realiza periódicamente
○ Sí, el control de plagas se realiza solo si se aprecia infestación (a través de trampas para roedores)
○ Sin control de plagas

12. ¿El área exterior está hecha de hormigón con tierra por encima? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, está completamente cimentado
○ Solo está parcialmente cimentado
○ No cimentado
Sí, está completamente cimentado (ir a la pregunta 14)

13. ¿El área alrededor de las naves está cubierta con material removible (grava, astillas de madera, virutas de madera, etc.) para evitar que el barro ingrese a las naves debido al exceso de actividad de las aves? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

14. ¿El área de campo al aire libre (exterior) está cerrada con redes o rejillas en todos los lados (incluido el techo)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

15. ¿Dos lotes consecutivos tienen acceso a la misma área al aire libre? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí

16. ¿Se preprara la zona exterior por cada nuevo lote (por ejemplo, limpieza y desinfección, recorte de pasto, tratamiento químico del suelo para huevos de parásitos, etc.)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

17. ¿Se impide que las aves tengan acceso exterior durante una epidemia que afecte a las aves de corral? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No
○ No aplica

B. Organización de la explotación y suministro de materiales

18. ¿La granja sigue un plan de bioseguridad por escrito? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

19. ¿Han recibido los ganaderos y los trabajadores capacitación formal sobre bioseguridad? *(required)*

Las capacitaciones pueden ser cursos on-line, cursos realizados por organizaciones autorizadas, talleres, seminarios web

Selecciona una opción.
○ Sí, ambos han recibido capacitación en bioseguridad
○ Sí, pero solo uno de ellos ha recibido capacitación en bioseguridad
○ No, ninguno de los dos ha recibido capacitación en bioseguridad

20. ¿Tiene la granja restricción de entrada para vehículos no esenciales para los que hay espacio de estacionamiento fuera de las instalaciones de la granja? *(required)*

Vehículos esenciales: camiones de entrega y transporte de aves de corral, camiones de entrega de piensos, camión de transporte de huevos

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

21. ¿Existe una separación clara entre el área limpia y la sucia de las instalaciones de la granja? *(required)*

El área limpia es el área del sitio de producción con acceso restringido, es decir, esta es el área donde solo se permiten animales de la granja, personas después de haber aplicado las medidas higiénicas en la barrera de bioseguridad y materiales y vehículos específicos de la granja. El área sucia comprende todas las demás partes de la granja donde los visitantes, vehículos externos, ...tienen acceso. El área sucia también incluye la instalación de almacenamiento de cadáveres.

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

22. Las ruedas de los vehículos (incluido el camión de alimentación, el camión de transporte de huevos, el camión de transporte de aves de corral, etc.) siempre se desinfectan al ingresar a la granja (por ejemplo, a través de vados de desinfección / sistema de pulverización (arco o mochilas de desinfección) / etc.)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

23. ¿Hay algún material / equipo que se comparta con otras granjas que ingrese a las naves de las gallinas y / o tenga contacto con sus gallinas (por ejemplo, manipulador telescópico)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí

24. ¿Se toman medidas específicas para la introducción de material / equipo (por ejemplo, unidad de desinfección UV, desinfección con alcohol, agua y jabón)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

C. Visitantes y personal (Transportistas/ trabajadores/ equipo de captura / veterinario)

25. ¿Están obligados los visitantes a notificar su presencia antes de entrar en la granja (por ejemplo, registro de visitantes)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

26. ¿ Se espera un período de contacto sin aves (más de 12 horas) de todos los visitantes antes de que se les permita ingresar en las naves? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

27. ¿Hay una barrera/cabina de bioseguridad de la explotación (al entrar en la granja)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No
No (ir a la pregunta 30)

28. ¿Las naves de las gallinas son accesibles para los visitantes y el personal solo a través de la barrera/cabina de bioseguridad de la granja?¿o hay otros accesos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

