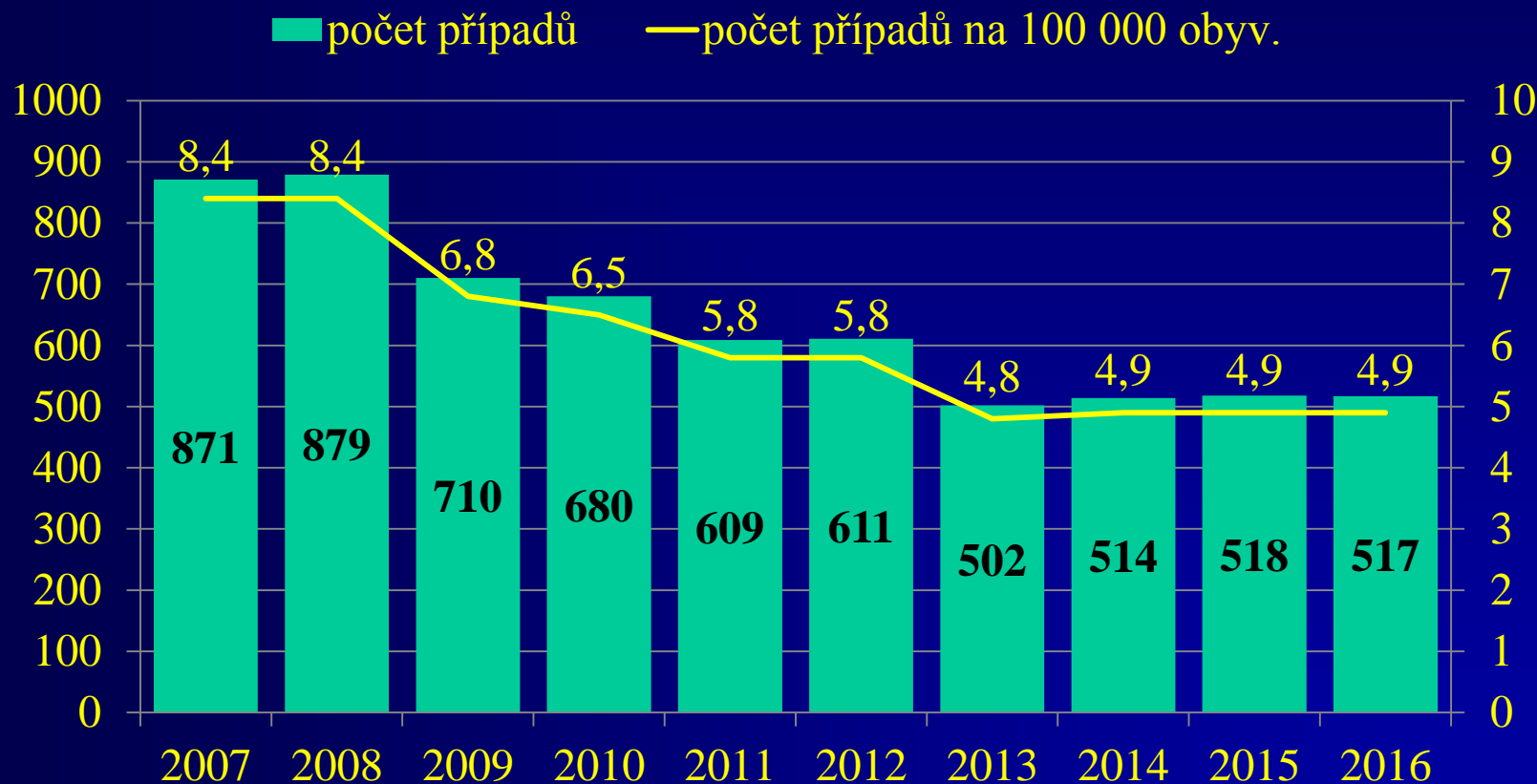


Aktuální epidemiologická situace tuberkulózy v ČR

Pardubice, 16. 5. 2017

MUDr. Jiří Wallenfels
Národní jednotka dohledu nad tuberkulózou,
Nemocnice Na Bulovce
e-mail: jiri.wallenfels@bulovka.cz
Medical Advisor Vaccines, GlaxoSmithKline

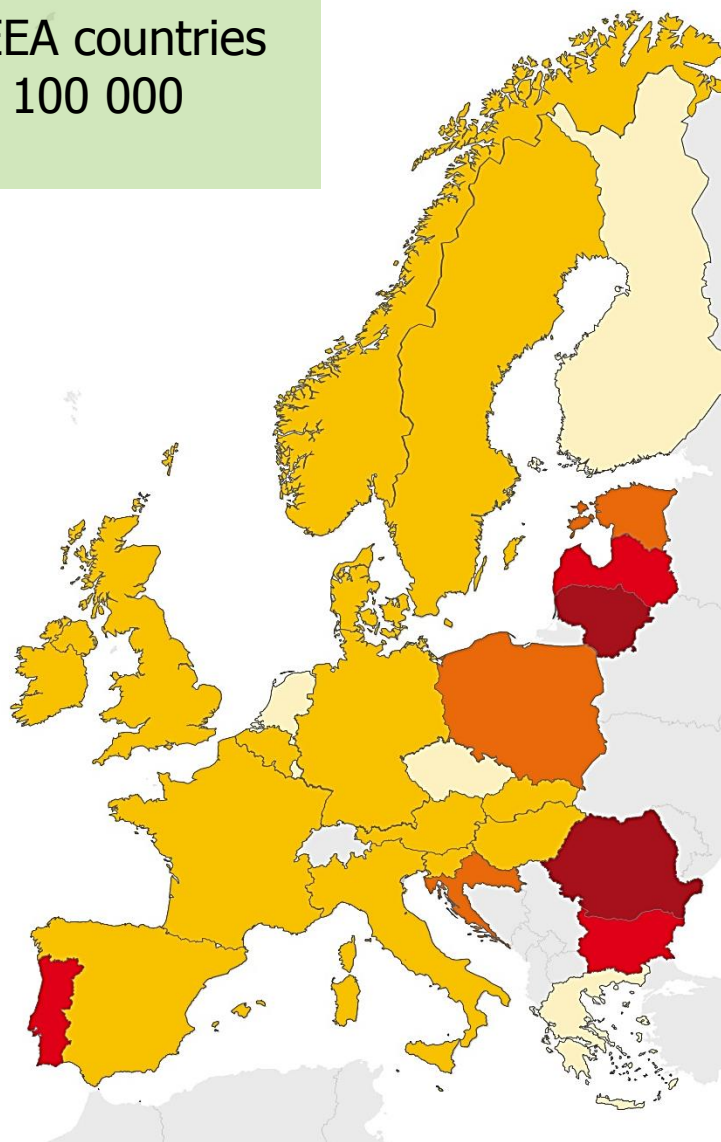
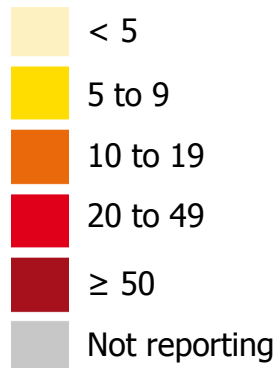
Hlášené počty TBC v ČR, 2007 - 2016



