**RESUMEN**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Autor** | [**Villón Espejo, J.R.**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/aVill%7bu00F3%7dn+Espejo%2C+J.R./avillon+espejo+j+r/-3,-1,0,B/browse) | | **Autor corporativo** | [**Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Peru). Facultad de Zootecnia. Dpto. Académico de Nutrición**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/aUniversidad+Nacional+Agraria+La+Molina%2C+Lima+%28Peru%29.++Facultad+de+Zootecnia.+Dpto.+Acad%7bu00E9%7dmico+de+Nutrici%7bu00F3%7dn/auniversidad+nacional+agraria+la+molina+lima+peru+facultad+de+zootecnia+dpto+academico+de+nutricion/-3,-1,0,B/browse) | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Título** | **Efecto de la fibra insoluble en el comportmientpo productivo de pollos de carne alimentados con dietas comerciales** | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Impreso** | Lima : UNALM, 2014 | |

**Copias**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ubicación** | **Código** | **Estado** |
| Sala Tesis | [**Q54. V5 - T**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/cQ54.+V5+-+T/cq++++54+v5+t/-3,-1,,E/browse) | USO EN SALA |
| |  |  | | --- | --- | | **Descripción** | 21 p. : 4 cuadros, 21 ref. Incluye CD ROM | | **Tesis** | Trabajo Monográfico (Ing Zootecnista) | | **Bibliografía** | Facultad : Zootecnia | | **Sumario** | Sumario (Es) | | **Materia** | [**DIETAS COMERCIALES**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dDIETAS+COMERCIALES/ddietas+comerciales/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**FIBRA INSOLUBLE**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dFIBRA+INSOLUBLE/dfibra+insoluble/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**PERU**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dPERU/dperu/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**ANALISIS ECONOMICO**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dANALISIS+ECONOMICO/danalisis+economico/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**POLLO DE ENGORDE**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dPOLLO+DE+ENGORDE/dpollo+de+engorde/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**FIBRA ASIMILABLE**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dFIBRA+ASIMILABLE/dfibra+asimilable/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dCOMPORTAMIENTO+REPRODUCTIVO/dcomportamiento+reproductivo/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**GRANJA**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dGRANJA/dgranja/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**EVALUACION**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dEVALUACION/devaluacion/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**PESO CORPORAL**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dPESO+CORPORAL/dpeso+corporal/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**GANANCIA DE PESO**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dGANANCIA+DE+PESO/dganancia+de+peso/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**CONSUMO DE ALIMENTOS**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dCONSUMO+DE+ALIMENTOS/dconsumo+de+alimentos/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**CONVERSION DE ENERGIA**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dCONVERSION+DE+ENERGIA/dconversion+de+energia/-3,-1,0,B/browse) | |  | [**DIETA**](http://ban.lamolina.edu.pe/search~S1*spi?/dDIETA/ddieta/-3,-1,0,B/browse) | | **Nº estándar** | PE2015000028 B / M EUV Q54; L02 | |

El estudio se efectuó con el objetivo de conocer el efecto de la inclusión on top de fibra insoluble en las dieta de pollos de carne, hasta los 42 días de edad. Los criterios de evaluación fueron el peso vivo, la ganancia de peso, el consumo de alimento, la conversión alimenticia de las dietas a 21 y 42 días de edad y el merito económico. Se utilizó un Diseño de Bloques Completo al Azar con arreglo factorial de 2x2 (2 dietas x 2 sexos) y el mérito económico fue analizado con los costos de alimento, peso vivo, consumo de alimento y precio de venta. Se usaron dos dietas, un control y otra con fibra insoluble bajo una crianza de pollos comerciales.

A los 21 días de evaluación, la conversión alimenticia fue significativamente mejor con la dieta sin fibra adicional (1.31) al compararse a la dieta con fibra adicional (1.38). Mientras que a los 42 días de evaluación no hubo diferencias significativas para conversión pero los pesos fueron significativamente menores con la dieta que contenía fibra adicional al compararse con la dieta sin fibra adicional. Así mismo, a los 42 días el mérito económico fue a favor de la dieta sin fibra adicional (0.046%) sobre la dieta con fibra adicional (S/. 2.1699 vs S/. 2.1689 nuevos soles por kilo de pollo).