

Archiv für Geflügelkunde

European Poultry Science

Inhalt

Mitteilung an Leser und Autoren

Zur molekularen Typisierung von Feldstämmen von *Riemerella Anatispestifer* Serotyp 14, einem Krankheitserreger mit zunehmender Bedeutung für Enten

► Impressum

Einfluss von Haltungssystem und Schalenfarbe auf biochemische und mikrobiologische Eigenschaften von Fasaneneiern

Einfluss der Anwesenheit von Hähnen auf drei Indikatoren für Angst und Stress bei Legehennen verschiedener Rassen

Unterschiedliche Reaktion von Masthühner- und Legehennenembryonen auf verschiedene Dosierungen von L-Carnitin. 1. Brut und Blutparameter

Einfluss der Futterform und der Umgebungstemperatur auf die Leistung und Schlachtkörpereigenschaften von Broilern

Einfluss verschiedener Zulagen an Knoblauchpulver zum Futter auf Leistung und Schlachtkörpermerkmale von Broilern

Einfluss eines Zusatzes von Borsäure und eines flüssigen Huminproduktes auf Knochencharakteristika, Wachstum und Schlachtkörpermerkmale von Broilern

Potential von alpha- und gamma-Tocopherol und deren Kombination zur Verminderung von über das Futter ausgelöstem oxidativem Stress *in vivo* und zur Verbesserung der Stabilität von Fleischlipiden beim Broiler

Leistung und Schlachtkörperqualität von Broilern bei Fütterung mit *Prosopis juliflora* Samen (PJS) enthaltenden Rationen

Vergleich der Futterpräferenzen, der Eiqualität und der Reproduktionsleistung von Tauben mit kurzen und normalen Schnäbeln

Contents

► Note to readers and authors 217

► Molecular typing of *Riemerella anatispestifer* serotype 14, an emerging pathogen for ducks

H.-C. Philipp, D. Taras, M. Liman, A. Grosse-Herrenthey, S. Rönchen, P. Behr 218

Impressum 225

► Effect of housing system and eggshell colour on biochemical and microbiological characteristics of pheasant eggs

S. Nowaczewski, T. Szablewski, R. Cegielska-Radziejewska, K. Stuper-Szablewska, M. Rudzunska, G. Lesnierowski, H. Kontecka, K. Szulc 226

► Effect of the presence of males on three measurements of fear and stress of females in several breeds of layers

S.G. Dávila, J.L. Campo, M.G. Gil 234

► Differential responsiveness between broiler and layer embryos upon different doses of L-carnitine administration. 1. Hatchability and blood parameters

K. Tona, K.E. Nouboukpo, H. Willemssen, B. Kamers, M. Gbeassor, E. Decuypere, N. Everaert 240

► Effect of physical form of diet and ambient temperature on performance and carcass attributes in broilers

M.M. Ommati, M.R. Rezvani, H. Atashi, A. Akhlaghi 247

► Effects of different levels of garlic powder in the diet on production parameters and slaughter traits of broiler chickens

M. Milosevic, V. Stanacev, L. Peric, M. Dukic Stojicic, M. Veljic 254

► Influence of dietary boric acid and liquid humate inclusion on bone characteristics, growth performance and carcass traits in broiler chickens

G. Yildiz, B.H. Köksal, Ö. Sizmaz 260

► The potency of alpha- and gamma-tocopherol, and their combination, in reducing dietary induced oxidative stress *in vivo* and improving meat lipid stability in broilers

U. Tomazin, T. Frankic, M. Voljc, V. Rezar, A. Levart, J. Salobir 266

► Performance and carcass quality of broiler chickens in response to *Prosopis juliflora* seed (PJS) as a by-product

A. Mohammadi, J. Nasr, E. Rahmatnejad, M. Dashtizadeh, A. Golshahi 275

► A comparison of food preferences, egg quality and reproductive performance in short- and normal-beaked pigeons

A. Gugolek, E. Mróz, J. Strychalski, J. Cilulko, M. Stepinska, M. Konstantynowicz 279