

# **Základní charakteristika oboru vodovodů a kanalizací v České republice**

***František Barák – předseda představenstva SOVAK***

***Světový den vody 2018***

# Základní charakteristika oboru VaK v ČR

Počet obyvatel ČR zásobovaných z veř. vodovodů: 9,9 mil. (94,4 %)

Výroba pitné vody: **585,4 mil.m<sup>3</sup>**

- z toho spotřeba domácností 322,2 mil. m<sup>3</sup>
- z toho spotřeba domácností 88,3 l/osoba/den
- z toho průmysl, zemědělství, ostatní odběratelé 156,6 mil. m<sup>3</sup>

Ztráty pitné vody v trubní síti: 90,1 mil.m<sup>3</sup> (15,4 %)

Počet obyvatel připojených na kanalizaci: 8,9 mil. (84,7 %)

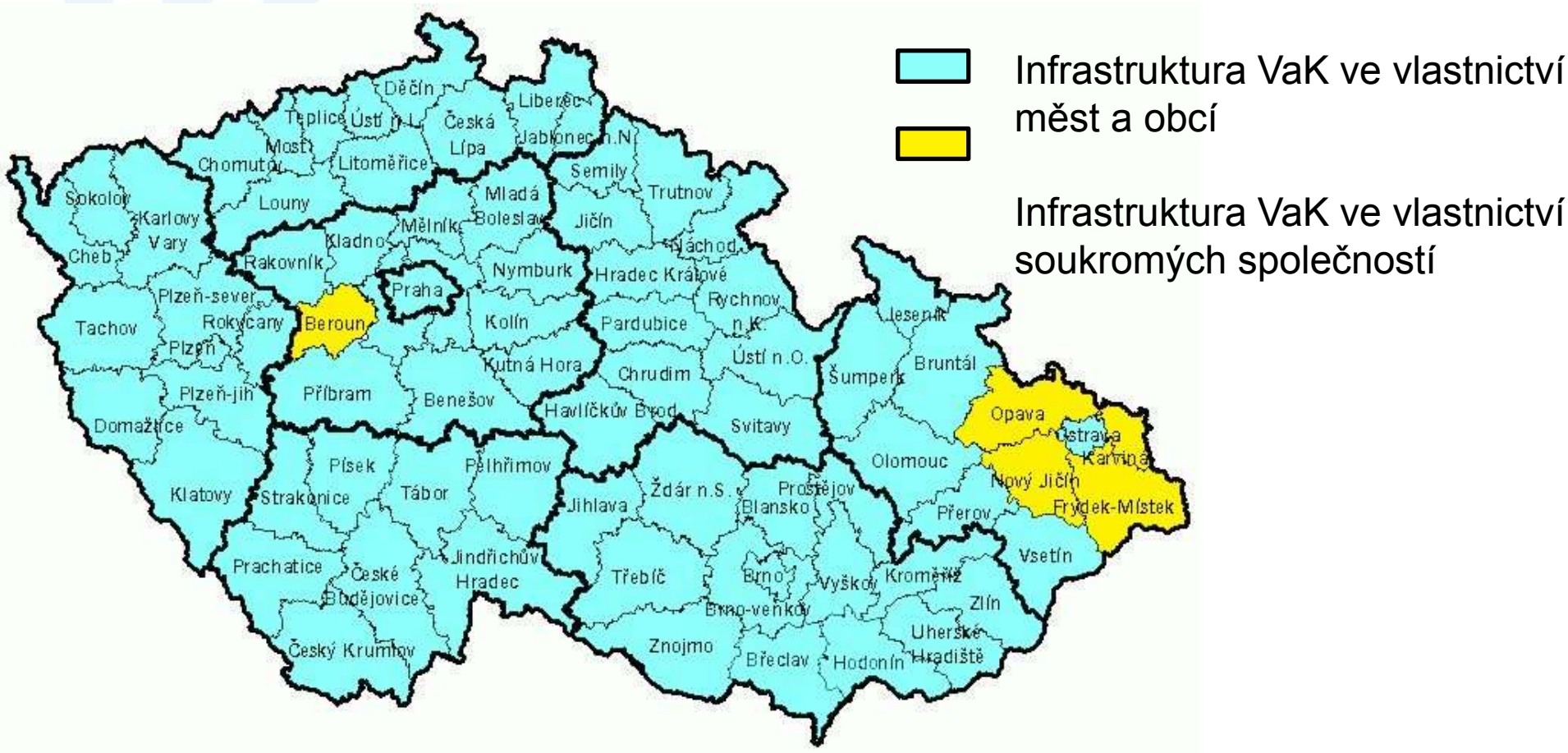
Celkem vyčištěno odpadních vod: **803,4 mil. m<sup>3</sup>**

- z toho srážkové vody 368,6 mil. m<sup>3</sup>
- z toho splaškové vody 294,1 mil. m<sup>3</sup>
- z toho průmyslové a ostatní vody 140,7 mil. m<sup>3</sup>

