

RESUMEN

Autor [Rivera García, L.E.](#)
Autor corporativo [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\). Facultad de Zootecnia, Dpto. Académico de Producción Animal](#)
Título Evaluación de tres programas de muda forzada de gallinas ponedoras
Impreso Lima : UNALM, 2015

Copias

Ubicación Código Estado

Sala Tesis [L01. R59 - T](#) USO EN SALA

Descripción 71 p. : 38 cuadros, 54 ref. Incluye CD ROM

Tesis Tesis (Ing Zootecnista)

Bibliografía Facultad : Zootecnia

Sumario Sumario (Es)

Materia [PERU](#)
[GALLINA PONEDORA](#)
[MUDA FORZADA](#)
[HIPOALIMENTACION](#)
[DIETA](#)
[DESEMPEÑO EN LA](#)
[POSTURA](#)
[INGESTION DE PIENSOS](#)
[EFICIENCIA DE](#)
[CONVERSION DEL PIENSO](#)
[PRODUCCION DE HUEVOS](#)
[RENTABILIDAD](#)
[EVALUACION](#)

Nº estándar PE2016000550 B / M
EUVZ L01; L02

El objetivo del presente estudio fue comparar tres distintos programas de muda forzada y su efecto durante el tiempo de muda, inicio de puesta y sus parámetros productivos en la segunda campaña de producción. Para ello, el trabajo de investigación se realizó en dos partes, la fase de inducción de muda y la fase de producción. Para el experimento se usaron 90 gallinas de la línea Hy Line Brown, divididas en 3 tratamientos (30 animales por tratamiento) y 6 repeticiones (5 gallinas por jaula). La duración del estudio fue de 4 semanas para la fase de muda y de 16 semanas para de la fase de producción. Los tratamientos para la fase de inducción de muda fueron: T1, Aves sometidas a ayuno por 10 días continuos, seguido de 20 días alimentadas con dieta de muda (60 gr/ave); T2, Aves sometidas a alimentación inter diaria con dieta de muda (60 gr/ave) durante 30 días; T3, Aves sometidas a alimentación con dieta de muda (60 gr/ave) durante 30 días. Para la fase de producción los tres tratamientos fueron alimentos con dieta de postura II. Los resultados en la fase de inducción de muda demostraron que el ayuno prolongado (T1) obtuvo un mayor efecto en la reducción de la puesta y pérdida de peso corporal. Por otro lado, en la fase de producción la muda forzada con ayuno prolongado obtiene una mayor performance y retribución económica. En conclusión, la muda forzada con ayuno obtiene mejores parámetros productivos que programas alternativos.