

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Salmonella und Campylobacter in der Haltung**

ZESSIN, K.-H., P. SANGVATANAKUL, R. NGASAMAN, H. IRSIGLER, P. PANDUNGTOD, L. SRIKITJAKARN, M. KYULE, M. BAUMANN u. R. FRIES: Übertrag von Salmonellen von einer Sauenhaltung in die Mast an einem Beispiel aus Thailand.	1
FRIES, R., C. LEUE, J. MARBURGER u. L. BRÄUTIGAM Auftreten von Salmonellen in landwirtschaftlichen Betrieben und Kontaminationsstatus der dort erzeugten Mastschweine.	8
FRIES, R., J. MARBURGER, C. LEUE, , K. DÜNNEBIER u. L. BRÄUTIGAM: Mikroepidemiologische Studie auf einem landwirtschaftlichen Betrieb.	15
FRIES, R., M. BALALI, D. JAEGER, H. IRSIGLER u. W. BUSCHMANN: Untersuchungen auf Salmonellen in den Gehegen einer Straußenhaltung.	21
FRIES, R., S. DRAKOVAC u. H. IRSIGLER: Fleischsaft-ELISA auf Salmonella an Proben aus Freiland-gehaltenen Mastschweinen.	25
FRIES,R., A. SCHREITEL, L. BRÄUTIGAM u. D. JAEGER: Isolate von Campylobacter aus den Mägen von Schweinen unterschiedlicher Haltungen: Genotypische Untersuchungen.	30

### **Salmonella und Campylobacter im Schlachtbetrieb**

FRIES, R., C. GRABOWSKI, K. DÜNNEBIER u. L. BRÄUTIGAM Vertikaler Transfer von Salmonella und Campylobacter innerhalb eines Putenschlachtbetriebes.	36
--	----

## **Andere Zoonoseerreger**

GROÙE, K. u. T. WÜSTE: Der Dunkersche Muskelegel – Risiko für den Verbraucher?	44
NATZIUS, R.: Der Dunkersche Muskelegel: Eine Filmische Demonstration.	51
LUDWIG, A., D. MEERMEIER, J. BEUCK, R. LUDEWIG u. R. FRIES: Erysipelothrix rhusiopathiae und Streptococcus suis in gesunden Schweinen unterschiedlicher Haltungen.	58
MEYER, S. u. A. LUDWIG: Das Zoonoseerreger-Potential von Str. suis – Eine Literaturstudie.	66
FRIES, R., H. IRSIGLER u. M. HASSEL: Bestandsbezogene Untersuchungen auf Y. enterocolitica mittels YOP-Screen.	74

## **Elemente in der Lebensmittelkette**

LANGKABEL, N., R. GROSSPIETSCH u. R. FRIES: Vorliegende Rechtsunterlagen zur Lebensmittelkette – Eine Orientierung.	79
FRIES, R.: Praxisbezogene Beispiele zum Stand der Lebensmittelkette.	88
BUSCHULTE, A., R. LUDEWIG u. R. FRIES: Mikrobiologische Belastung unterschiedlicher Gewebe von als untauglich beurteilten Mastschweinen.	94

## **Recht**

BUSCHULTE, A.:  
Salmonellen: Die aktuelle Rechtslage. 100

GROSSPIETSCH, R.:  
Die Verschärfung des dänischen Salmonella-Präventiv- und  
Bekämpfungsprogramms beim Schwein. 112

MEYER, S.:  
Aktuelle EU Verordnungen und Entscheidungen bezüglich TSE  
als Basis der deutschen Gesetzgebung. 120

BUSCHULTE, A. u. R. FRIES:  
Extramurale Ausbildung von Tiermedizinstudenten nach der neuen  
TAppV: Anforderungen an Ausbilder und Studenten. 127

SCHULZE-SCHLEITHOFF, B.:  
Umsetzung der Verordnung EU 1/2005. 133

## **Zugrunde liegende Erfassungs-, Labor- und Rechtsfragen**

GROSSPIETSCH, R., F. ALLEWELDT, S. KARA, K. SCHUBERT u. R. FRIES:  
Betäuben und Schlachten in Betrieben der EU:  
Eine Literaturstudie mit Befragungsergebnissen. 138

FRIES, R., T. HANH, H. IRSIGLER u. T. KRAMER:  
ELISA-basierter Salmonella-Nachweis: Unterschiedliche Antiseren-  
aufbereitung als Antwort auf Variationen in der geographischen Prävalenz.. 146

MEYER, S., R. GROSSPIETSCH, L. BRÄUTIGAM, V. ECKERT – FUHNKE, J. PLENDL  
u. R. FRIES:  
Verschleppung von DNA in der PCR-Aufbereitung von Proben. 152