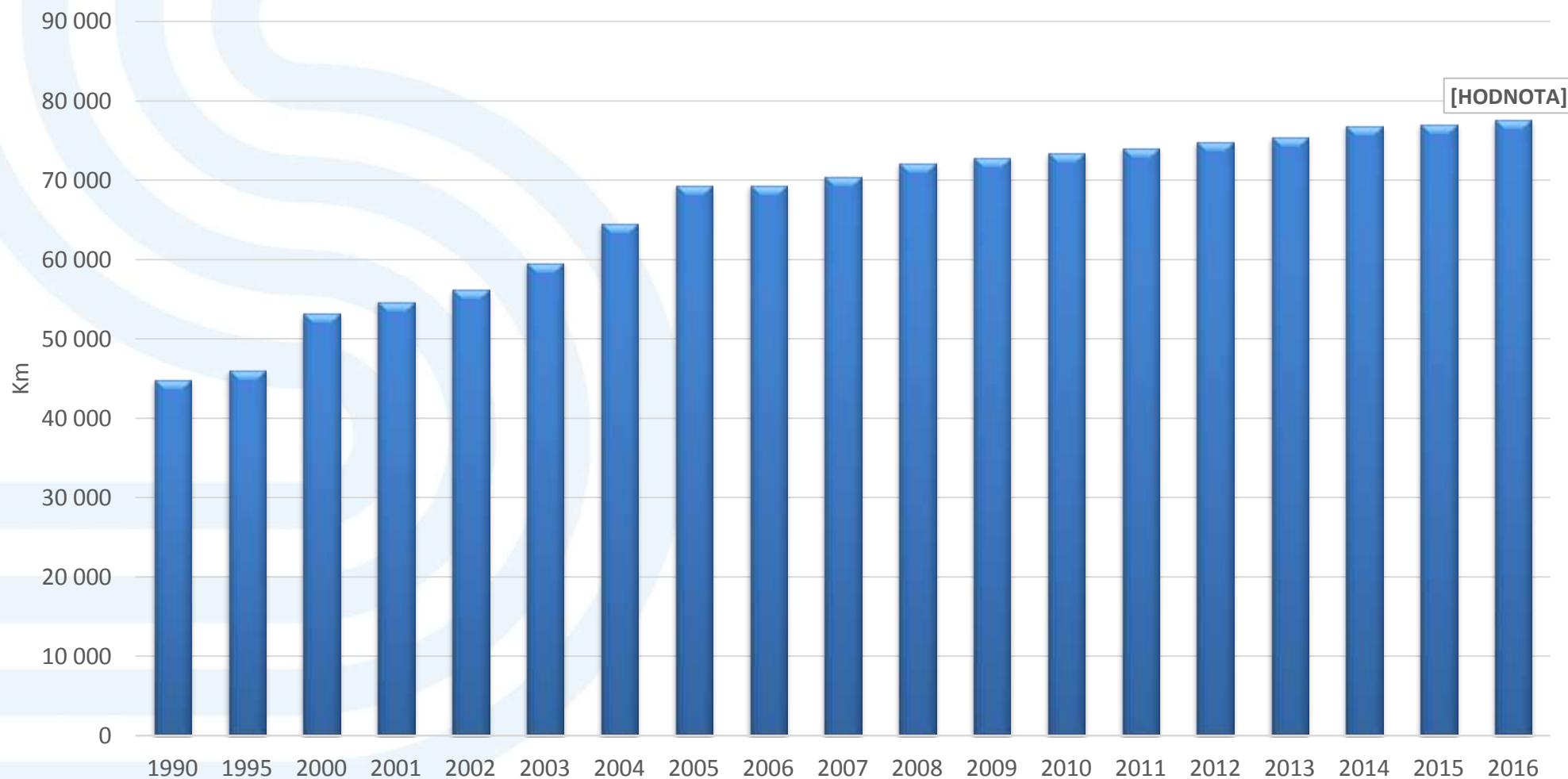
# Základní charakteristika oboru VaK v ČR

Počet vlastníků VaK:	6 668
Počet provozovatelů VaK:	2 853
Počet čistíren odpadních vod (mimo domovní):	3 066
Počet úpraven vod:	3 757
Délka vodovodní sítě:	77 681 Km
Délka kanalizační sítě:	47 141 Km

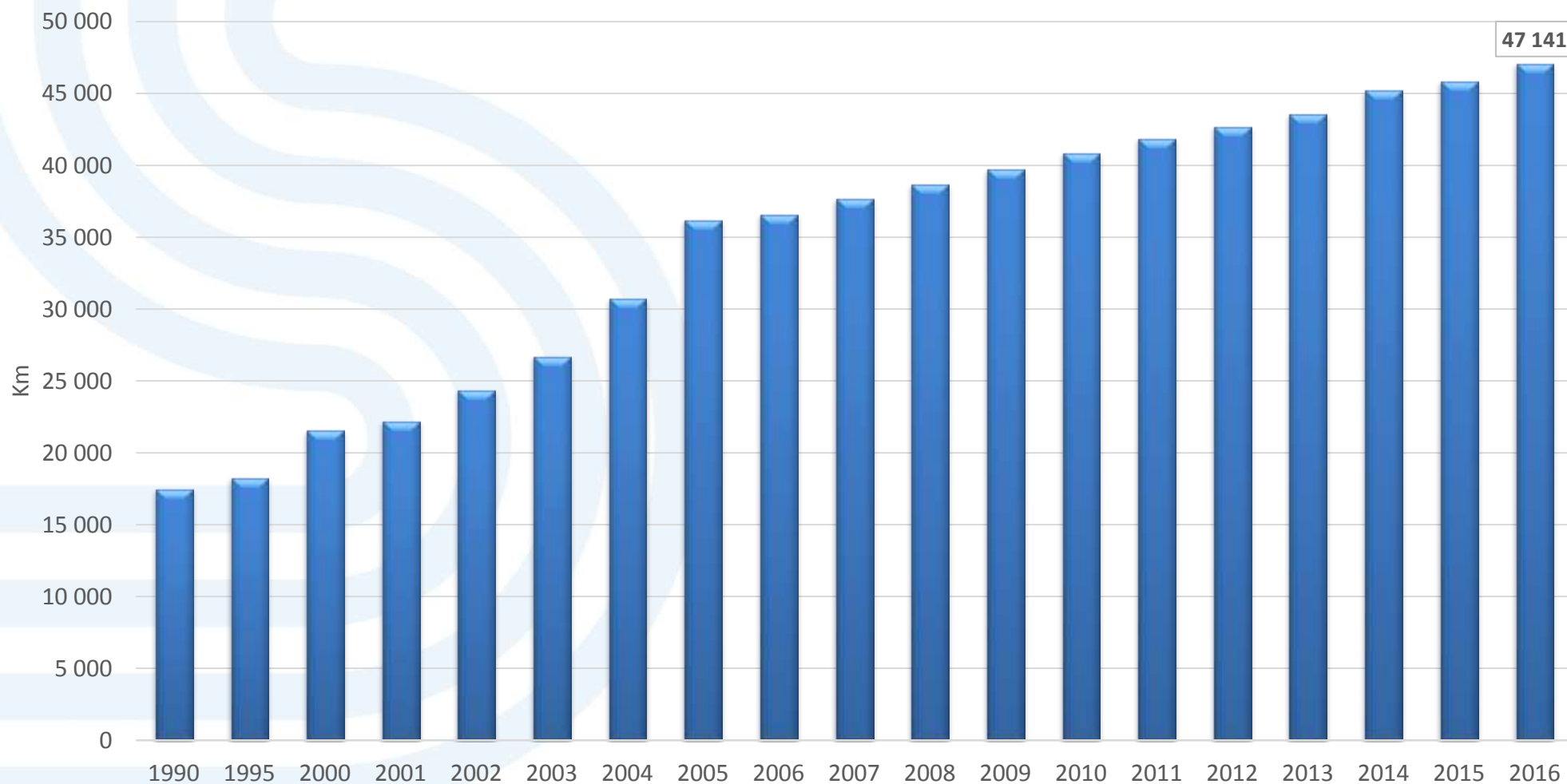
## Rozdělení vlastnictví vodohospodářského majetku v České republice