29. ¿Existe una separación estricta entre el área limpia y sucia de la barrera/cabina de bioseguridad de la granja? *(required)*

Tablón de madera / banco o marcado con pintura / cinta

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

30. ¿Hay una instalación de ducha y siempre es utilizada por los visitantes / personal antes de entrar en las naves de las gallinas? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ Solo para visitantes, no para personal
○ No hay duchas
○ Presente pero no utilizado
Sí (ir a la pregunta 32)

31. ¿Los visitantes / personal se lavan o se desinfectan las manos antes de ingresar a la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

32. ¿La ropa específica de la granja siempre es utilizada por los visitantes/ personal antes de que se les permita ingresar a la granja de gallinas camperas? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

33. ¿El calzado específico de la granja siempre es utilizado por los visitantes / personal antes de que se les permita ingresar a la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

34. ¿Cuántas veces al año se concede acceso a las naves de las gallinas camperas a los visitantes no esenciales? *(required)*

Visitantes esenciales: veterinario, representantes de las empresas de piensos, control de alimañas

Selecciona una opción.
○ El acceso nunca se concede
○ Se concede acceso, pero menos de 12 veces al año
○ El acceso se concede más de 12 veces al año

35. ¿Todos los trabajadores (incluido el propietario de la granja) cumplen con las reglas de acceso? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

36. ¿El ganadero o los trabajadores también tienen otras aves de corral en casa o tienen un pasatiempo relacionado con las aves (por ejemplo, caza de aves, cría de palomas, peleas de gallos)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí

D. Compra de pollitas de un día de edad

37. ¿Recrías las pollitas en la misma granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí
No (ir a la pregunta 45)

38. ¿Las pollitas de un día de edad (durante los últimos 2 años) siempre se compran al mismo proveedor? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre al mismo proveedor
○ A veces al mismo proveedor
○ Nunca al mismo proveedor

39. ¿Las pollitas compradas siempre se entregan primero en su granja, es decir, antes de que el vehículo de transporte suministre las pollitas a otras granjas? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca
○ No lo sé

40. Cada vez que se compran pollitas de otra granja, ¿se solicita una prueba para garantizar que el estatus sanitario y la gestión sanitaria de la granja de origen es igual o superior a su propia granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

41. ¿Se utilizan cajas de pollitas desechables? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

42. ¿Se verifica si los contenedores y cajas se limpian y desinfectan antes de que las pollitas se carguen en la empresa proveedora? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca
○ No lo sé

43. ¿Se verifica si los vehículos de transporte se limpian y desinfectan antes de que las pollitas se carguen en la empresa proveedora? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca
○ No lo sé

44. ¿Con qué frecuencia se entregan al año pollitas de un día de edad en su granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Menos de 3 veces al año
○ Entre 3 y 6 veces al año
○ Más de 6 veces al año

E. Compra de gallinas ponedoras

45. ¿Compras gallinas ponedoras ya recriadas? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí
No (ir a la pregunta 51)

46. ¿Las gallinas ponedoras (durante los últimos 2 años) siempre provienen del mismo proveedor? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre el mismo proveedor
○ A veces el mismo proveedor
○ Diferentes proveedores

47. Siempre que se compren gallinas ponedoras en otra granja, ¿se solicita una prueba para garantizar que el estatus sanitario y la gestión sanitaria de la granja de origen sea igual o superior a su propia granja? (requerido) *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

48. ¿Las gallinas compradas se entregan primero a su granja, es decir, antes de que el vehículo de transporte suministre las gallinas a otras granjas? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca
○ No lo sé

49. ¿Se verifica si los vehículos de transporte (incluidas las jaulas de transporte y los contenedores) se limpian y desinfectan antes de que las gallinas ponedoras se carguen en la empresa proveedora? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca
○ No lo sé

50. ¿Qué sucede con las gallinas ponedoras después de su primer ciclo de producción? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Las gallinas siempre se sacrifican
○ Las gallinas a veces se mantienen durante un segundo período de producción después de la muda
○ Las gallinas siempre se mantienen durante un segundo período de producción después de la muda

