

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

MAYO 2014

ALIMENTOS ARGENTINOS N°61

Producción de hongos.

Indicaciones geográficas: Los puntos clave.

Leche: la alternativa caprina.

Herramienta de trazabilidad para la industria fideera.

Food Design: Una nueva idea-producto.

Arroz: situación y perspectivas.

El lúpulo y su potencial.

Conservas de durazno: Costos bajo la lupa.

Biosensores.

Ley de reducción de sodio.

Diseño, características y ejecución de planes de muestreo.

http://www.alimentosargentinos.gov.ar/contenido/revista/revista_61.php

ALL ABOUT FEED Vol. 22 N°2

Global state of mycotoxins (Part 1).

Microalgae in animal feed.

Sustainability: Reducing methane with efficient feeding.

CIENCIA E INVESTIGACION AGRARIA Vol. 40 N°3

Ácidos grasos trans y su rol en la leche de vacas lecheras.

Distribución espacial del cultivo de canola en el Estado de Paraná (Brasil) entre los años agrícolas de 2005 a 2009.

Evaluación de fungicidas y agentes biocontroladores como protectores de heridas contra la cancrrosis del tallo (*Neofusicoccum parvum*) del arándano.

Control de nemátodos fitoparásitos mediante el uso de cultivos de cobertera en parronales de uva de mesa en Chile.

Caracterización físico-química de los granos de frijol común en condiciones de almacenamiento natural y acelerada.

http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0718-162020130003&lng=es&nrm=iso

CIENCIA RURAL Vol. 44 N°3

Differential expression of protein of the fungus *Conidiobolus lamprauges* cultivated at different temperatures.

Pseudocowpox and papular stomatitis in cattle in the Rondonia state, Brazil.

Genotyping and antimicrobial susceptibility of *Clostridium perfringens* isolated from Tinamidae, Cracidae and Ramphastidae species in Brazil.

Helminth fauna of sheep from the micro region of Jaboticabal, São Paulo State, Brazil.

EMERGING INFECTIOUS DISEASES Vol. 20 N°4

Distribution of Pandemic Influenza Vaccine and Reporting of Doses Administered, New York, New York, USA.

Active Surveillance for Avian Influenza Virus, Egypt, 2010–2012.

Travel-associated Antimicrobial Drug-Resistant Nontyphoidal Salmonellae, 2004–2009.

Invasive *Salmonella enterica* Serotype Typhimurium Infections, Democratic Republic of the Congo, 2007–2011.

New Alphacoronavirus in *Mystacina tuberculata* Bats, New Zealand.
Pathology of US Porcine Epidemic Diarrhea Virus Strain PC21A in Gnotobiotic Pigs.
Incorporating Research and Evaluation into Pandemic Influenza Vaccination Preparedness and Response.
<http://wwwnc.cdc.gov/eid/>

FOOD AND BIOPRODUCTS PROCESSING N°92

Application of peptide chromatography for the isolation of antibodies from bovine skim milk, acid whey and colostrums.
Application of stimuli responsive polymers for sustainable ion exchange chromatography.

FOOD CHEMISTRY N°145

Phytochemical and physical–chemical analysis of Polish willow (*Salix* spp.) honey: Identification of the marker compounds.
Rapid identification of adulterated cow milk by non-linear pattern recognition methods based on near infrared spectroscopy.
Effect of farming systems on the yield, quality parameters and sensory properties of conventionally and organically grown potato (*Solanum tuberosum* L.) tubers.
The endogenous GABA bioactivity of camel, bovine, goat and human milks.
Maillard reaction products as antimicrobial components for packaging films.

FOOD CHEMISTRY N°146

FTIR-ATR determination of solid non fat (SNF) in raw milk using PLS and SVM chemometric methods.
Effect of ozone on aflatoxins detoxification and nutritional quality of peanuts.

FOOD CHEMISTRY N°147

Analysis of minor and trace elements in milk and yogurts by inductively coupled plasma-mass spectrometry (ICP-MS).
An innovative and integrated approach based on DNA walking to identify unauthorised GMOs.