## Délka vodovodní sítě v ČR

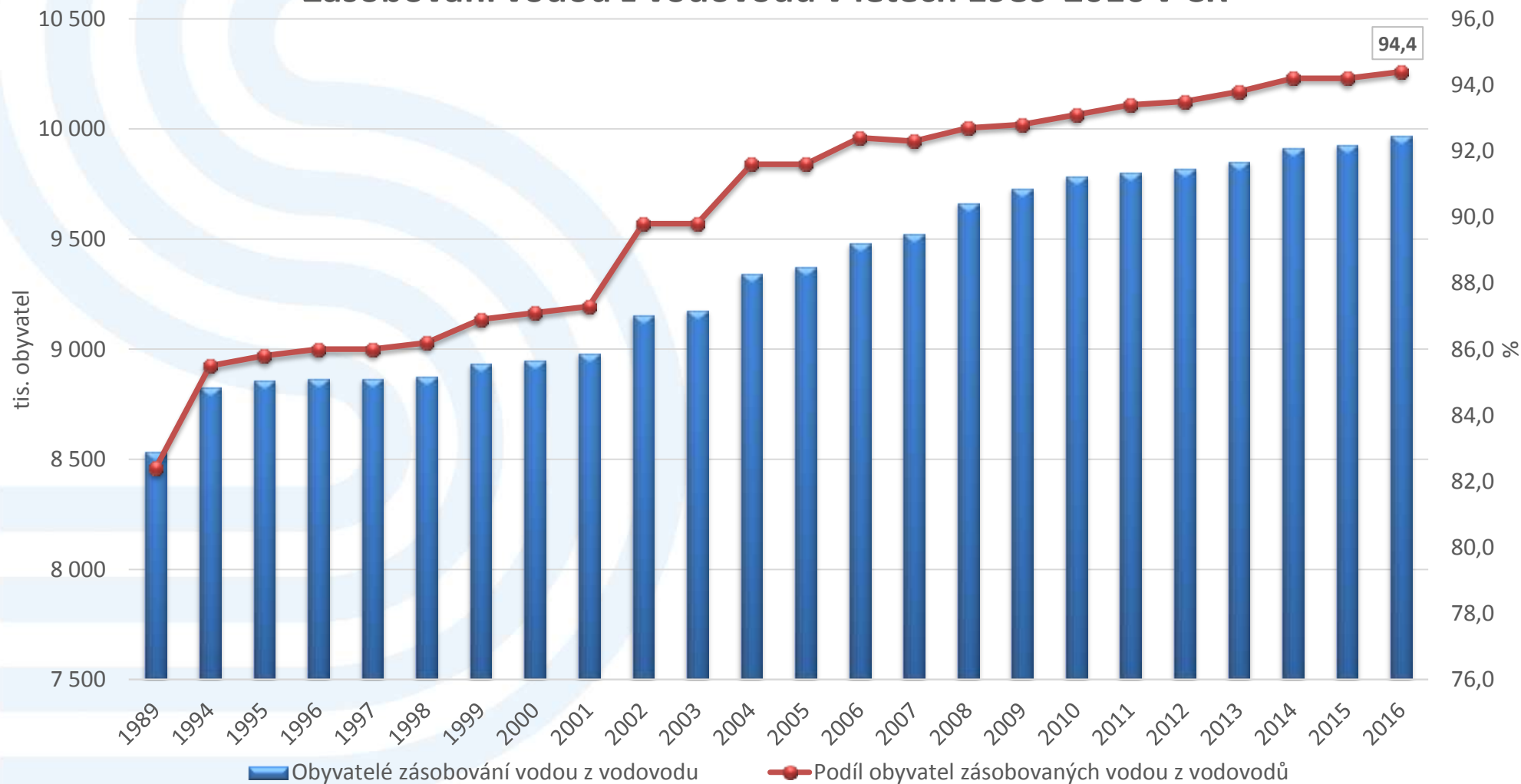


## Délka kanalizační sítě v ČR

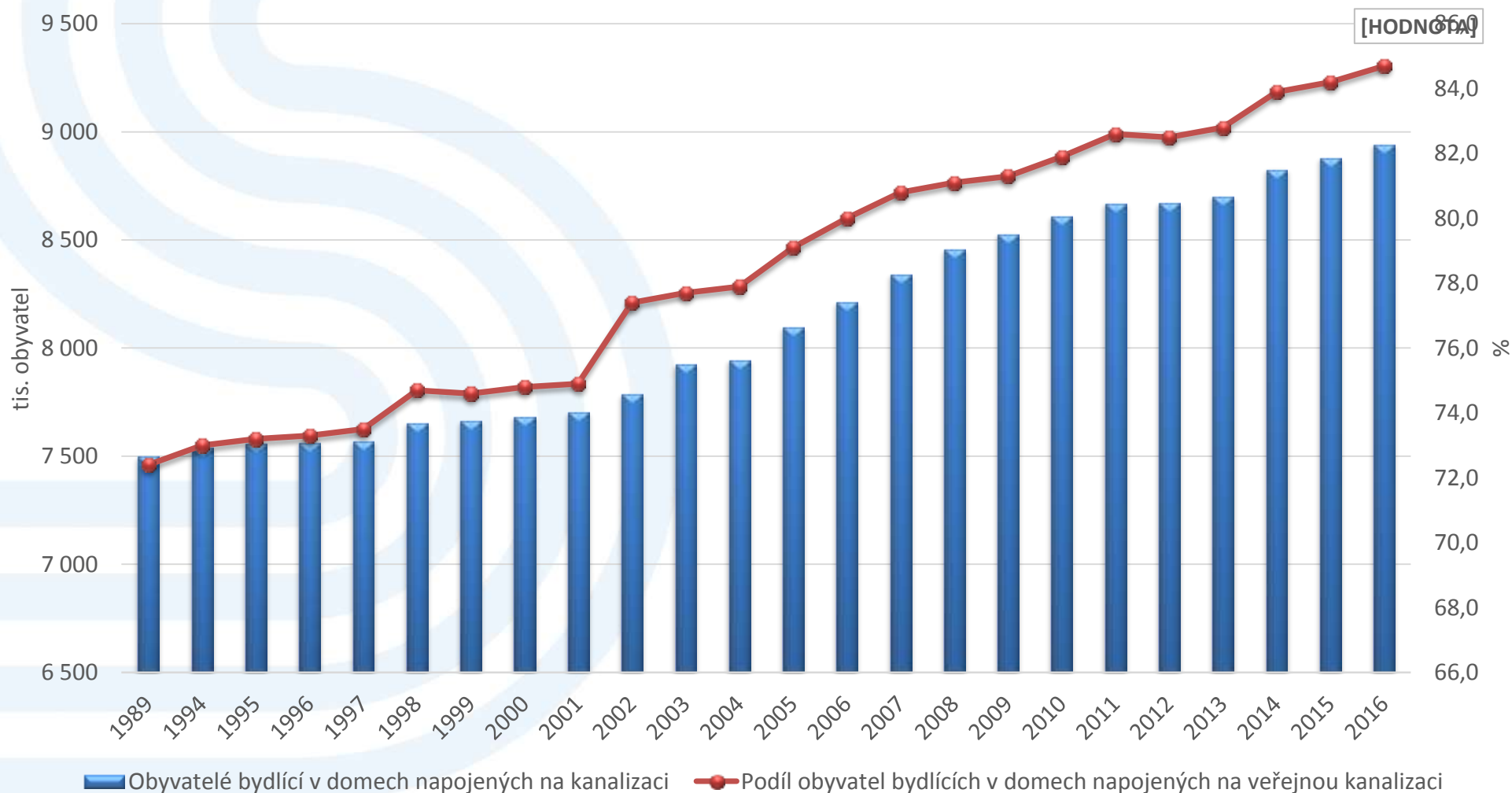