F. Despoblación y transporte de gallinas (Despoblación: Matadero, Comerciantes, Particulares)

51. ¿Los vehículos de transporte (incluidas las jaulas de transporte y los contenedores) de las gallinas están vacíos a su llegada a la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre vacío
○ A veces vacío
○ Nunca vacío
A veces vacío o Nunca vacío (ir a la pregunta 53)

52. ¿Los vehículos de transporte (incluidas las jaulas de transporte y los contenedores) siempre se limpian y desinfectan antes de llegar a la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca
○ No lo sé

53. ¿Las jaulas de transporte vacías y los contenedores para las gallinas siempre se limpian y desinfectan a la llegada a la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca
○ No lo sé

54. ¿Las cajas y contenedores de transporte se transportan dentro y fuera de las naves con equipo específico de la granja (por ejemplo, cargador)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No es relevante ya que las jaulas no entran en las naves
○ No, no equipo específico de la granja

55. ¿Se limpian y desinfectan las zonas de carga y descarga tras cada despoblación? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, limpieza y desinfección
○ Solo limpieza
○ Ni limpieza ni desinfección

56. ¿En cuántos pasos se produce la despoblación de una nave? *(required)*

Un solo paso: despoblación en un solo día (o) despoblación realizada durante 2-3 días consecutivos por el mismo equipo de captura.
Dos pasos: dos momentos de despoblación separados con varios días/semanas entre ellos y son realizados por varios equipos de captura.
Más de dos pasos: más de dos momentos de despoblación separados con varios días/semanas entre ellos y son realizados por varios equipos de captura.

Selecciona una opción.
○ En un solo paso
○ En dos pasos
○ En más de dos pasos

G. Transporte de huevos

57. ¿Los huevos que están listos para el transporte se almacenan en un almacén específico (es decir, en una habitación diferente a la sala de los huevos)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

58. ¿El vehículo de transporte de los huevos está vacío a su llegada a la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca
A veces o Nunca (ir a la pregunta 60)

59. ¿Se limpia y desinfecta el vehículo de transporte de huevos antes de llegar a la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

60. ¿El conductor tiene acceso a las instalaciones de huevos de la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí, pero solo al almacén específico
○ Sí, pero solo a la sala de procesado de huevos
○ Sí, el conductor tiene acceso tanto a la sala de procesado de huevos como al almacén específico

61. ¿Se venden huevos en la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí
No (ir a la pregunta 63)

62. ¿La gente entra en la granja para comprar huevos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No, los huevos se pueden comprar sin entrar en la granja (por ejemplo, desde la vía pública)
○ Sí, entran en la granja; pero se quedan fuera de la sala de huevos o almacén específico
○ Sí, entran en la granja y entran en el cuarto de huevos y/o almacén específico

H. Alimentación y suministro de agua

63. ¿Puede la empresa de alimentación llenar los silos / entregar alimento sin entrar en el área limpia? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ Parcialmente
○ No

64. ¿El proveedor de piensos (transportista) tiene acceso a las naves donde es posible el contacto directo con las aves? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Nunca
○ A veces
○ Siempre

65. ¿Los silos de alimentación o las salas de almacenamiento de piensos (almacenamiento de piensos completos o concentrados) están completamente sellados contra el agua, las aves y las plagas? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

66. ¿Con qué frecuencia al año la empresa de alimentación llena los silos o entrega alimento? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Menos de 5 veces al año
○ Entre 6 y 20 veces al año
○ Entre 21 y 35 veces al año
○ Más de 35 veces al año

67. ¿Se desinfecta el camión de reparto de piensos y la empresa lo certifica? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

68. En caso de derrame de alimento (afuera cerca del silo) ¿se limpia inmediatamente? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