TB notifications, EU/EEA, 2015

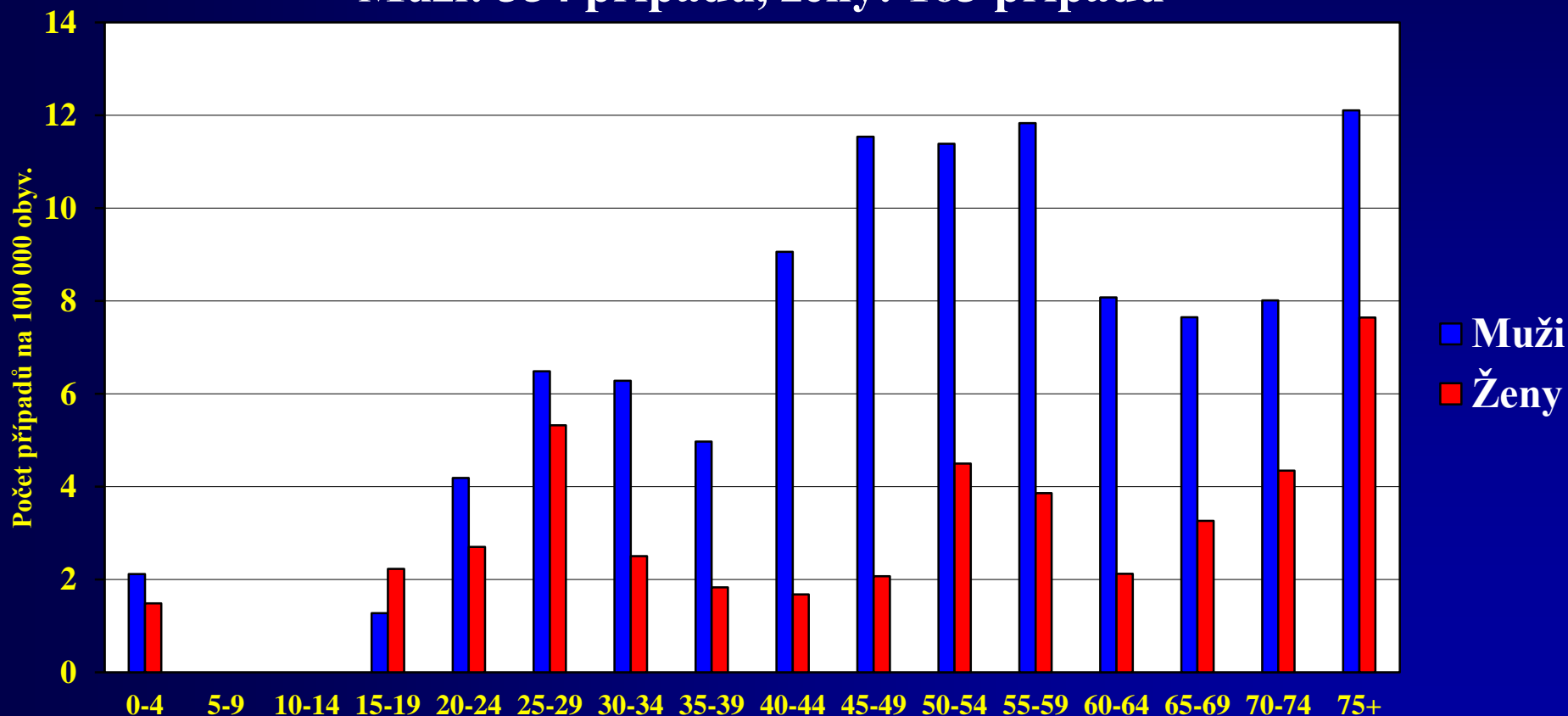
60 195 TB cases in 30 EU/EEA countries
Notification rate of **11.7** per 100 000
population (range 2.1–76.5)