## Zásobování vodou z vodovodů v letech 1989-2016 v ČR



## Kanalizace pro veřejnou potřebu v letech 1989-2016 v ČR

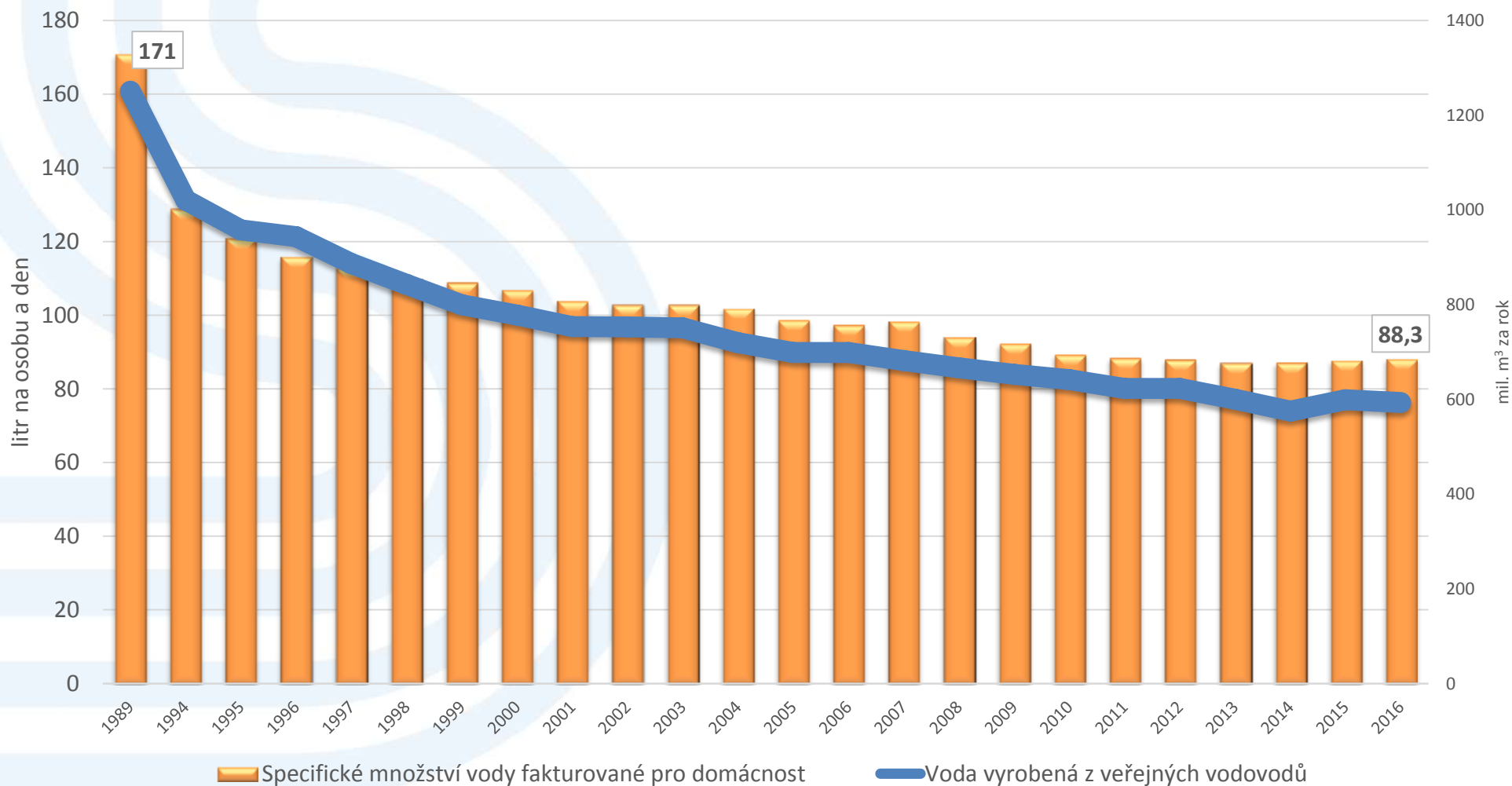




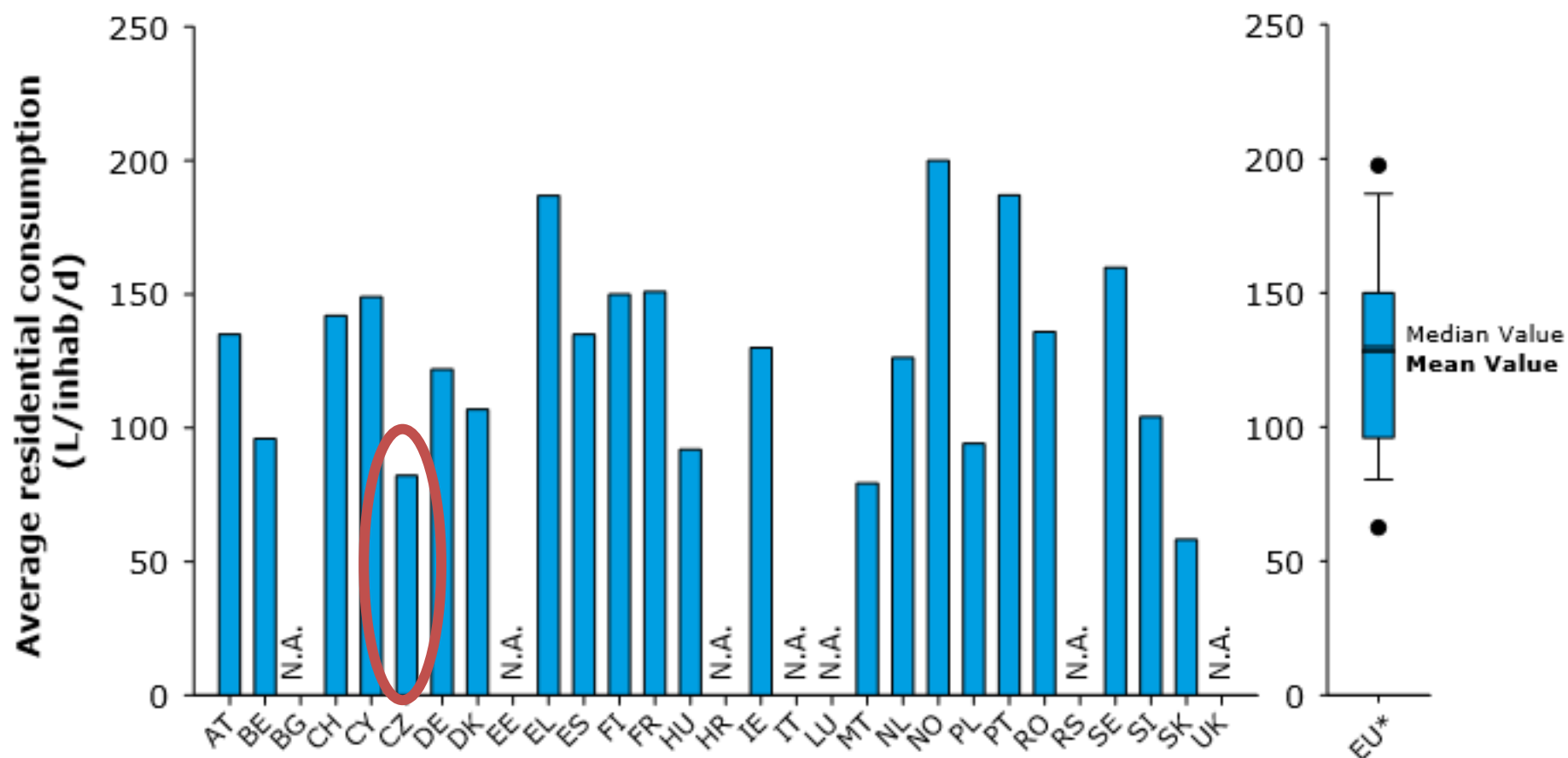
## Porovnání napojení obyvatel se sousedními státy:

	Veřejný vodovod	Veřejná kanalizace
<b>Česká republika</b>	93,8 %	82,8 %
<b>Slovensko</b>	87,4 %	63,6 %
<b>Polsko</b>	88,0 %	65,1 %
<b>Rakousko</b>	95,1 %	94,5 %
<b>Německo</b>	99,3 %	97,3 %

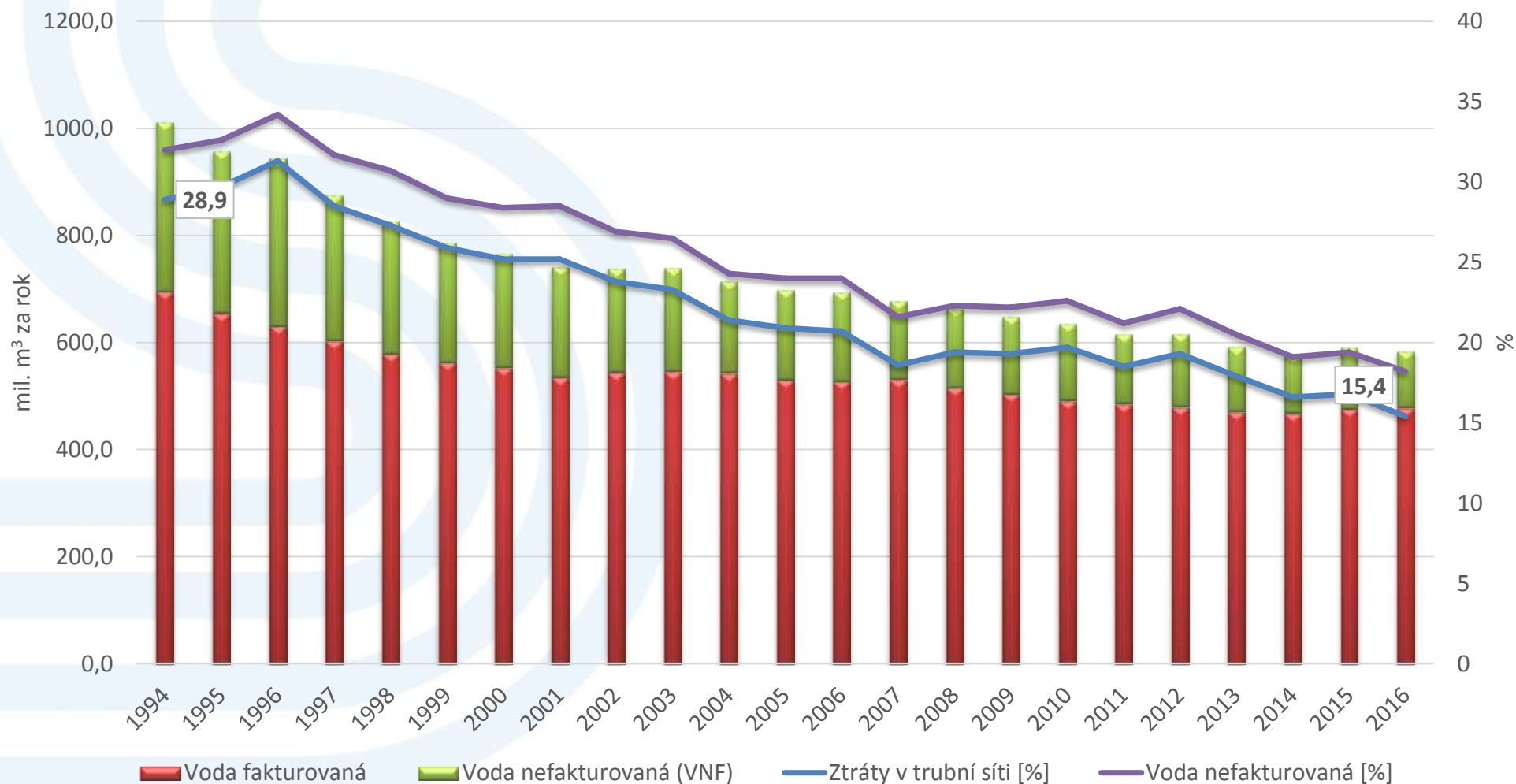
## Vývoj výroby a spotřeby pitné vody v ČR v letech 1989-2016



