

# **Bovine tuberculosis situation in Lithuania**



**Standing Committee on Plants, Animals, Food and Feed  
5-6 March 2015,  
State Food and Veterinary Service,  
Lithuania**

# *History*

As regards Council Directive 64/432/EEC on animal health problems affecting intra-Community trade in bovine animals and swine (hereafter – Directive 64/432/EEC), detailed references are made to the national legislation in force since freedom of Lithuania was declared in 1990.

# *History*

Before the independence all actions taken in Lithuania as regards eradication and control of bovine tuberculosis (hereafter – TB) as a disease subjected to obligatory eradication, notification system, trade in live animals, identification and registration of animals and herds were based on the previous legislation of the former Soviet Union.

# *History*

- Since 1987 **100 % of the herds were skin tested** with no case of bovine tuberculosis (except 1 incident in 2010) in the whole territory of Lithuania.
- **In 2009**, SFVS has implemented a system of surveillance network comprising all the elements foreseen in Article 14 of Directive 64/432/EEC.

# Animal diseases control system



Laboratory  
(testing)



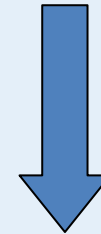
Data registration

Sampling



Private veterinarian  
or cooperative

Veterinary information  
and management  
system

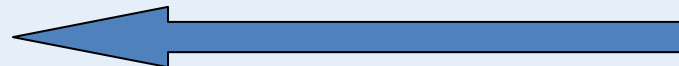


Planning



VIMS

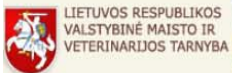
Registration of tests results



Data transferring



# Veterinary information and management system (VIMS)



LIETUVOS RESPUBLIKOS  
VALSTYBINĖ MAISTO IR  
VETERINARIJOS TARNYBA

Gyvulių ligų stebėseną ir kont  
vidčia [VMVT centras: Epizootolo

Pradžia Bandos Asmeninė informacija Keisti profilį

Aktyvių naudotojų: 48 Baigti da

Gyvūnai  
Veiklų žurnalas  
Stebėtinų bandos  
Tyrimų protokolai  
Bandos statuso paieška  
Statusai dėl prekybos  
Bandos, kuriuose draudžiama prekiauti  
Pieno tyrimų mėginių būsenos  
Bandų sąrašai 2015m.  
Suplanuotos veiklos šalies statusui

Pradžia > Bandos > Mėginių lydraštis

Spausdinti mėginių lydraštį Spausdinti etiketes Grįžti Atšaukti rezultatus

Etiketes pradėti spausdinti nuo:

Gyvūno kodas:  leškoti Išvalyti

Protokolai

Pasirinkite protokolo kalbą: Lietuvių Spausdinti protokolą

Rodyti tik teigiamus ir abejotinus:

Pridėti dokumentai

Prisegtų dokumentų nėra

Mėginių lydraščio numeris: 201501976684 Priėmimo skyrius: Tyrimo vertinimas (TBC)

Medžiaga: Oda

Mėginių paėmimo data: 2015-01-30 Mėginių paėmimo laikas: 00:00

Rezultatų lentelės puslapio dydis: 10 [ N - neigiamas(negative), D - abejotinas(doubtfull), P - teigiamas(positive), T - teigiamas(positive)]