Cases per
100 000 population

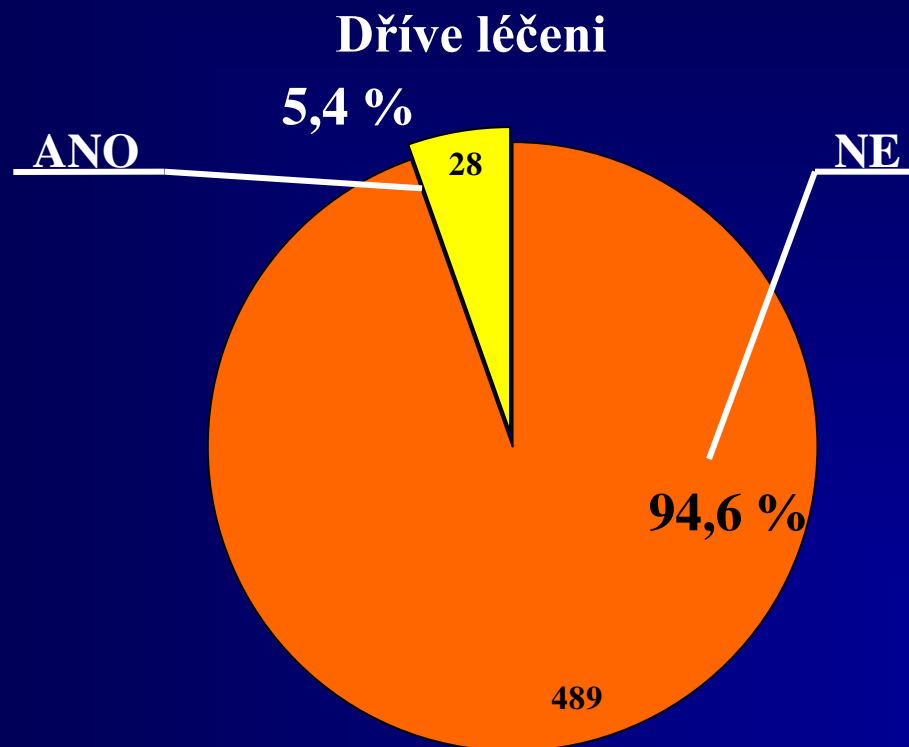


Hlášené případy TBC podle věkových skupin a pohlaví na 100 000 obyv., ČR, 2016

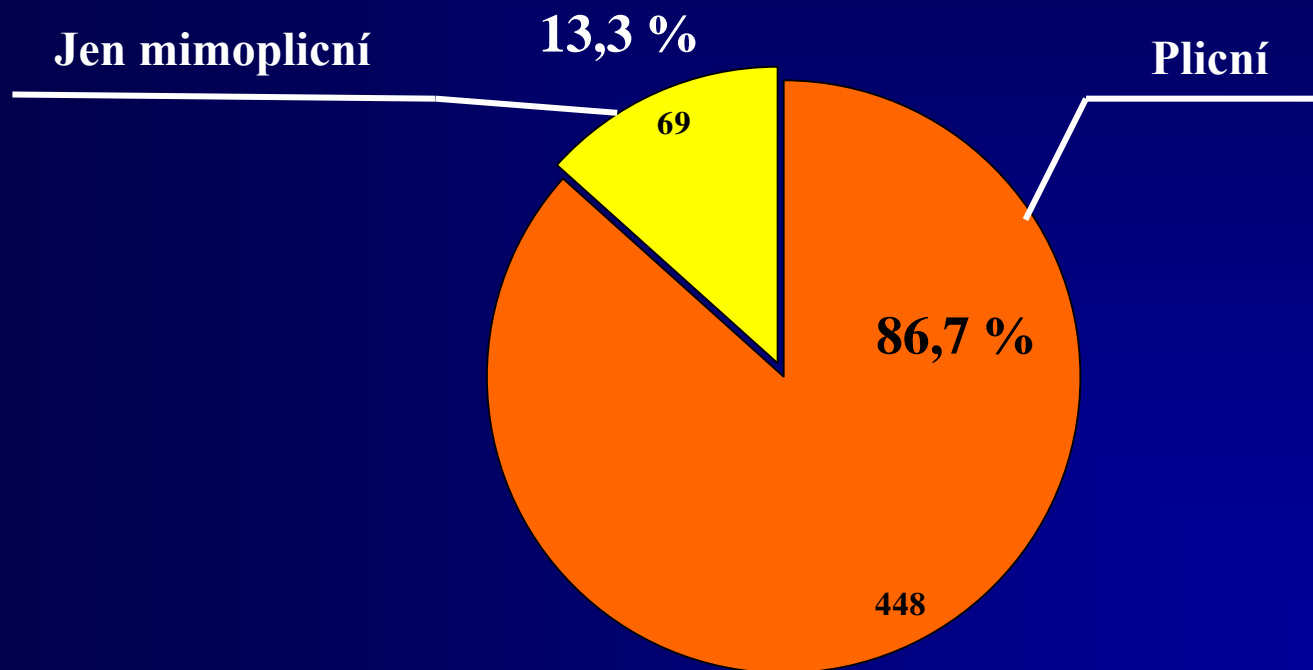
Muži: 354 případů, ženy: 163 případů



Hlášené případy TBC podle předchozí AT léčby, ČR 2016



Hlášené případy TBC podle lokalizace onemocnění, ČR 2016

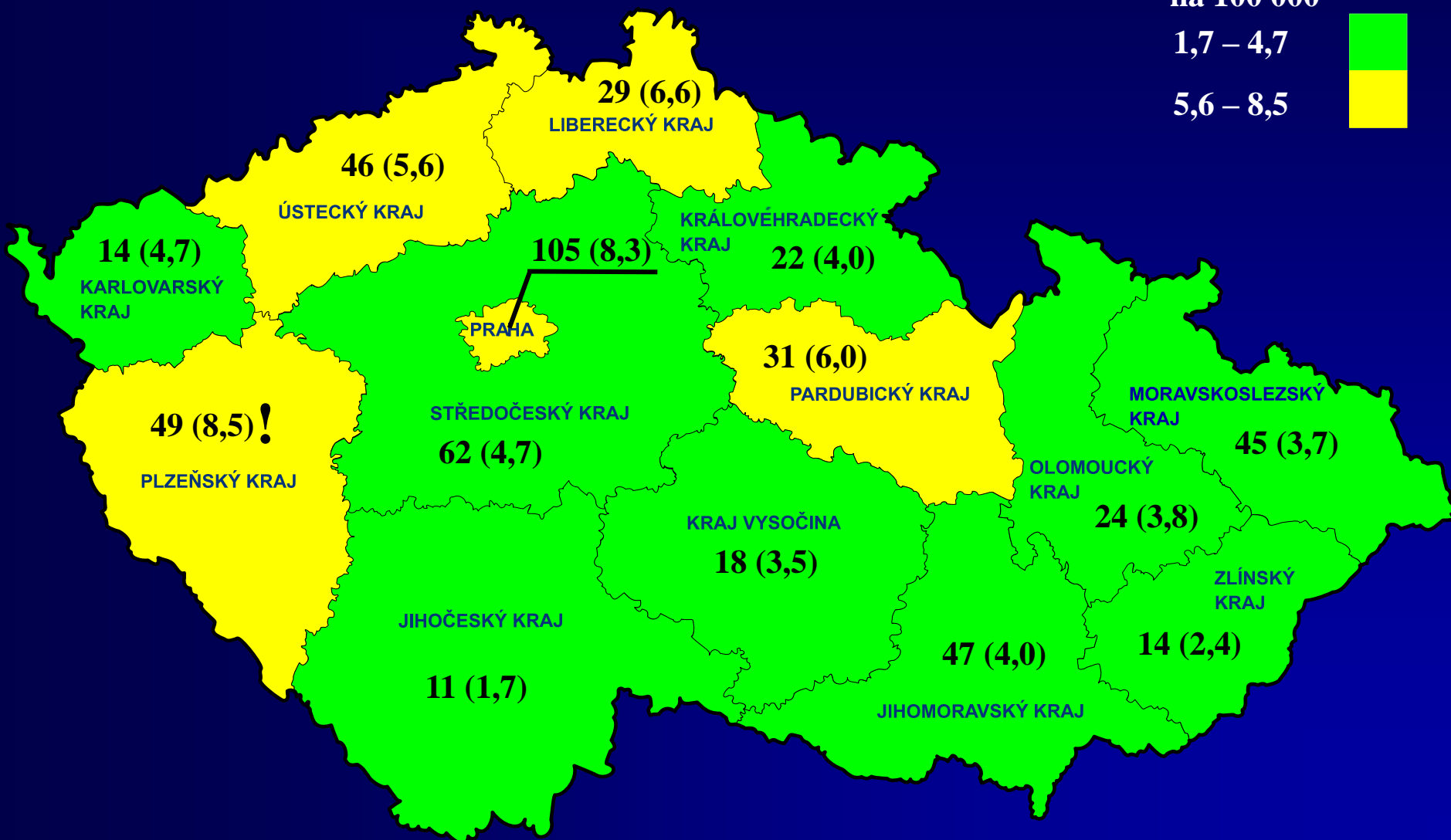


Hlášené případy TBC podle kraje bydliště v roce 2016 (na 100 000 obyvatel)