FLORIDA ENTOMOLOGIST Vol. 97 N°1

Bagging Tomato Fruits: A Viable and Economical Method of Preventing Diseases and Insect Damage in Organic Production.
Trapping the African Fig Fly (Diptera: Drosophilidae) with Combinations of Vinegar and Wine.
Leaf Penetration Pattern of *Aulacaspis tubercularis* (Hemiptera: Diaspididae) Stylet in Mango.
Three Species of the *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) Complex in the Republic of Korea: Detection by an Extensive Field Survey Combined with a Phylogenetic Analysis.
First Report of *Chrysopodes (Chrysopodes) lineafrons* (Neuroptera: Chrysopidae) in Tucumán Province, Northwestern Argentina.
<http://journals.fcla.edu/flaent/issue/view/3979>

JOURNAL OF INSECT SCIENCE

Viability of *Cabralea canjerana* extracts to control the South American fruit fly, *Anastrepha fraterculus*. (Vol. 14 Art 47)
Carnivorous diving beetles of the genus *Desmopachria* (Coleoptera: Dytiscidae) from Brazil: New species, new records, and a checklist. (Vol. 14 N°55)
<http://www.insectscience.org/>

NOTICIERO TECNOLÓGICO SEMANAL N° 390

De residuo a biogás: aprovechamiento de suero lácteo.

<http://www.inti.gob.ar/noticiero/2014/noticiero390.htm>

NOTICIERO TECNOLÓGICO SEMANAL N° 394

Desarrollo adhesivo biodegradable: Sellado a sangre.

<http://www.inti.gob.ar/noticiero/>

PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA Vol. 48 N° 4

Biology and life table of the red spider mite *Tetranychus bastosi* on physic nut.

Population dynamics and distribution of *Sitophilus zeamais* in peach and apple orchards.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0100-204X20130004&lng=en&nrm=iso

PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA Vol. 33 N° 12

Detection of virulence-associated genes in *Salmonella* Enteritidis isolates from chicken in South of Brazil.

Imuno-histopatologic diagnosis of subclinic bovine paratuberculosis in the state of Rio de Janeiro.

Virulence and biofilm formation by *Enterococcus faecalis* isolates from cloacal swabs of broilers infected with *Eimeria* spp.

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=0100-736X20130012&lng=en&nrm=iso

PIG PROGRESS Vol. 30 N° 2

The rise of PED virus (Porcine Epidemic Diarrhoea virus) in the US, México and Canadá.

Biosecurity the key to controlling PED in Canada.

Be vigilant about worm control.

RED VET Vol. 14 N° 10

Factores bioquímicos y celulares en la respuesta inflamatoria pulpar en los equinos y su importancia en la farmacoterapia actual para la abolición del dolor pre, intra y posoperatorio endodóntico.

Aplicación de perfiles metabólicos para caracterizar y prevenir el síndrome de debilitamiento ("fading chick syndrome") en criaderos intensivos de ñandú (*Rhea Americana*).

<http://www.veterinaria.org/69-revista-veterinaria-redvet-vol.-14-n-10--octubre-2013.htm3#.U01AxmcXeIA>

RED VET Vol. 14 N° 11

Habronemosis en potranca: informe de un caso clínico.

Capacidad de la tinción de hematoxilina-Eosina para detectar y diferenciar la morfología bacteriana a partir del diagnóstico histológico de camarón.

Revisión ambiental inicial de una planta de incubación.

Relación de las características morfo-biométricas con los índices de infestación en abejas *Apis mellifera* L. en un apiario de la Provincia Mayabeque.

<http://www.veterinaria.org/71-revista-veterinaria-redvet-vol.-14--n-11--noviembre-2013.htm3#.U01A3WcXeIA>

RED VET Vol. 14 N°12

Brucelosis en pequeños rumiantes: efecto de la aplicación de un programa especial de vacunación en masa con REV-1.

Aumento de la tasa de detección del complejo *Mycobacterium avium* a través de la combinación de varias técnicas moleculares (PCR 16S rDNA y PCR multiplex) en aves exóticas.

<http://www.veterinaria.org/72-revista-veterinaria-redvet-vol.-14--n-12--diciembre-2013.htm3#.U01A82cXeIA>

RED VET Vol. 15 N°1

Formación y responsabilidad de los veterinarios para la producción de alimentos de origen animal con calidad e inocuidad.

Equilíbrio do casco eqüino.

Detección de plomo en hígado, músculo y riñón de bovinos.

Detección de aflatoxina b1 en alimentos balanceados para conejos.

