

Autocontroles Welfair®

Módulo 20. Codornices de engorde

El presente documento tiene como objetivo proporcionar una herramienta de ayuda en los autocontroles del Esquema de Certificación Welfair®, homologado por IRTA y NEIKER y basado en los protocolos Welfare Quality y AWIN®. Este documento sirve de apoyo para los operadores responsables y se debe complementar con la información del protocolo Welfare Quality Inspired y del Reglamento General de la Certificación en Bienestar Animal Welfair®.

Welfare Quality es un protocolo de evaluación de bienestar animal que se basa en cuatro principios básicos: Buena Alimentación, Buen Alojamiento, Buena Salud y Comportamiento Apropriado. La puntuación final de la evaluación de la explotación se obtiene de la combinación de estos cuatro principios. **En este protocolo, inspirado en WQ, se considera que el principio Buena Alimentación representa el 15% de la puntuación total, el Buen Alojamiento el 30%, la Buena Salud el 30% y el Comportamiento Apropriado el 25% restante.**

Los doce criterios de bienestar animal en los que se dividen estos cuatro principios son comunes para todos los protocolos desarrollados dentro del Welfare Quality, tanto en granja como en matadero. Los protocolos se diferencian en las medidas que se utilizan para evaluar cada uno de los criterios, que cambian en función de la especie, el lugar o la edad de los animales a evaluar.

Dentro de cada principio, se obtienen de 0 a 100 puntos dependiendo de cómo se puntúan sus criterios, lo cual se especifica con detalle a continuación. En el presente documento se facilita el valor de cada medida que se asocia a las puntuaciones de corte para la clasificación de Excelente, Bueno e Insuficiente. Sin embargo, algunas medidas no tienen una puntuación intermedia, o bien ésta da un valor inferior al punto de corte para Bueno. En estos casos sólo se presenta el valor para Excelente e Insuficiente. Además, algunas medidas con valor insuficiente restarán a la puntuación de su criterio correspondiente.

En cuanto a la descripción de las medidas que tienen dos grados de puntuación (moderado y severo, puntuación 1 y 2, etc.) el nexo de unión “y/o” se debe utilizar como tal y, en caso de duda, siempre aplicar el peor de los casos.

Principio 1. Buena Alimentación

Este principio incluye dos criterios que se combinan de la siguiente manera: 55% Ausencia de hambre prolongada y 45% Ausencia de sed prolongada.

Criterio 1. Ausencia de hambre prolongada

El criterio se evalúa con tres medidas diferentes. Se considera que la condición corporal representa un 60%, los animales por comedero un 30% y la limpieza y estado de conservación de los comederos un 10%

Medida: Animales con mala condición corporal

Se considera excelente cuando hay menos del 0,5% de animales con mala condición corporal.

Se considera buena cuando hay menos del 1% de animales con mala condición corporal.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 2,5% de animales con mala condición corporal.

Medida: Animales por comedero

Se considera excelente cuando hay igual o más de 0,38 cm por animal.

Se considera buena cuando hay igual o más de 0,35cm por animal.

Se considera insuficiente cuando hay igual o menos de 0,3cm por animal.

Medida: Limpieza y estado de conservación de los comederos

Se considera excelente cuando hay igual o más del 90% de los comederos con puntuación 0.

Se considera buena cuando hay igual o más del 80% de comederos con puntuación 0.

Se considera insuficiente cuando hay menos del 50 % de los comederos con puntuación 0 y/o dos comederos con puntuación 2.

Criterio 2. Ausencia de sed prolongada

El criterio se evalúa con tres medidas diferentes. Se considera que los bebederos por animal representan un 50%, el funcionamiento y estado de conservación de los bebederos 25% y la limpieza de bebederos 25%.

Medida: Animales por bebedero

Se considera excelente cuando hay al menos 1 bebedero por cada 30 animales.

Se considera bueno cuando hay al menos 1 bebedero cada 35 animales.

Se considera insuficiente cuando hay más de 45 animales por bebedero.

Medida: Funcionamiento y estado de conservación de los bebederos

Se considera excelente cuando hay igual o más del 90 % de bebederos con puntuación 0 y ningún bebedero con puntuación 2.

Se considera bueno cuando hay al menos un 50% de bebederos con puntuación 0 y ningún bebedero con puntuación 2.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 20% de bebederos con puntuación 2.

Medida: Limpieza de los bebederos

Se considera excelente cuando hay igual o más del 90% de los bebederos limpios.