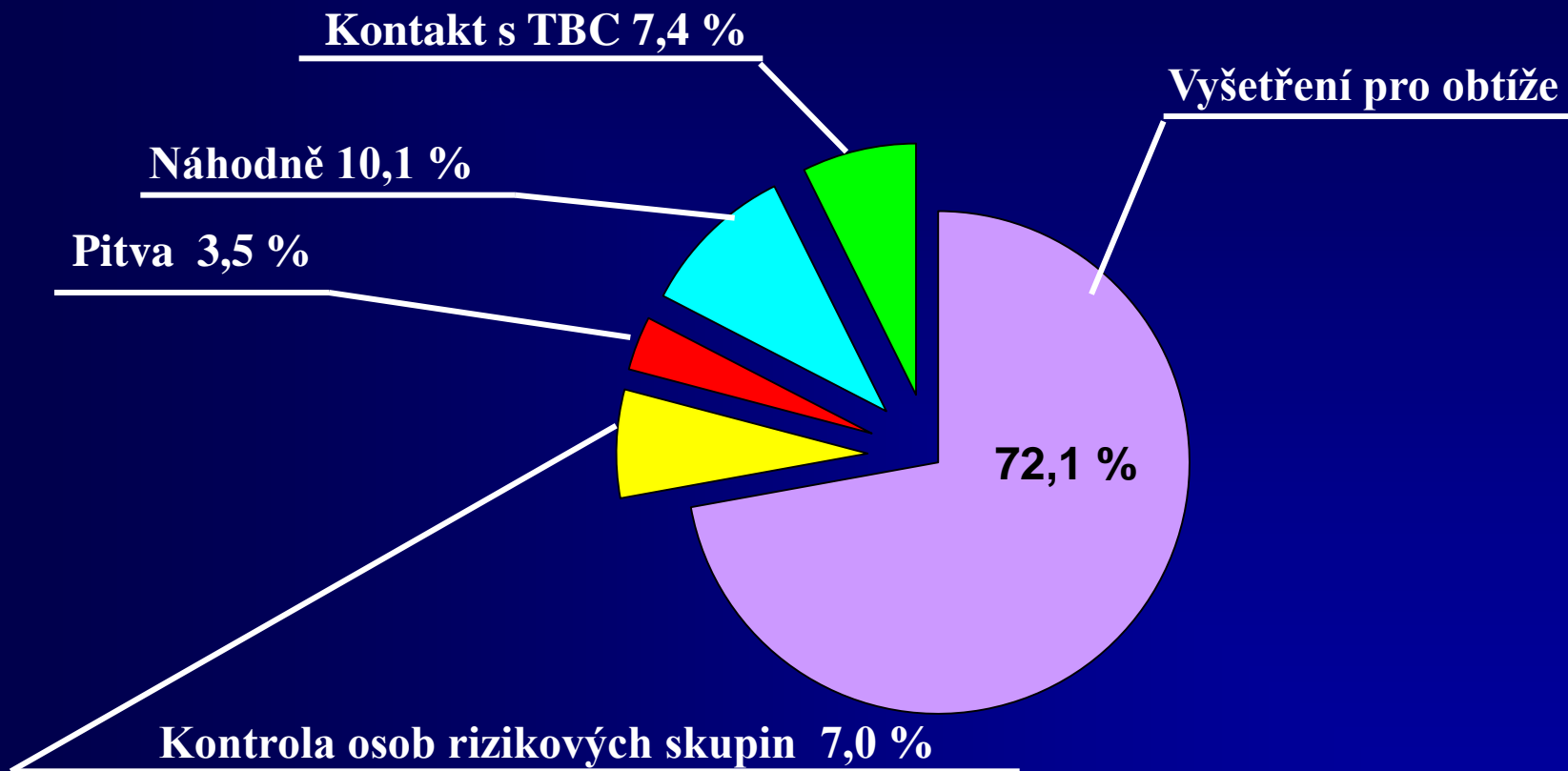
Počet hlášených
na 100 000

1,7 – 4,7

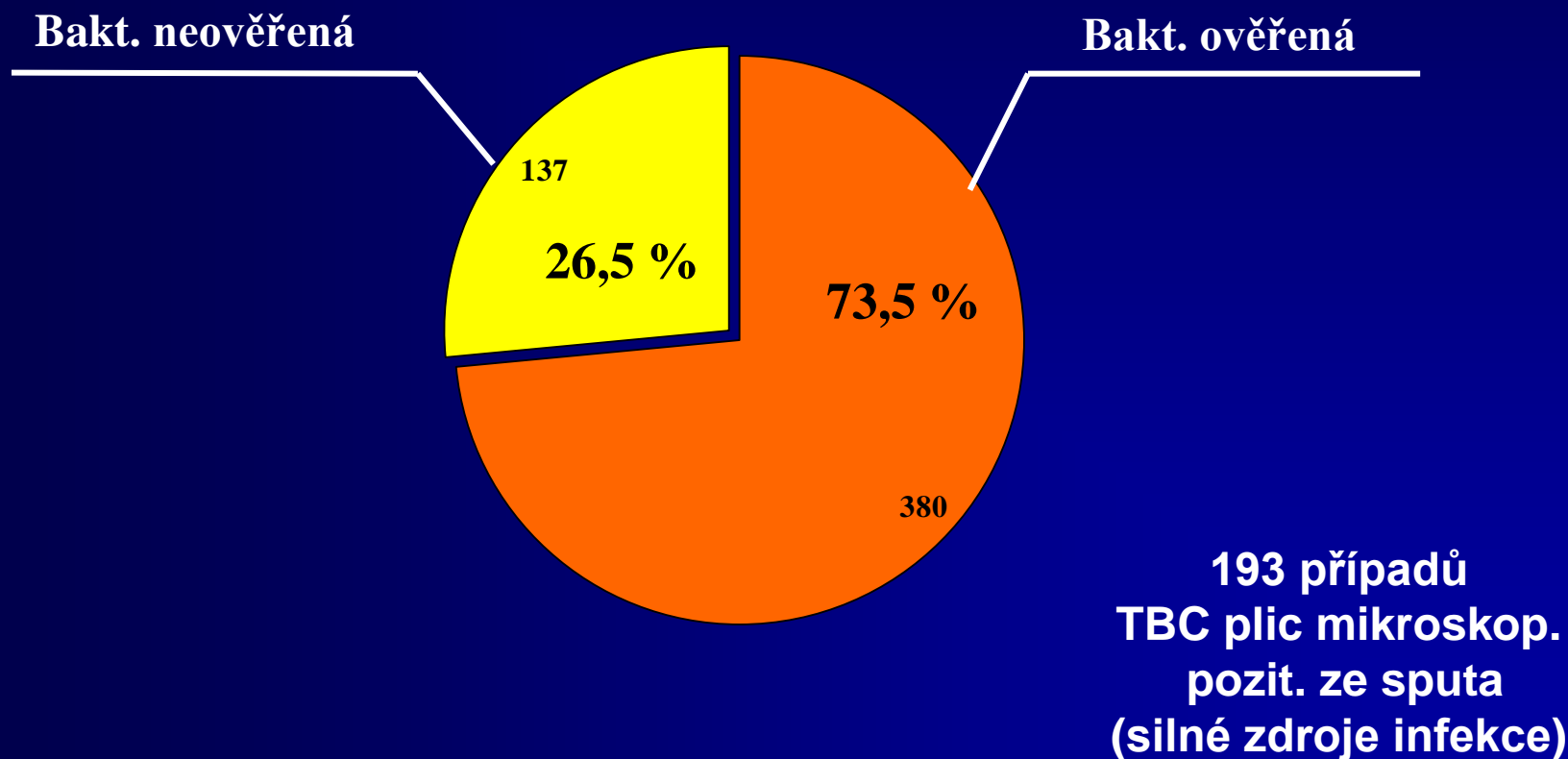
5,6 – 8,5



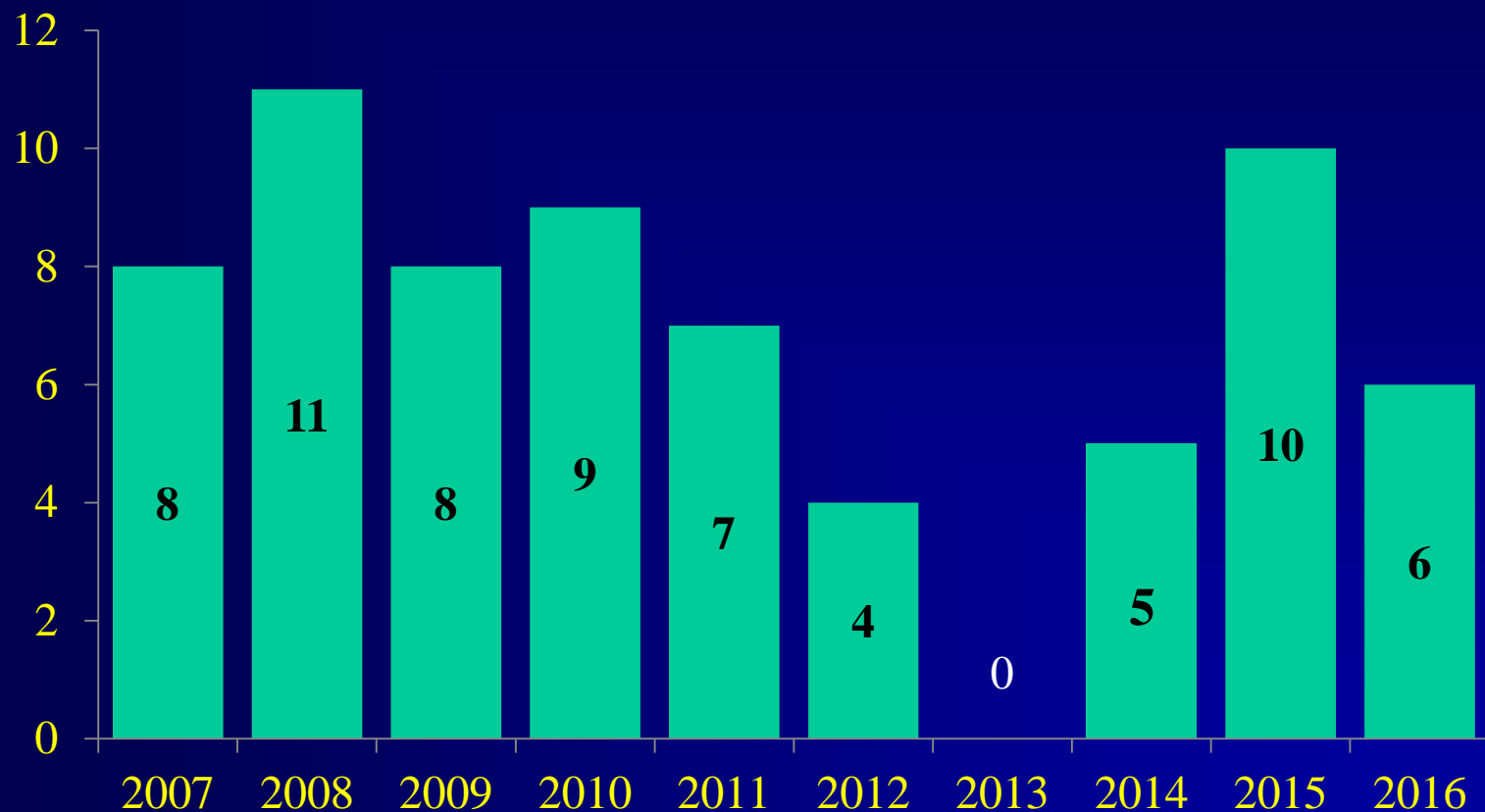
Hlášené případy TBC podle způsobu zjištění, ČR, 2016