<http://www.veterinaria.org/73-revista-veterinaria-redvet-vol.-15--n-1--enero-2014.htm3#.U01BFmcXeIA>

REVISTA HIGIENE ALIMENTAR Vol. 27 N° 226/ 227

Importância da *Listeria Monocytogenes* na indústria da carne bovina.

Doenças crônicas e a internalização de microorganismos patogênicos.

Acido linoléico conjugado (CLA) presente nos produtos lácteos e sua relação com a saúde humana.

Qualidade de leite e queijo de búfala artesanal, procedentes do arquipélago de Marajó.

Vegetais minimamente procesados na cidade de botucatu: qualidade higienicossanitária e pesquisa de enterotoxina estafilocócica.

Avaliação da efetividade de sanitizantes alcalino-clorados contra *Listeria Monocytogenes*.

Análise do uso da irradiação e do metabissulfito de sódio em Camargo *Pleoticus muelleri* refrigerado, a través do PH.

Mastite subclínica no Município de Colorado do Oeste.

TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY Vol. 35

Quantitative evaluation of mechanical damage to fresh fruits.

Effect of pulsed electric field processing on the functional properties of bovine milk.

TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY Vol. 36

Dairy-derived Antimicrobial peptides: Action mechanisms, pharmaceutical uses and production proposals.

Mycotoxins in cereals and related foodstuffs: A review on occurrence and recent methods of analysis.

Challenges and Realistic opportunities in the use of by-products from processing of fish and shellfish.

Physicochemical properties, molecular structure, and uses of sweetpotato starch.

VETERINARIA ARGENTINA Vol. 31 N° 312

Situación del Carbuncho Rural en la Argentina 2013.

Productividad y confort en el manejo de la vaca lechera: reflexiones, causas y consecuencias.

Intoxicación crónica primaria por cobre en un carnero Merino en la provincia de Santa Cruz, Argentina.

Estudio histopatológico en pollos de ceba con aislamiento de hongos.

<http://www.veterinariargentina.com/revista/>

VETERINARY RESEARCH Vol. 45

Contribution of mammary epithelial cells to the immune response during early stages of a bacterial infection to *Staphylococcus aureus*.

Analysis of immune responses induced by avian pathogenic *Escherichia coli* infection in turkeys and their association with resistance to homologous re-challenge.

Three viruses of the bovine respiratory disease complex apply different strategies to initiate infection.

Early changes in cytokine expression in peste des petits ruminants disease.

Experimental infection of rabbits with bovine viral diarrhoea virus by a natural route of exposure.

<http://www.veterinaryresearch.org/content>

Monográficos

En versión Papel:

Tucumán: Polo de inversión productiva

(2014) Gobierno de Tucumán, Ministerio de Desarrollo Productivo.

Gestión de ensayos de aptitud en el marco de la Red Interamericana de Laboratorios de análisis de alimentos. Fortalezas y debilidades. Propuestas de gestión.

Red interamericana de Laboratorios de Análisis de Alimentos.

Manual of diagnostic tests and vaccines for terrestrial animals (mammals, bird and bees) Volúmen 1 y 2.

(2012) World Organisation for Animal Health

Sanidad Animal Mundial

(2011), Organización Mundial de la Sanidad Animal

Código sanitario para los animales acuáticos

(2012) Organización Mundial de la Sanidad Animal

Análisis de los factores de riesgo asociados a la encefalopatía espongiforme bovina (EEB) en la República Argentina. Año 2013.

(2013) Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca, INTA, IICA, PROSAP.

En versión Digital:

Políticas agroambientales en América Latina y el Caribe: Análisis de casos de Brasil, Chile, Colombia, México y Nicaragua

(2014) FAO; Oficina Regional de la FAO para América Latina y el Caribe; Gobierno de Brasil.

Norma IRAM 14100. Alimentos. Buenas prácticas en la conservación de la cadena de frío. Almacenamiento, transporte y distribución.

(2007) Segunda edición, Iram.

Norma IRAM 14110-1. Buenas prácticas agrícolas. Producciones de origen vegetal. Parte 1: Requisitos generales.
(2011) Primera edición, Iram.

Norma IRAM 14828-1. Toxinas naturales. Micotoxinas en productos agrícolas. Parte 1: Requisitos para la prevención de la contaminación en cereales y oleaginosas.
(2011) Primera edición, Iram.