| ■                        | Eil. nr. | Mėginio nr.    | Gyvūno kodas                   | Veislė                    | Lytis/Kategorija | Gimimo data | Kontrolės data | Odos storis prieš (mm) | Odos storis po (mm) | Skirtumas (mm) | TBC/ Rezultatas | TBC tyr. būs. | EGL | EGL/ Rezultatas | EGL tyr. būs. | BRC | BRC/ Rezultatas | BRC tyr. būs. |  |
|--------------------------|----------|----------------|--------------------------------|---------------------------|------------------|-------------|----------------|------------------------|---------------------|----------------|-----------------|---------------|-----|-----------------|---------------|-----|-----------------|---------------|--|
| <input type="checkbox"/> | 1        | LT000003292385 | <a href="#">LT000003292385</a> | Lietuvos juodmargiai (LJ) | Karvė            | 2004-03-08  | 2015-01-30     | 6                      | 6                   | 0              | N               | Atliktas      |     |                 |               |     |                 |               |  |
| <input type="checkbox"/> | 2        | LT000006329175 | <a href="#">LT000006329175</a> | Lietuvos juodmargiai (LJ) | Telyčaitė        | 2013-04-20  | 2015-01-30     | 5                      | 5                   | 0              | N               | Atliktas      |     |                 |               |     |                 |               |  |
| <input type="checkbox"/> | 3        | LT000006867695 | <a href="#">LT000006867695</a> | Lietuvos juodmargiai (LJ) | Telyčaitė        | 2014-05-30  | 2015-01-30     | 5                      | 5                   | 0              | N               | Atliktas      |     |                 |               |     |                 |               |  |

Užsakymo nr. 201501976684

Data 2015-01-18



## MĒGINIŲ LYDRAŠTIS

Laboratorijos priėmimo skyrius:  
Tyrimo vertinimas (TBC).

Ūkininko vardas, adresas, ūkininko asmens kodas arba ūkio kodas

Veterinaras: Rimas Irtmonas, vet. kodas VP-95

Bandos kodas: 11536900190

| Praeitios kontrolės statuso aprašymas |                |                                      |
|---------------------------------------|----------------|--------------------------------------|
| Stebėsena                             | Kontrolės data | Kontrolės rūšis                      |
| (B105) Galvijų tuberkuliozė           | 2014-02-04     | TBC kontrolė                         |
|                                       |                | Sveikatos statusas<br>TBC kontrolė N |

**(B105) Galvijų tuberkuliozė**

Kontrolės rūšis: TBC kontrolė  
Medžiaga: Oda

Pageidaujami tyrimai: Tuberkuliozės tyrimas, MTBC02 matavimas

Gyvulių sk.: kontroliuoti 3 negatyvūs 3 pozityvūs 0 abejotini 0

Dabartinis sveikatos statusas:

Skeipijimo tuberkulino data: 2015-01-27 Kontrolės data: 2015-01-30

Iš viso turimų gyvūnų sk. 3

N - neigiamas(negative), D - abejotinas(doubtfull), P - teigiamas(positive)

| Nr. | Mėginio nr.    | Gyvūno nr.     | Veislė                    | Lytis     | Gimimo data | Odos matavimai prieš po | Rezultatas |
|-----|----------------|----------------|---------------------------|-----------|-------------|-------------------------|------------|
| 1   | LT000003292385 | LT000003292385 | Lietuvos juodmargiai (LJ) | Karvė     | 2004-03-08  | 6 6                     | N          |
| 2   | LT000006329175 | LT000006329175 | Lietuvos juodmargiai (LJ) | Telyčaitė | 2013-04-20  | 5 5                     | N          |
| 3   | LT000006867695 | LT000006867695 | Lietuvos juodmargiai (LJ) | Telyčaitė | 2014-05-30  | 5 5                     | N          |

Pastabos

# Official post-mortem examination

From 1991 to 2001 (including) official *post-mortem* examination has been carried out on the basis of the Veterinary Law of Lithuania;