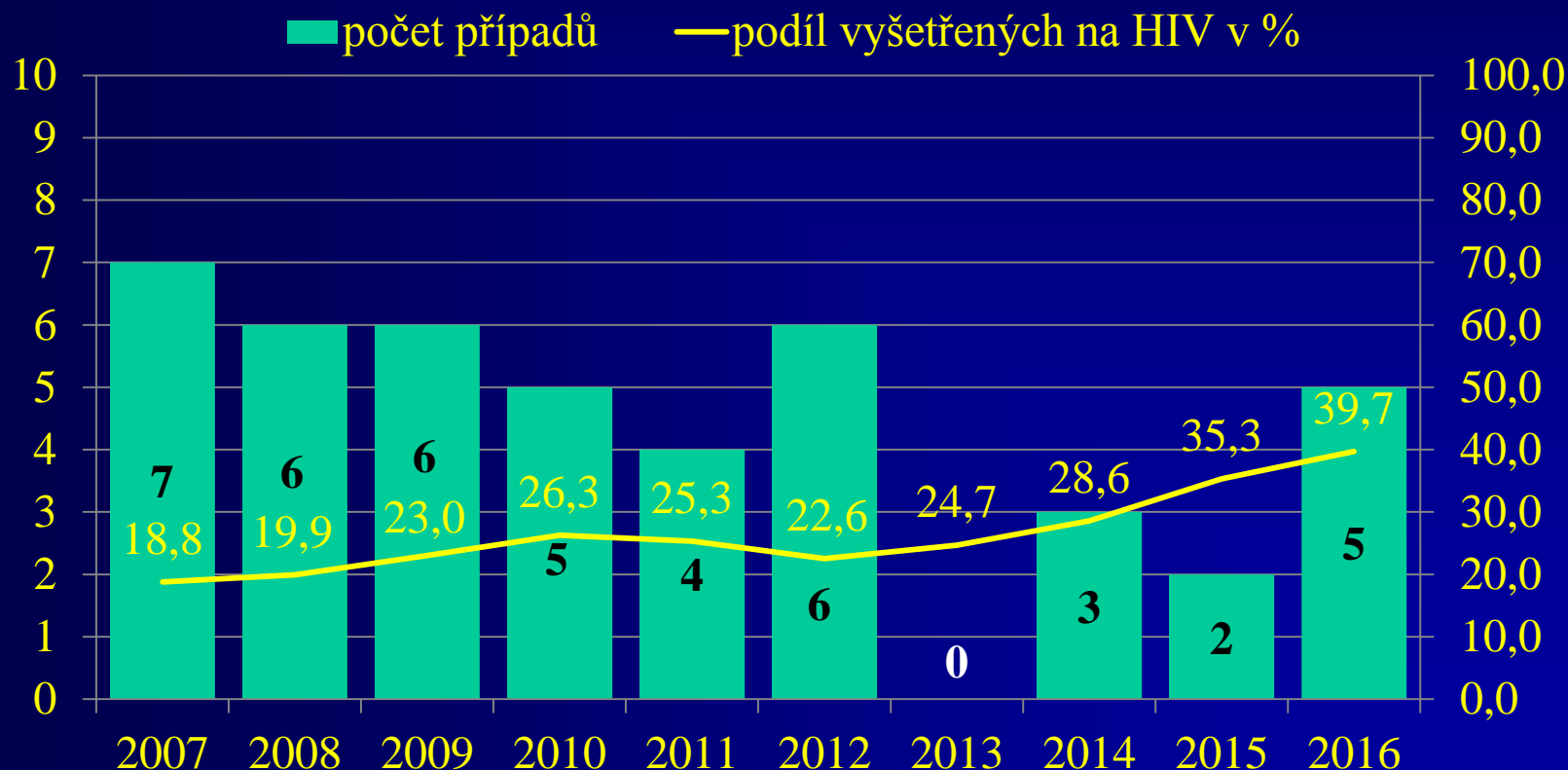
Hlášené případy TBC podle ověřenosti, ČR, 2016



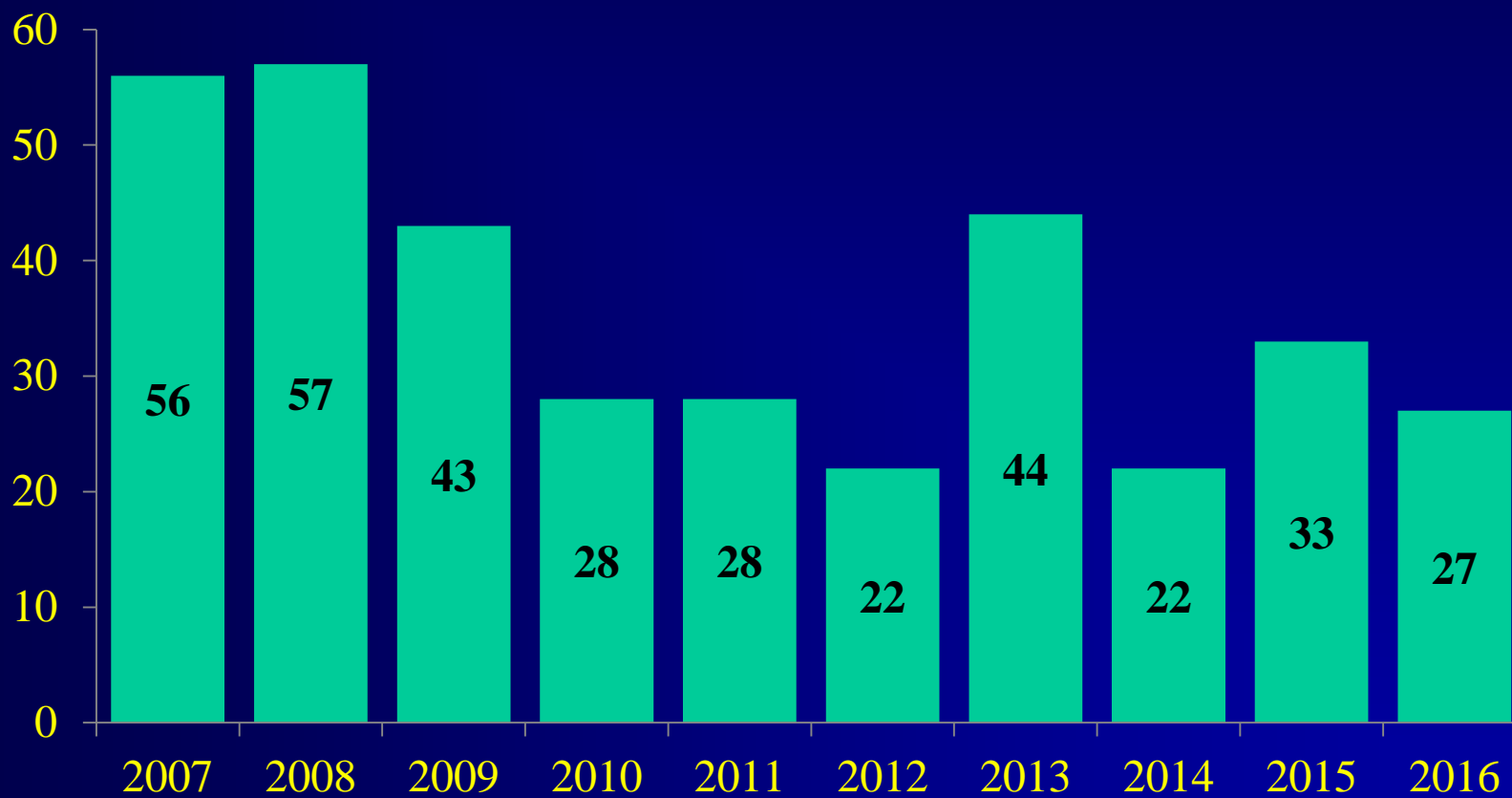
Hlášené počty MDR - TB v ČR, 2007 - 2016