69. ¿Está cubierto todo el sistema de suministro de agua (incluido el tanque de de agua) en todo momento? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

70. ¿Con qué frecuencia se realizan los análisis bacteriológicos del agua potable? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Anualmente o más frecuente
○ Cada dos años
○ Menos frecuente que cada dos años
○ Nunca
Nunca (ir a la pregunta 72)

71. ¿Dónde se toman las muestras de agua para los análisis bacteriológicos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ En ambos lugares, es decir, en la fuente y el último bebedero
○ En el último bebedero
○ En la fuente
○ Desde el tanque en la antesala de la casa
○ Otro (por ejemplo, primer bebedero)

I. Retirada de estiércol y cadáveres

72. ¿Se almacena estiércol en la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Sí
No (ir a la pregunta 74)

73. ¿El estiércol se almacena en un compartimento completamente cerrado? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

74. ¿Se retira el estiércol y se desecha a través del camino sucio? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

75. ¿Hay un almacenamiento de cadáveres específico? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No es relevante. Los cadáveres se procesan inmediatamente
○ No
No es relevante. Los cadáveres se procesan inmediatamente o No (ir a la pregunta 79)

76. ¿El almacenamiento de los cadáveres está refrigerado? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

77. ¿El espacio de almacenamiento de los cadáveres está cerrado para evitar que las plagas, los perros o los gatos tengan acceso a los cadáveres? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, está completamente protegido
○ Solo está parcialmente protegido
○ No

78. ¿Este espacio de almacenamiento de cadáveres se limpia y desinfecta cada vez después de la recolección de cadáveres? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre, después de cada colección
○ A veces, después de cada colección
○ No. Solo después de cada ronda de producción
○ Nunca

79. ¿Qué sucede con los cadáveres? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Los cadáveres son compostados
○ Los cadáveres son enterrados/incinerados
○ Los cadáveres son almacenados y recogidos por una empresa de gestión de Sandach
Los cadáveres son enterrados/incinerados (ir a la pregunta 81); Los cadáveres son almacenados y recogidos por una empresa de gestión de Sandach (ir a la pregunta 82).

80. ¿Los cadáveres se compostan en un sistema cerrado? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, se compostan dentro de un edificio que se puede cerrar por completo
○ Sí, se compostan en el exterior, se cubren con un plástico
○ No
Ir a la pregunta 83

81. ¿Cómo se entierran/incineran los cadáveres? *(required)*

Enterrado en suelo apropiado: entierro profundo en fosas alejadas de fuentes de agua subterránea.

Selecciona una opción.
○ Se incineran en un incinerador autorizado en la granja
○ Son enterrados en un suelo apropiado de la granja
○ Otros
Ir a la pregunta 83

82. ¿Pueden los cadáveres ser recogidos por la empresa de gestión de Sandach sin entrar en las instalaciones de la granja (por ejemplo, desde la vía pública) o circulando por el camino sucio? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

83. ¿Se limpia y desinfecta el material utilizado para la eliminación de aves muertas de las (por ejemplo, cubos, carretilla) después de cada uso? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre, después de cada uso
○ A veces
○ No se utiliza material, los cadáveres se retiran a mano
○ Nunca

84. ¿Se están tomando medidas de protección al manipular aves muertas (usando guantes o lavándose las manos)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

J. Manejo de enfermedades

85. ¿Existe una evaluación periódica (es decir, al menos una vez al año) del estado sanitario de la explotación (por ejemplo, serología, resultados post-mortem de mataderos, etc.)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

86. ¿Con qué frecuencia se retiran las aves muertas de la naves? *(required)*

Selecciona una opción.
○ 2 o más veces al día
○ Una vez al día
○ Menos de una vez/día

87. ¿Se revisa diariamente el lote? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

88. ¿Existe un programa de gestión de sanidad avícola para el que se realicen visitas regulares a la granja (por ejemplo, por su(s) veterinario(s))? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