Se considera bueno cuando hay igual o más del 80% de los bebederos limpios.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 40% de bebederos sucios.

Principio 2. Buen Alojamiento

Este principio incluye tres criterios que se combinan de la siguiente manera: 45% Confort durante el descanso, 15% Confort térmico y 40% Facilidad de movimiento.

Criterio 3. Confort durante el descanso

Este criterio se evalúa con seis medidas. Se considera que el indicador de limpieza de los animales representa un 25%, animales mojados un 20%, animales sentados un 15%, la calidad de la yacija un 20%, el test de polvo un 10% y la iluminación un 10%.

Medida: Limpieza de los animales

Se considera excelente cuando hay menos del 1% de animales moderadamente sucios y 0% de animales muy sucios.

Se considera buena cuando hay menos del 3% de los animales moderadamente sucios y menos de 0,5% de animales muy sucios.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 10% de animales moderadamente sucios e igual o más del 1,5% de animales muy sucios.

Medida: Animales mojados

Se considera excelente cuando hay menos del 0,5% de animales mojados.

Se considera excelente cuando hay menos del 1% de animales mojados.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 2% de animales mojados.

Medida: Animales sentados

Se considera excelente cuando hay igual o más del 40% de animales sentados.

Se considera excelente cuando hay igual o más del 30% de animales sentados.

Se considera insuficiente cuando hay menos del 10% de animales sentados.

Medida: Calidad de la yacija

Se considera excelente cuando todos los puntos evaluados tienen una puntuación de 0 ó 1.

Se considera buena cuando hasta un punto evaluado tiene una puntuación de 2.

Se considera insuficiente cuando hay más de 3 puntos con puntuación de 3 o más de un punto con puntuación de 4 o no hay yacija.

Medida: Test de polvo en la nave

Se considera excelente cuando sólo una de las zonas evaluadas tiene una puntuación de 1 y las demás de 0.

Se considera bueno cuando sólo dos de las zonas evaluadas tienen una puntuación de 1 y las demás de 0.

Se considera insuficiente cuando hay más de dos zonas con una puntuación de 2.

Medida: Calidad y patrón de iluminación

Se considera excelente cuando todos los puntos evaluados tienen una puntuación de 0.

Se considera buena cuando sólo hay una zona de las evaluadas con dificultades para ver a los animales.

Se considera insuficiente cuando hay más de dos zonas con dificultades para ver a los animales o menos de 8h de luz u oscuridad como patrón general.

Criterio 4. Confort térmico

Este criterio se evalúa con dos medidas. Se considera que animales jadeando, temblando o apiñados representa un 100% y los registros de temperatura y humedad ambiental la excelencia no aportará puntos, pero sí restará en caso de no serlo al criterio.

Medida: Animales jadeando, temblando o apiñados

Se considera excelente cuando hay menos del 10% de animales jadeando, temblando o apiñados.

Se considera buena cuando hay menos del 20% de animales jadeando, temblando o apiñados.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 40% de los animales jadeando, temblando o apiñados.

Medida: Registros de temperatura y humedad ambiental

Se considera excelente cuando el índice THI siempre sea inferior a 32 y la temperatura mínima no sea en ningún caso inferior a los 5 °C.

Se considera insuficiente cuando el índice THI sea en algún momento superior a 39 o la temperatura mínima sea en algún momento inferior a 1 °C. Se restarán 45 puntos con una calificación de 1 y 100 con una calificación de 2.

Criterio 5. Facilidad de movimiento

Este criterio se evalúa con dos medidas. Se considera que la capacidad de correr, saltar y hacer vuelos cortos representa un 30%, y la densidad un 70%.

Medida: Capacidad del animal para correr, saltar y hacer vuelos cortos.

Se considera excelente cuando el 100% de los animales son capaces de correr, saltar y realizar vuelos cortos.

Se considera bueno cuando se estima que como mínimo un 50% de los animales son capaces de correr, saltar y realizar vuelos cortos.

Se considera insuficiente cuando el 100% de los animales tienen obstáculos que limiten la capacidad de correr, saltar y hacer vuelos cortos.

Medida: Densidad

Se considera excelente cuando hay igual o más de 125 cm² por animal.

Se considera bueno cuando hay igual o más de 115 cm² por animal.

Se considera insuficiente cuando hay igual o menos de 90 cm² por animal.

Principio 3. Buena Salud

Este principio incluye tres criterios que se combinan de la siguiente manera: 45% Ausencia de lesiones, 40% Ausencia de enfermedades y 15% Ausencia de dolor inducido por el manejo.