Hlášené počty TBC u HIV+ a podíl vyšetřených na HIV, ČR, 2007 - 2016



Hlášené počty zemřelých na TBC v ČR, 2007 - 2016



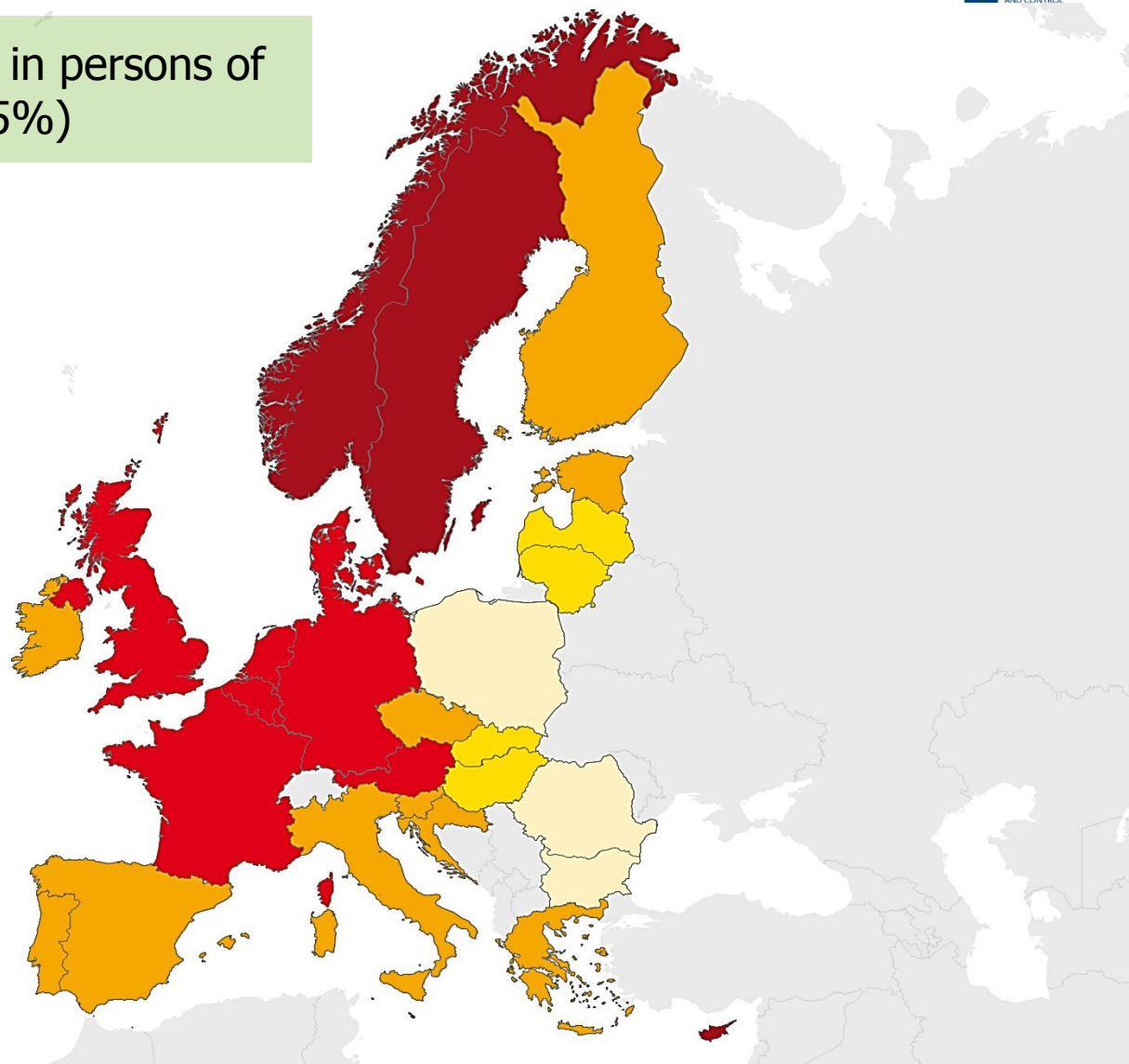
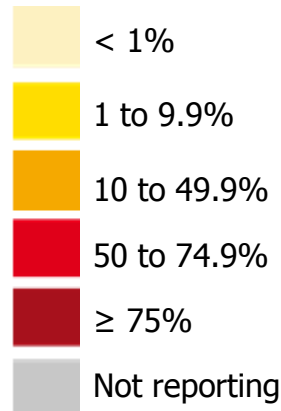
Hlášené počty TBC u osob narozených mimo ČR, 2007 - 2016



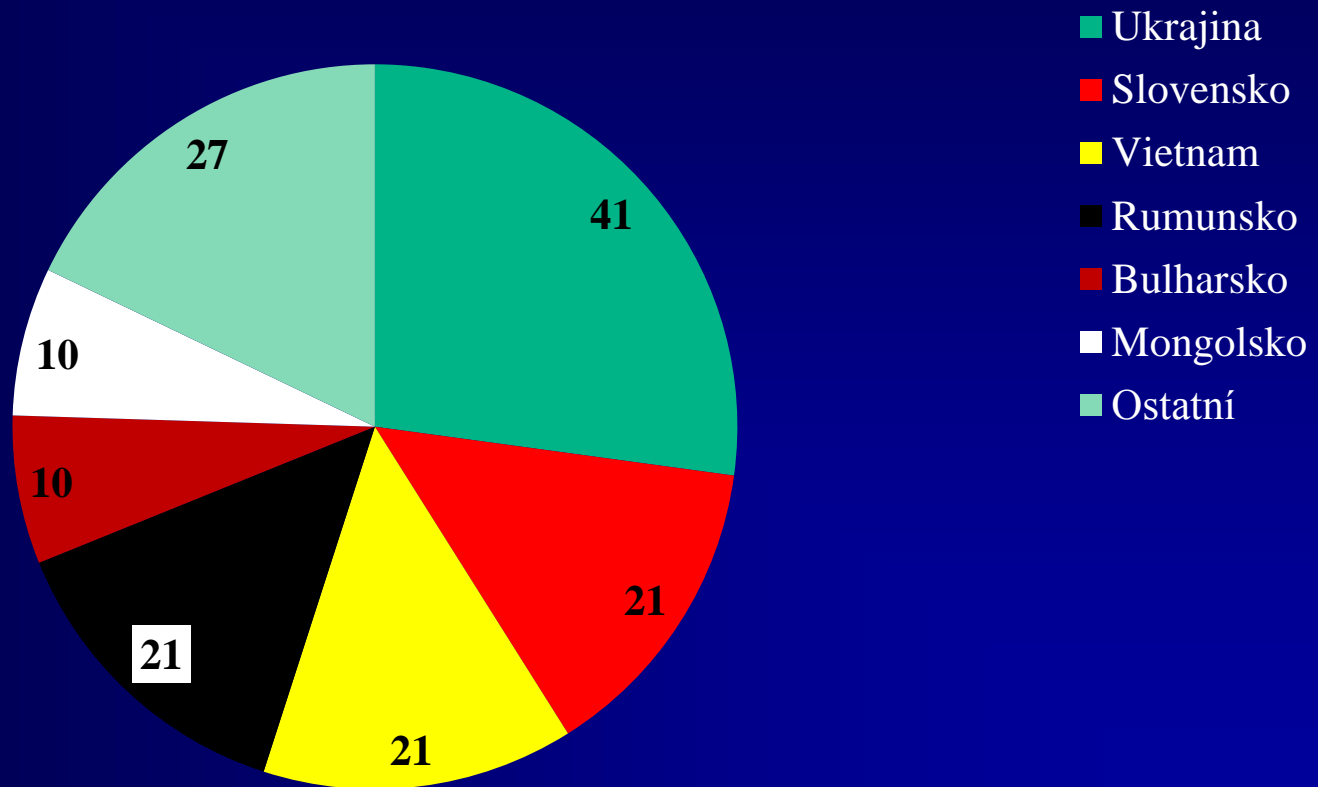
TB cases in persons of foreign origin, EU/EEA, 2015

29.8% of TB cases occurred in persons of foreign origin (range 0.2–89.5%)