89. ¿Cuál es la densidad (según el peso final) de la nave de ponedoras camperas (gallinas por metro cuadrado de área utilizable)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ hasta 4 gallinas /m²
○ 5 gallinas /m²
○ 6 gallinas /m²
○ 7 gallinas /m²
○ 8 gallinas /m²
○ 9 gallinas /m²
○ > 9 gallinas /m²

90. ¿La granja mantiene lotes de varias edades? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No, nave de una sola edad
○ Sí, diferentes categorías de edad, que se clasifican por nave
○ Sí, diferentes categorías de edad dentro de una nave
No, nave de una sola edad o Sí, diferentes categorías de edad dentro de una nave (ir a la pregunta 92a)

91. ¿En la rutina de trabajo de la granja se visita primero las naves de animales jóvenes y después a las de más edad? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

K. Medidas entre compartimentos

92a. ¿Hay varias naves de gallinas camperas presentes en la granja? *(required)*

Selecciona una opción.
○ No
○ Nave individual con múltiples compartimentos interconectados
○ Sí
No o Nave individual con múltiples compartimentos interconectados (ir a la pregunta 103)

92b. ¿Cuántas naves hay presentes en la granja? *(required)*

.....

93. ¿Cómo se accede a las diferentes naves? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Se accede de forma independiente a las diferentes naves
○ Las diferentes naves están conectadas por pasillos
○ Ambos
Se accede de forma independiente a las diferentes naves (ir a la pregunta 96)

94. ¿Se limpian el pasillo central, los pavimentos peatonales de hormigón y otros lugares comunes entre las diferentes naves después de cada ciclo de producción? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

95. ¿Se desinfectan el pasillo central, los pavimentos peatonales de hormigón y otros lugares comunes entre las diferentes naves después de cada ciclo de producción? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

96. ¿Existe una barrera de bioseguridad en cada nave y es utilizada por los visitantes / personal antes de entrar a las naves? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No
No (ir a la pregunta 98)

97. ¿Existe una separación estricta (clara) (banco de bioseguridad o marca con pintura / cinta que delimite el suelo) entre el área limpia y sucia de la barrera de bioseguridad? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

98. ¿Los visitantes / personal se lavan o se desinfectan las manos antes de ingresar a la nave? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

99. ¿Se utiliza siempre ropa específica de la nave antes de entrar en ella? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

100. ¿Se utiliza siempre calzado específico de la nave antes de entrar en ella? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

101. ¿Hay material claramente reconocible y específico disponible para cada nave? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, material específico disponible para cada nave
○ Sí, material específico disponible para cada nave, pero estos se comparten ocasionalmente
○ No

102. ¿Cada nave de ponedoras tiene su propio material para almacenar los huevos antes de su transporte a la sala de recolección de huevos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No, porque el sistema automático permite que los huevos vayan directamente a la sala de recolección de huevos
○ No

L. Limpieza y desinfección

103. ¿Se limpian las naves después de cada ciclo de producción? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, la limpieza en seco y en húmedo se realiza después de cada ciclo
○ Sí, sin embargo, solo se realiza una limpieza en seco después de cada ciclo
○ No
Sí, sin embargo, solo se realiza una limpieza en seco después de cada ciclo o No (ir a la pregunta 106)

104. ¿Las naves están empapadas de agua antes del inicio de la limpieza? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

105. ¿Se agrega detergente/jabón al agua durante la limpieza? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

106. ¿Se desinfectan las naves después de cada lote? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No
No (ir a la pregunta 108)

107. ¿Las naves están secas antes de comenzar la desinfección? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

108. ¿Se comprueba la eficacia de la limpieza y desinfección después de cada ciclo de producción (por ejemplo, higienograma o hisopos)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

109. ¿Existe un protocolo para la limpieza y desinfección del material después de cada ciclo de producción y siempre se cumple este protocolo? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

110. ¿Se limpia regularmente la sala de almacenamiento de huevos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, después de cada transporte de huevos saliente
○ Sí, después de cada ciclo de producción
○ No
No (ir a la pregunta 112)