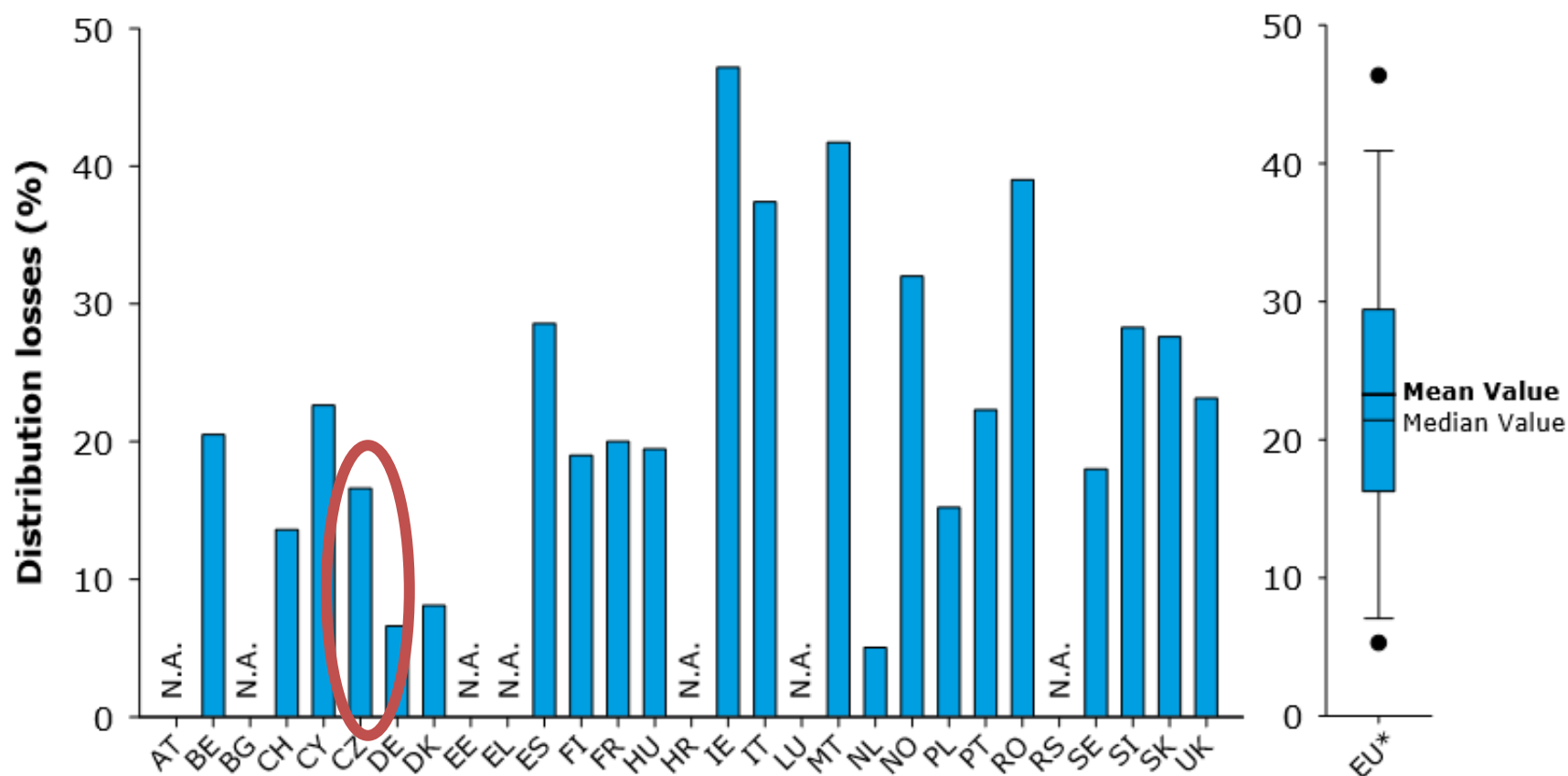
## Spotřeba pitné vody na osobu a den v Evropě – rok 2012



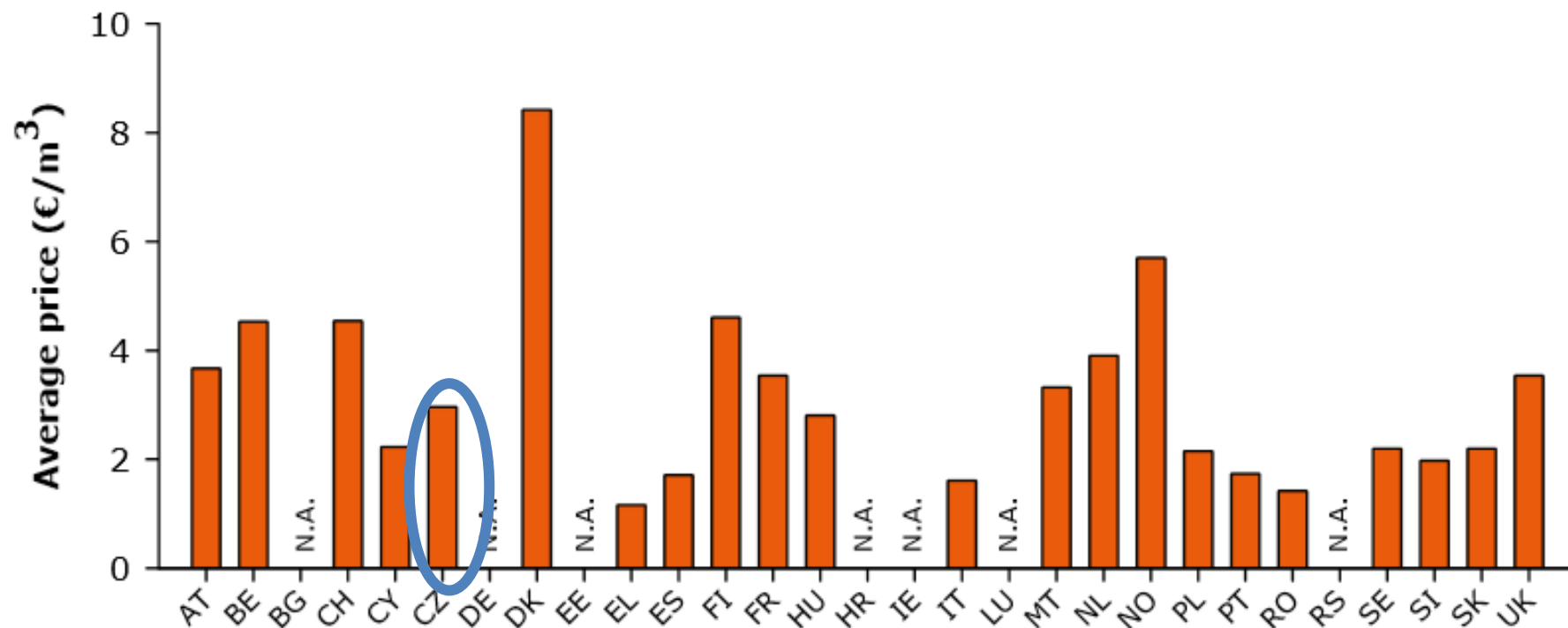
## Ztráty vody v trubní síti v letech 1994-2016