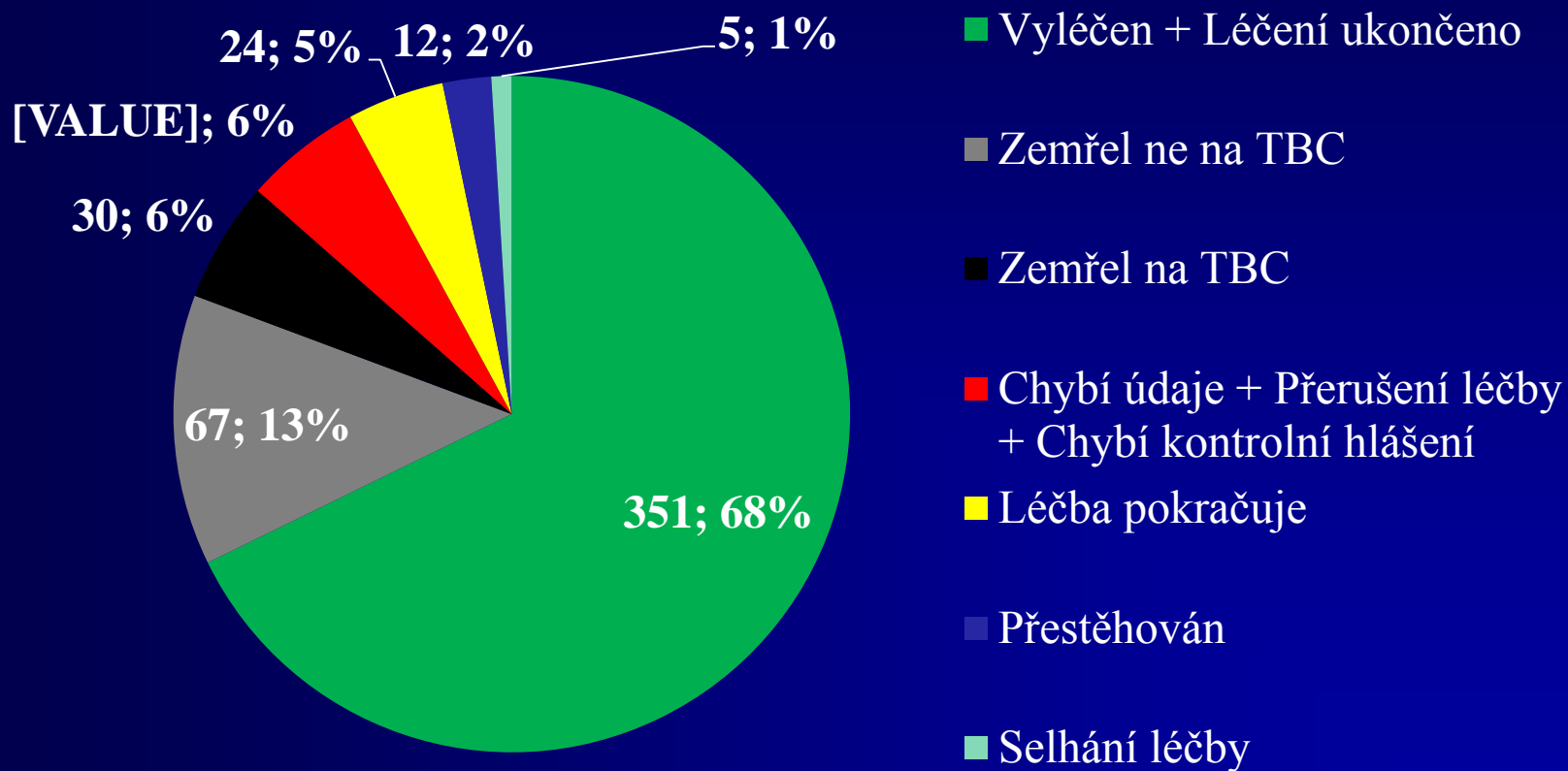
Proportion of cases



Počet hlášených onemocnění TBC v ČR podle země narození nemocného, 2016



Hodnocení AT léčby po 12 měsících u případů TBC hlášených do registru TBC v roce 2015, N = 518



Aviární mykobakteriόza u dětí < 5 let věku, ČR, 2007 – 2016

Rok	Počet
2007	0
2008	0
2009	0
2010	1
2011	1
2012	0
2013	1
2014	4
2015	13
2016	12

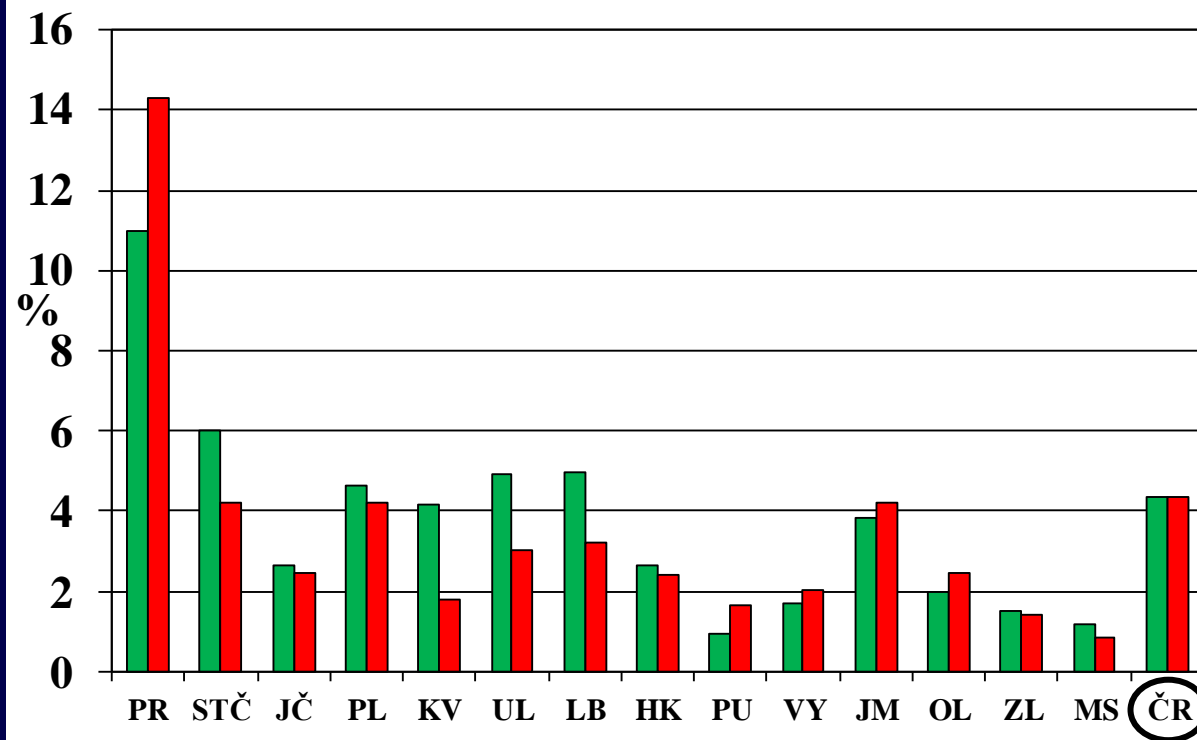
**Výsledky kontroly BCG
proočkovanosti u dětí
narozených 1.7.2015 – 31.12.2015**

**Kontrola HS na kalmetizačních
centrech a u PLDD v roce 2016**

Podíl (v %) ke kalmetizaci indikovaných dětí podle krajů – šetření v kalmetizačních centrech

Děti narozené 1. 1. 2014 – 30. 6. 2014

Děti narozené 1. 7. 2015 – 31. 12. 2015



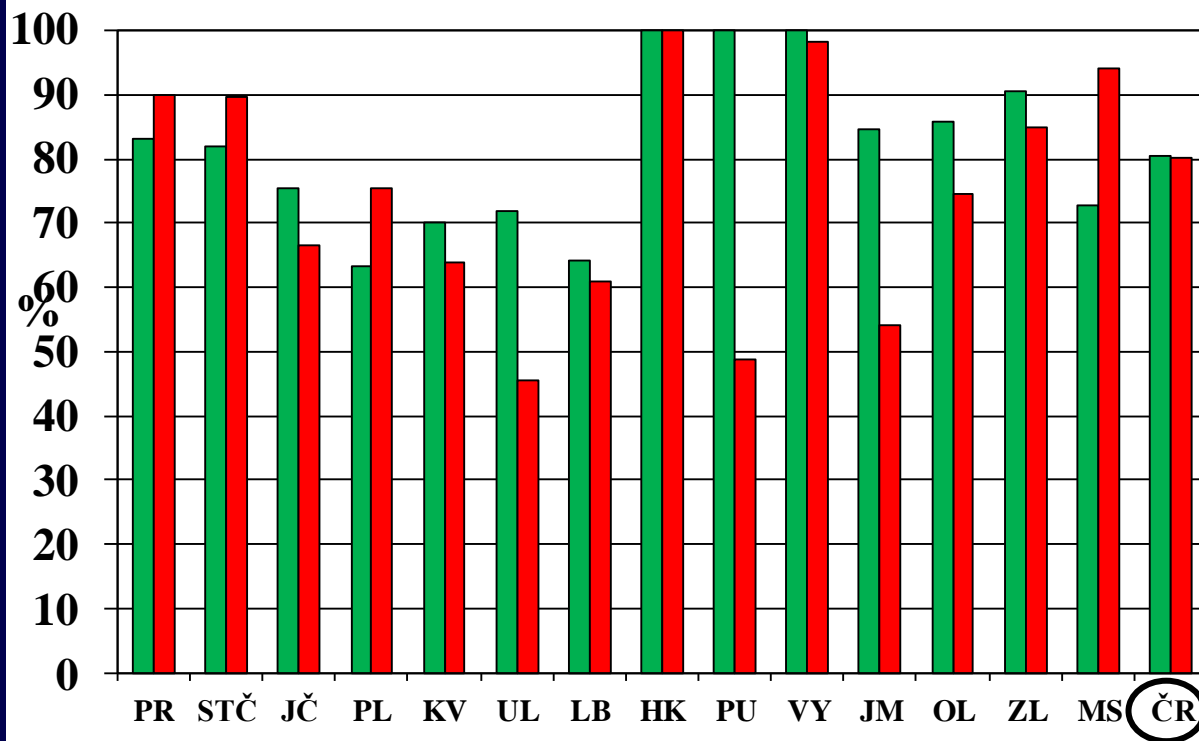
PL: Děti narozené 1.7.2015 – 30.9.2015

ZL: Děti narozené 1.1.2015 – 30. 6. 2015

Podíl (v %) kalmetizovaných z indikovaných dětí podle krajů – šetření v kalmetizačních centrech