111. ¿Se desinfecta regularmente la sala de almacenamiento de huevos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, después de cada transporte de huevos saliente
○ Sí, después de cada ciclo de producción
○ No

112. ¿Se limpia regularmente el material/maquinaria utilizada para la recolección de huevos (cintas de huevos, cepillos de las cintas y otros equipos de manejo de huevos)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, después de cada transporte de huevos saliente
○ Sí, después de cada ciclo de producción
○ No
No (ir a la pregunta 114)

113. ¿Se desinfecta regularmente el material/maquinaria utilizado para la recolección de huevos (cintas de huevos, cepillos de cinta y otros equipos de manipulación de huevos)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, después de cada transporte de huevos saliente
○ Sí, después de cada ciclo de producción
○ No

114. ¿Se limpian y desinfectan los sistemas de alimentación (contenedores de almacenamiento, tornillos sin fin, tolvas y alimentadores de cadena) después de cada ciclo de producción? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, limpieza y desinfección después de cada ciclo de producción
○ Sólo se limpia después de cada ciclo de producción
○ Limpieza pero no siempre después de cada ciclo de producción (ocasionalmente)
○ Nunca

115. ¿Hay un silo / almacenamiento de alimento y se limpia (y desinfecta) en el interior? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, limpieza y desinfección después de cada ciclo de producción
○ Sólo se limpia después de cada ciclo de producción
○ Limpieza y desinfección pero no después de cada ciclo de producción (ocasionalmente)
○ Otra frecuencia (por ejemplo, anual)
○ Nunca

116. ¿El sistema de agua potable se limpia y desinfecta adecuadamente tanto en el interior como en el exterior después de cada ciclo de producción? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre, después de cada ronda de producción
○ A veces
○ Nunca

117. ¿Cuánto tiempo (en días) dura el vacío sanitario después de cada ciclo de producción? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Más de 8 días
○ Entre 3 y 8 días
○ Menos de 3 días

M. Manejo de huevos

118. ¿Las gallinas ponen huevos en el espacio al aire libre? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Raramente
○ Frecuentemente

119. ¿Se recogen los huevos en la propia nave (dónde están los animales) o se recogen en una antesala separada cerca (conexión con, por ejemplo, con una cinta automática)? *(required)*

Selecciona una opción.
○ En una antesala separada al lado
○ En la propia nave

120. ¿Tiene un sistema de recolección de huevos totalmente automático o las personas recolectan manualmente los huevos y los transportan a la sala de recolección de huevos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Hay un sistema totalmente automático
○ Recogida manual y/o transporte de los huevos por parte de los trabajadores
Hay un sistema totalmente automático (ir a la pregunta 122)

121. ¿Los trabajadores, que recogen y/o transportan los huevos a la sala de clasificación/envasado, toman estrictas medidas preventivas/higiénicas (por ejemplo, desinfección de manos) entre la sala de clasificación/envasado de huevos y las naves? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Siempre
○ A veces
○ Nunca

122. ¿Los trabajadores que trabajan en las naves, también lo hacen en la sala de recolección de huevos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Nunca
○ A veces
○ Siempre

123. ¿Se eliminan los huevos sucios, agrietados y/o rotos y se manipulan por separado? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí
○ No

124. ¿Qué tipo de bandejas de huevos se utilizan para transportar huevos? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Desechable
○ Plástico
○ Cartón (Reutilizado una o más veces)
Desechable (la encuesta está completa)

125. ¿Las bandejas de huevos se limpian regularmente? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, después de cada transporte de huevos salientes
○ Sí, después de cada ciclo de producción
○ No
No (la encuesta está completa)

126. ¿Las bandejas de huevos se desinfectan regularmente? *(required)*

Selecciona una opción.
○ Sí, después de cada transporte de huevos salientes
○ Sí, después de cada ciclo de producción
○ No