Criterio 6. Ausencia de lesiones

Este criterio se evalúa con seis medidas. Se considera que lesiones en el cuerpo representa un 20%, la dermatitis plantar un 20%, las cojeras 20%, inflamaciones y dermatitis en el tarso un 20%, los daños en los dedos 20% y el estado de la jaula la excelencia no aportará puntos, pero sí restará en caso de no serlo al criterio.

Medida: Animales con presencia de lesiones en el cuerpo

Se considera excelente cuando hay menos de 0,5% de animales con heridas moderadas.

Se considera bueno hay menos del 1% de animales con heridas moderadas y/o menos del 0,5% de animales con heridas severas.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 3% de animales con heridas moderadas y/o igual o más del 2% de animales con heridas severas.

Medida: Animales con cojeras

Se considera excelente cuando hay menos del 2% de animales con cojera moderada y menos del 0,5% de animales con cojera severa.

Se considera buena cuando hay menos del 3% de animales con cojera moderada y menos del 1% de animales con cojera severa.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 7% de animales con cojera moderada e igual o más del 2% con cojera severa.

Medida: Dermatitis plantar

Se considera excelente cuando hay menos del 4% de animales con lesiones moderadas y 2% de animales con lesiones severas.

Se considera buena cuando hay menos del 8% de animales con lesiones moderadas y 4% de animales con lesiones severas.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 15% de animales con lesiones moderadas y/o igual o más del 8% con lesiones severas.

Medida: Daños en los dedos

Se considera excelente cuando hay menos del 8% de animales con daño en los dedos.

Se considera buena cuando hay menos del 10% de animales con daño en los dedos.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más de 20% de animales con daño en los dedos.

Medida: Inflamación y dermatitis en el tarso

Se considera excelente cuando hay menos del 1% de los animales con lesiones moderadas y menos del 0,5% de los animales con lesiones severas.

Se considera buena cuando hay menos del 2% de los animales con lesiones moderadas y menos del 1% de los animales con lesiones severas.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 8% de los animales con lesiones moderadas y/o igual o más del 4% de animales con lesiones severas.

Medida: Estado de la jaula

Se considera excelente cuando no hay ningún elemento con riesgo de lesiones.

Se considera insuficiente cuando hay presencia de elementos con riesgo de lesiones. Se restarán en forma de puntos el número de elementos con riesgo de lesiones multiplicado por 10.

Criterio 7. Ausencia de enfermedades

Este criterio se evalúa con cinco medidas. Se considera que la mortalidad representa un 40%, la tos y estornudos un 10%, la secreción ocular un 10%, la secreción nasal 10% y la diarrea un 30%.

Medida: Mortalidad

Se considera excelente cuando en total es inferior al 3 % y al 1,5% en la primera semana de vida.

Se considera buena cuando en total es inferior al 4% y al 2% en la primera semana de vida.

Se considera insuficiente cuando en total es igual o más del 10% y al 5% en la primera semana de vida.

Medida: Tos o estornudos

Se considera excelente cuando hay como máximo un punto con puntuación 1.

Se considera bueno cuando hay un máximo de dos puntos con una puntuación de 1 y máximo un punto con puntuación de 2.

Se considera insuficiente cuando hay más de 5 puntos con puntuación 1 y más de 3 puntos con puntuación 2

Medida: Animales con secreción ocular

Se considera excelente cuando hay menos del 0,5% de animales afectados.

Se considera buena cuando hay menos del 1% de animales afectados.

Se considera insuficiente cuando igual o más del 5% de animales afectados.

Medida: Animales con secreción nasal

Se considera excelente cuando hay menos del 0,5% de animales afectados.

Se considera buena cuando hay menos del 1% de animales afectados.

Se considera insuficiente cuando igual o más del 5% de animales afectados.

Medida: Animales con diarrea

Se considera excelente cuando hay menos del 0,5% de animales afectados.

Se considera buena cuando hay menos del 1% de animales afectados.

Se considera insuficiente cuando igual o más del 5% de animales afectados.

Criterio 8. Ausencia de dolor inducido por el manejo

Este criterio se evalúa con dos medidas. Se considera que la eliminación o triaje representa un 100% y el sacrificio de emergencia la excelencia no aportará puntos, pero sí restará en caso de no serlo al criterio.

Medida: Eliminación o triaje

Se considera excelente cuando la relación entre animales sacrificados / (sacrificados + muertos) es del 60% o más.

Se considera buena cuando la relación entre animales sacrificados / (sacrificados + muertos) es del 50% o más.

