

KONTAMINACIJA HRANE - JOŠ UVIJEK PROBLEM U EU

Više o tome : <http://www.meatnews.com>

11.1. 2006.

Kategorija: Food Safety, Research

Chris Harris, Editor

EUROPSKA UNIJA: Povećana učestalost kontaminacije hrane upućuje na potrebu za poboljšanjem sigurnosnih mjera u industriji proizvodnje i prerade hrane.

Europski potrošači sve su više zabrinuti za sigurnost hrane. Kao rezultat takvog stanja, EU i nadzorne državne institucije država članica povećavaju broj propisa koji se odnose na industriju hrane, što rezultira većim troškovima, kao i pozornijem promatranju proizvođača od strane javnosti.

Prema nedavno objavljenom izvješću u 2004. godini u 25 država EU prijavljeno je 6.860 slučajeva

izbijanja zoonoza s ukupno 42.477 oboljelih osoba. Najučestalije prijavljivane zoonoze su salmoneloza i kampilobakterioza, a najsmrtonosnija listerioza. U 2004. godini bilo je 192.703 prijavljenih slučajeva salmoneloze te 183.961 slučajeva kampilobakterioze. Broj oboljelih u epidemijama veći je nego 2003. godine, a uzrok tome pripisuje se proširenju EU s 10 novih država članica.

U 2004. godini zamijećen je 22%-tni porast učestalosti salmoneloze u usporedbi s 2003. godinom, te iznosi 42,2 slučaja oboljelih na 100.000 ljudi. U najvećem broju slučajeva salmonela je utvrđena u peradi i svinja, te u svježem mesu ovih životinja. U izvornih 15 članica EU, uočen je trend smanjenja pojavnosti salmoneloze. Komisija napominje da je ovo smanjenje najvjerojatnije uzrokovano imple-

Ulica Sv. Martina 26, Cerje
10361 Sesvetski Kraljevec
ZAGREB - HRVATSKA

FRIGOTERM

SILOSI LEDENE VODE FRIGOTERM

Maksimalni učin
uz minimalne troškove

- * izvedeni iz nehrdajućih materijala
- * modularne izvedbe
- * ekološki prihvatljivi

akumulacija leda od 360 kWh do 9.360 kWh
(od 300.000 kcal do 8.000.000 kcal) po silosu

Tel: +385 1 2047-777
Fax: +385 1 2047-750

Internet: www.frigoterm.com E-mail: frigoterm@zg.tel.hr

Ulica Sv. Martina 26, Cerje
10361 Sesvetski Kraljevec
ZAGREB - HRVATSKA

FRIGOTERM

**PROJEKTIRAMO
PROIZVODIMO
MONTIRAMO
SERVISIRAMO**

HLADNJAČE

- * rashladne komore
- * ULO komore
- * zrione banana
- * tuneli za brzo zamrzavanje

RASHLADNI AGREGATI

- * kondenzne jedinice
- * multikompresorski setovi

**RASHLADNICI VODE
BAZENI LEDENE VODE**

Tel: +385 1 2047-777
Fax: +385 1 2047-750

Internet: www.frigoterm.com E-mail: frigoterm@zg.tel.hr

Ulica Sv. Martina 26, Cerje
10361 Sesvetski Kraljevec
ZAGREB - HRVATSKA

FRIGOTERM

**PROJEKTIRAMO
PROIZVODIMO
MONTIRAMO
SERVISIRAMO**

VIJČANI KOMPRESORSKI AGREGATI

Primjena:

- industrijski rashladni sistemi
- hlađenje medija za indir. hlađenje
- klimatizacija
- komprimiranje plinova
- pivovare
- mlijekare, itd.

Karakteristike:

- kontinuirana regulacija kapaciteta
- promjenjiv volumni omjer - maksimalna ušteda energije
- robusan dizajn, nizak nivo buke
- veliki raspon kapaciteta: 293 m³/h - 10510 m³/h
- mikroprocesorska regulacija rada
- rashladni mediji: NH3, R22, R404A, R407C, CO2, itd.

Tel: +385 1 2047-777
Fax: +385 1 2047-750

Web: www.frigoterm.com E-mail: frigoterm@zg.t-com.hr

mentacijom kontrolnih programa za salmonelu u tim zemljama.

Pojava kampilobakterioze također je registrirana u 2004. godini s 47,6 slučajeva na 100.000 ljudi, što je porast od 32% u odnosu na 2003. godinu. Trend porasta učestalosti kampilobakterioze zamjetan je u 13 od 15 izvornih država članica EU. Iznimka su bile Španjolska i Švedska, gdje se učestalost kampilobakterioze smanjila. Nove, kao i izvorne članice EU prijavile su pojavu kampilobakterioze unutar istog raspona, s iznimkom Republike Češke, koja je prijavila najveću učestalost pojave humane kampilobakterioze u EU. Meso peradi bilo je glavni izvor infekcije hranom. Na razini maloprodaje *Campylo-*

bacter spp. je prijavljen u mesu peradi u rasponu od 8,1% do 77%.

U 2004. godini prijavljeno je 1.267 slučajeva listerioze, odnosno 0,3 slučaja na 100.000 ljudi, što je slično rezultatima iz 2003. godine. Međutim, u zemljama koje su imale podatke za nekoliko posljednjih godina, evidentirano je povećanje broja slučajeva listerioze u posljednjih pet godina. *Listeria monocytogenes* izolirana je iz različitih namirnica, uključujući mesne proizvode, sireve i neke „ready-to-eat“ mesne proizvode.

Ivana Filipović ■

50 godina

glasnik

zaštite bilja

Zadružna štampa, d.d.

Jakićeva 1, 10000 Zagreb

P.P. 910

Tel/fax: 2301-347

2316-050

2316-060

email: zaduzna-stampa@inet.hr

Pretplata

Naručujem pretplatu na 6 (šest) brojeva časopisa MESO po cijeni od 400,00 Kn (za Hrvatsku) ili 70 EUR (za inozemstvo).

ZADRUŽNA ŠTAMPA d.d., Jakićeva 1, Zagreb

Žiro račun kod CENTAR BANKE broj 2382001-1100047014; devizni račun broj 700100-56300-7625

Pretplatu ću platiti na slijedeći način:

(odaberite željeni način plaćanja i čitko unesite potrebne podatke)

- općom uplatnicom
 pouzećem (po primitku prvog broja)
 virmanom na žiro-račun

Ime i prezime _____

Tvrtka za pravne osobe _____

Ulica i broj _____

Telefon _____

MB/JMBG

Mjesto _____

Fax _____

Vlastoručni potpis _____ Datum _____

ZADRUŽNA ŠTAMPA d.d., Jakićeva 1, Zagreb, tel/fax: 01/ 230 13 47, 231 60 50, 231 60 60