## Ztráty vody trubní sítě v Evropě – rok 2012

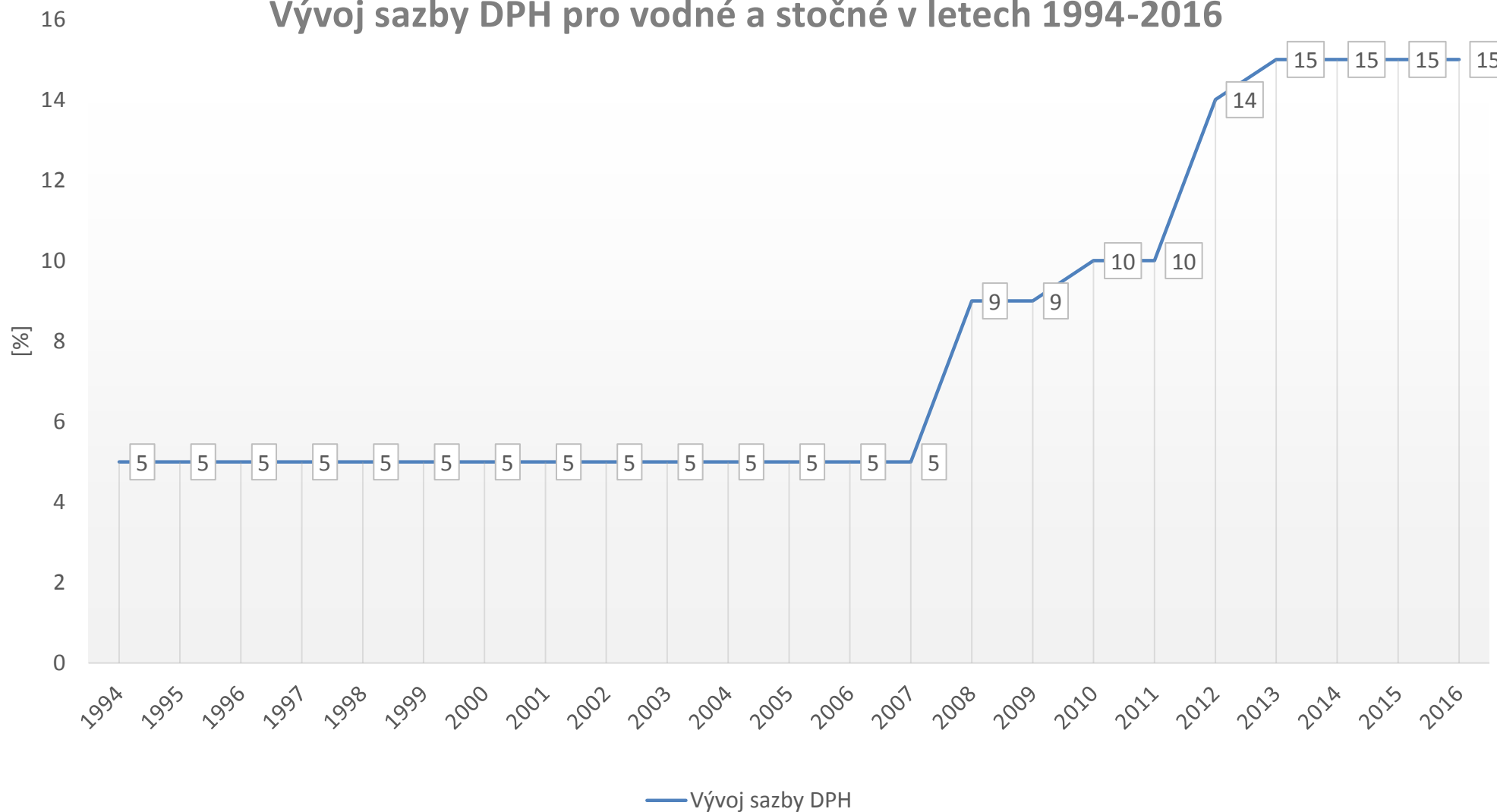


# Výše plateb za vodné a stočné v Evropě – rok 2012





## Vývoj sazby DPH pro vodné a stočné v letech 1994-2016



# Sazby DPH v ČR a zahraničí

% DPH		Země
0 %		Argentina, Austrálie, Barbados, Dominikánská republika, Indonésie, Irsko, Jižní Korea, Malta, Namibie, Velká Británie, USA
1 % — 10 %	2,50 %	Švýcarsko
	3 %	Lucembursko
	5 %	Makedonie, Vietnam
	5,5 %	Francie
	6 %	Belgie, Nizozemí, Portugalsko
	7 %	Maroko, Německo
	8 %	Polsko
	9,5 %	Slovinsko
	10 %	Rakousko
11 % — 20 %	13 %	Chorvatsko, Čína, Řecko
	14 %	Finsko
	<b>15 %</b>	<b>Česká republika</b>
	20 %	Bulharsko, Estonsko, Slovensko
21 % plus	24 %	Rumunsko
	25 %	Dánsko, Švédsko
	27 %	Maďarsko

## Propojení aglomerací vodovodními řadami



# Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR, z.s. (SOVAK ČR)

## **Sídlo a korespondenční adresa:**

Novotného lávka 5  
110 00 Praha 1

## **Kancelář:**

Křižovnické náměstí 2  
110 00 Praha 1

## **ředitel:**

Oldřich Vlasák  
Tel.: +420 221 082 207  
e-mail: [sovak@sovak.cz](mailto:sovak@sovak.cz)  
web: [www.sovak.cz](http://www.sovak.cz)