Děti narozené 1. 1. 2014 – 30. 6. 2014

Děti narozené 1. 7. 2015 – 31. 12. 2015



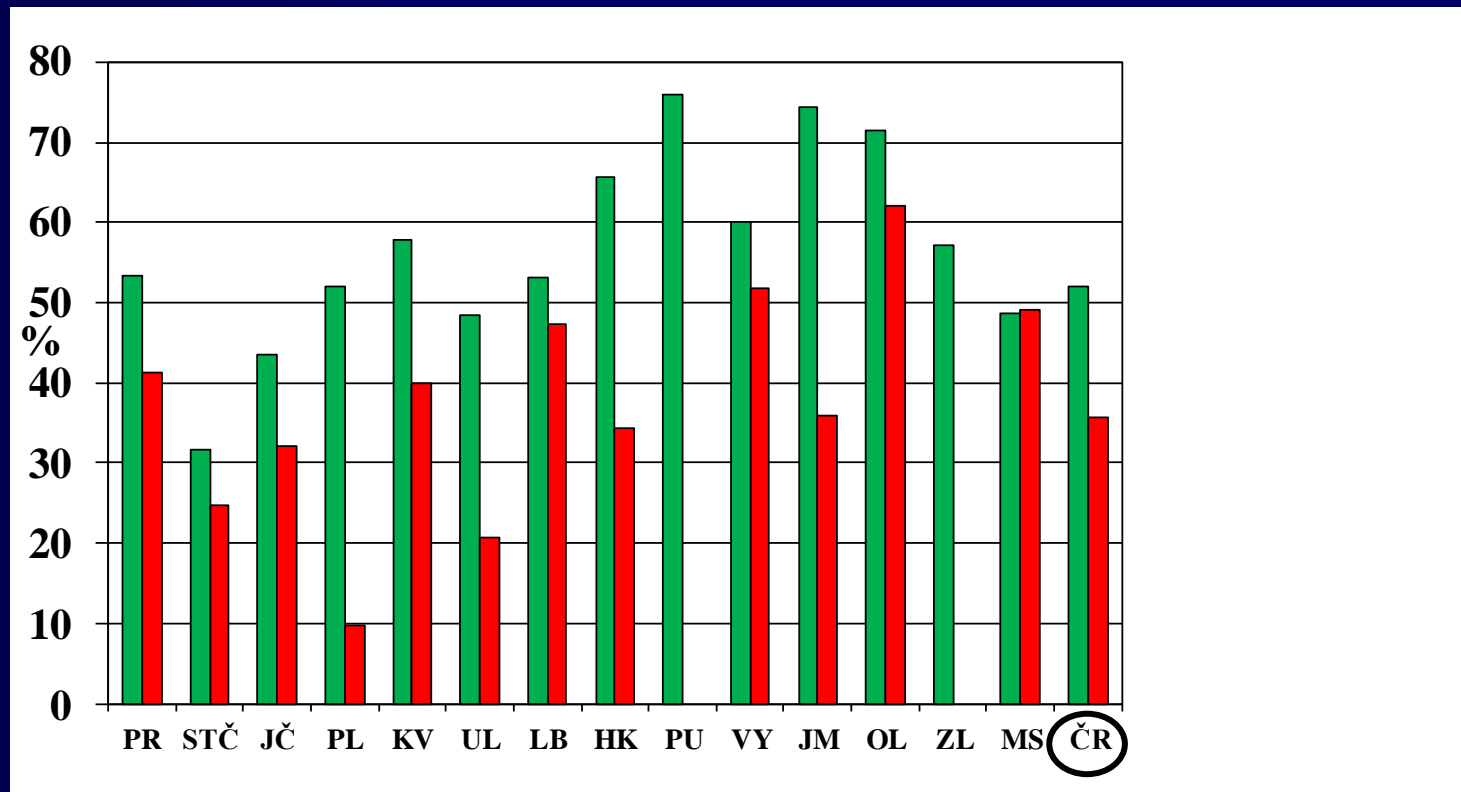
PL: Děti narozené 1.7.2015 – 30.9.2015

ZL: Děti narozené 1.1.2015 – 30. 6. 2015

Podíl (v %) kalmetizovaných do 6 týdnů věku z indikovaných dětí podle krajů – šetření v kalmetizačních centrech

Děti narozené 1. 1. 2014 – 30. 6. 2014

Děti narozené 1. 7. 2015 – 31. 12. 2015



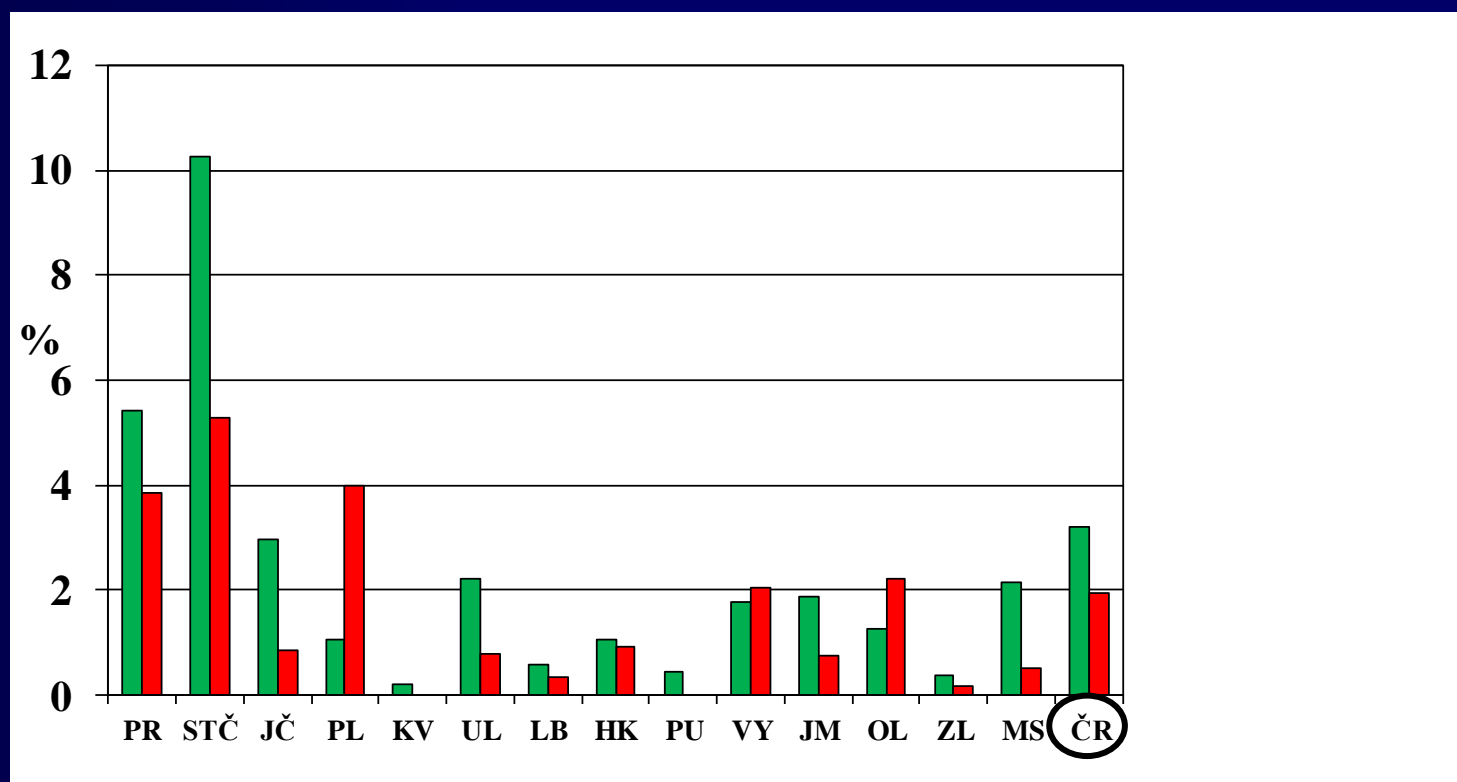
PL: Děti narozené 1.7.2015 – 30.9.2015

ZL: Děti narozené 1.1.2015 – 30. 6. 2015

Podíl (v %) kalmetizovaných neindikovaných dětí podle krajů – šetření v kalmetizačních centrech

Děti narozené 1. 1. 2014 – 30. 6. 2014

Děti narozené 1. 7. 2015 – 31. 12. 2015



PL: Děti narozené 1.7.2015 – 30.9.2015

ZL: Děti narozené 1.1.2015 – 30. 6. 2015

Děkuji za pozornost

„TB or not TB,
that is the question.“