Se considera insuficiente cuando la relación entre sacrificados / (sacrificados + muertos) es de menos del 30% o cualquier otra circunstancia, incluida la falta de registros específicos para la eliminación o triaje.

Medida: Sacrificio de emergencia

Se considera excelente cuando el protocolo escrito es correcto y no se ve un mal sacrificio de emergencia.

Cualquier otra circunstancia restará puntos al criterio. Se restarán 50 puntos si el protocolo escrito no es correcto o/y si se ve solo un mal sacrificio de emergencia. Se restarán 100 puntos con cualquier otra circunstancia.

Principio 4. Comportamiento apropiado

Este principio incluye cuatro criterios que se combinan de la siguiente manera: 15% Expresión de conductas sociales, 40% Expresión de otras conductas, 30% Relación humano-animal y 15% Estado emocional positivo

Criterio 9. Expresión de conductas sociales

Este criterio se evalúa con una sola medida, la conducta social negativa que representa el 100%.

Medida: Conducta social negativa

Se considera excelente cuando máximo hay un grupo que presenta conductas sociales negativas.

Se considera buena cuando máximo hay dos grupos que presenta conductas sociales negativas.

Se considera insuficiente cuando hay más de 5 grupos con conductas sociales negativas.

Criterio 10. Expresión de otras conductas

Este criterio se evalúa con cuatro medidas. Se considera que uso del material de enriquecimiento representa un 30%, el estado de plumaje un 30%, la luz solar 10%, y un 30% la zona al aire libre.

Medida: Presencia y uso de material de enriquecimiento ambiental, escarbar o jugar con la arena y acicalamiento

Se considera excelente cuando más del 10% de los animales está realizando estas conductas.

Se considera bueno cuando hay hasta un 10% de los animales realizando estas conductas.

Se considera insuficiente cuando menos de 10 animales están realizando estas conductas o no hay presencia de material de enriquecimiento.

Medida: Animales con daño en el plumaje

Se considera excelente cuando hay menos del 2% de animales con daño moderado y menos del 0,5% de animales con daño severo.

Se considera bueno cuando hay menos del 5% de animales con daño moderado y menos del 1,5% de animales con daño severo.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 30 % de animales con daño moderado y igual o más del 15 % de animales con daño severo.

Medida: Luz solar

Se considera excelente cuando todos los animales disponen de luz solar unas horas al día.

Se considera buena cuando más de un 50% de los animales disponen de luz solar.

Se considera insuficiente cuando menos del 50 % de los animales disponen de luz solar.

Medida: Acceso a zona exterior con cobertura

Se considera excelente cuando la mayoría de los animales pueden estar en una zona al aire libre al mismo tiempo, que presenta una cobertura superior al 40%.

Se considera buena cuando la mayoría de los animales pueden estar en una zona al aire libre al mismo tiempo, que presenta una cobertura superior al 20%.

Se considera insuficiente cuando la mayoría de los animales no pueden estar en una zona al aire libre al mismo tiempo o si está cubierta en menos del 20% de su superficie.

Criterio 11. Buena relación humano-animal

Este criterio se evalúa con dos medidas. Se considera que el test de miedo a los humanos representa un 50% y la formación del personal un 50%.

Medida: Test de miedo a los humanos

Se considera excelente cuando hay menos del 20% de los animales con puntuación 1 y menos del 20% de animales con puntuación 2.

Se considera buena cuando hay menos del 30% de animales con puntuación 1 y menos del 30% de animales con puntuación 2.

Se considera insuficiente cuando hay igual o más del 70% de los animales con puntuación 1 y igual o más del 70% de animales con puntuación 2.

Medida: Formación del personal

Se considera excelente cuando todas las personas que trabajan en la granja tienen formación específica en bienestar animal.

Se considera buena cuando al menos una de las personas que trabajan en el día a día en la granja tiene formación en bienestar animal.

Se considera insuficiente cuando ninguna de las personas que trabajan en la granja tiene formación específica en bienestar animal.

Criterio 12. Estado emocional positivo

Este criterio se evalúa con una sola medida, la prueba de objeto novedoso.

Medida: Respuesta a un objeto novedoso

Se considera excelente cuando hay igual o más de 3 puntos de observación con una puntuación de 0 y máximo dos puntos de observación con una puntuación de 2.

Se considera buena cuando hay un punto de observación con una puntuación de 0 y un máximo de cuatro puntos de observación con una puntuación de 2.

Se considera insuficiente cuando hay más de 8 puntos de observación con puntuación de 2.