

Inhalt

Contents

Verhältnis von Phosphor im Ganzkörper zu Phosphor in der Tibia von Broilern	▶ Whole body phosphorus to tibia phosphorus ratio in broilers	Y. Shastak, M. Witzig, M. Rodehutschord	217
▶ Einfluss einer Staffelung der Protein-Energie-Konzentration im Futter auf das Wachstum von Stubenküken unterschiedlicher genetischer Herkunft	Effect of a graded dietary protein-energy-concentration on the growth performance of laying-type cockerels of different strains	I. Halle, H. Kluth, S. Dänicke	223
Nährstoffverfügbarkeit von behandeltem <i>Jatropha curcas</i> -Kernmehl für Broiler	▶ The nutrient availability of processed <i>Jatropha curcas</i> kernel meal for broiler chickens	V. Pirgozliev, C. Jesson, J. Brooker, S.P. Rose	230
<i>In vitro</i> Untersuchungen zur Antibiotikaempfindlichkeit von <i>Clostridium perfringens</i> Isolaten aus Legehennenbeständen in Deutschland	▶ <i>In vitro</i> determination of antibiotic sensitivities of <i>Clostridium perfringens</i> isolates from layer flocks in Germany	W. Gad, R. Hauck, M. Krüger, H.M. Hafez	234
Kontrolle von <i>Salmonella enteritidis</i> Infektionen mittels Essigsäure bzw. Prebiotika, Probiotika und Antibiotika bei Hähnen von Legeherkünften	▶ Control of <i>Salmonella enteritidis</i> infection in male layer chickens by acetic acid and/or prebiotics, probiotics and antibiotics	Y.A. Attia, H.F. Ellakany, A.E. Abd El-Hamid, F. Bovera, S.A. Ghazaly	239
Veränderungen im Fettsäuremuster sowie im Gehalt an Cholesterol und Cholesteroloxiden im Vollei nach einer Behandlung mit einem gepulsten, elektrischen Feld	▶ Changes of the fatty acid composition, cholesterol and cholesterol oxide contents in whole egg after pulsed electric field treatment	M. Kaźmierska, M. Rudzińska, B. Jarosz, Z. Dobrzański, T. Trziszka	246
Auswirkungen des Legehennenalters und unterschiedlicher Gefiederfarben auf Merkmale der äußeren und inneren Eiqualität bei der Japanischen Wachtel (<i>Coturnix coturnix japonica</i>)	▶ Effects of layer age and different plumage colors on external and internal egg quality characteristics in Japanese quails (<i>Coturnix coturnix japonica</i>)	M. Sari, S. Işık, K. Önk, M. Tilki, T. Kırmızıbayrak	254
Fettsäuremuster und Lipid- sowie Proteinoxidationsprodukte in Muskeln von Broilern, die mit Rationen mit unterschiedlichen Pflanzenölen gefüttert wurden	▶ Fatty acid composition and lipid and protein oxidation products in muscles of broilers fed with different plant oils	G. Kralik, V. Pavic, D. Galović, Z. Škrtić, Z. Kralik, E. Has-Schön	259
Eigenschaften von Jagdfasanenfleisch (<i>Phasianus colchicus</i>)	▶ Characteristics of common pheasant (<i>Phasianus colchicus</i>) meat	M. Kotowicz, K. Lachowicz, S. Lisiecki, M. Szczygielski, A. Żych	270
▶ Impressum	Impressum		276
Einfluss der Injektion von Glukose und Magnesium in die Bruteier von Broilerelterntieren auf Brutergebnisse, Leistung, Schlachtkörperqualität und Blutparameter von Broilern	▶ The Effects of in ovo injection of glucose and magnesium in broiler breeder eggs on hatching traits, performance, carcass characteristics and blood parameters of broiler chickens	M. Salmanzadeh, Y. Ebrahimnezhad, H. Aghdam Shahryar, R. Beheshti	277