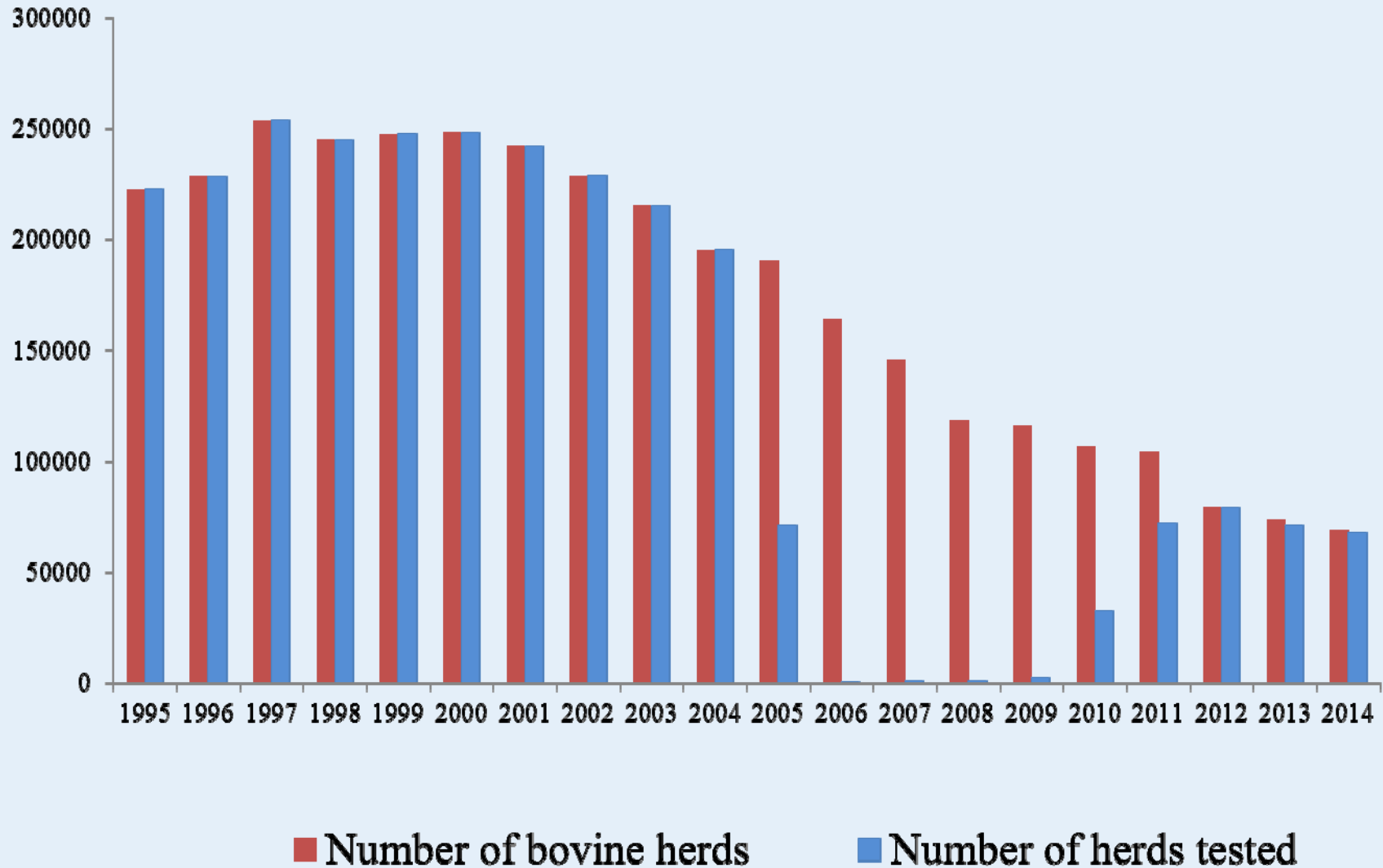
**In order to maintain the tuberculosis free status**, official post-mortem examination has been carried out:

**From 2001 till 2005** on the basis of the Order of the Director of State Food and Veterinary Service of 18 of September 2000 No. 242 “On the requirements of control of bovine tuberculosis” - all slaughtered animals are subjected to post-mortem examination.

**From 2005 up till now** - on the basis of Part D of Chapter II of Section I of Annex I to the Regulation (EC) no. 854/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 *laying down specific rules for the organization of official controls of products of animal origin intended for human consumption.*



# The results of control checks for bovine tuberculosis carried out in 1995 - 2014



# Confirmation of bovine herds test

The percentage of bovine herds confirmed as infected with tuberculosis has not exceeded 0,1 % per year of all herds for six consecutive years and at least 99,9 % of herds have achieved officially tuberculosis-free status each year for six consecutive years, the calculation of this latter percentage to take place on 31 December each calendar year.

*Thank you for your attention*

