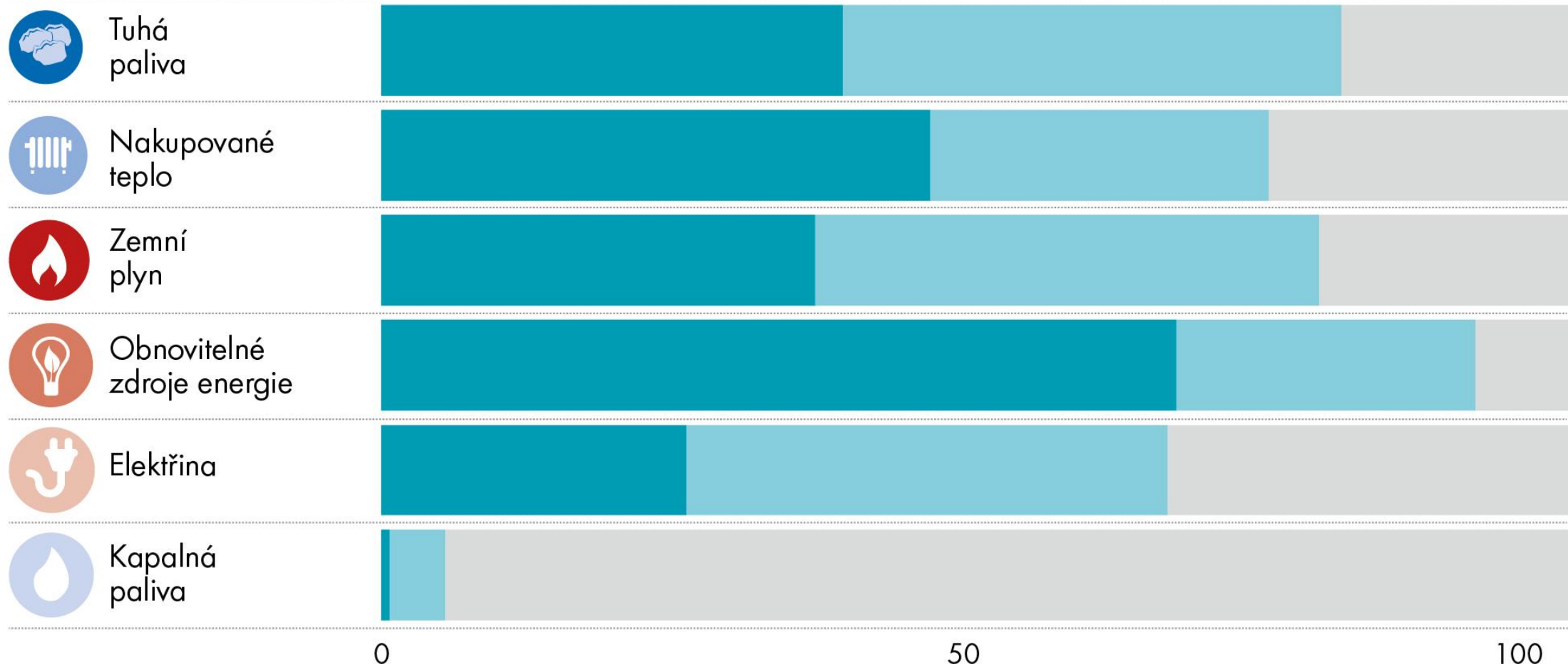


# SPOTŘEBA PALIV A ENERGÍÍ V DOMÁCNOSTECH

Radek Matějka a Zbyněk Štech

Tisková konference, 23. února 2017, Praha

# Struktura spotřeby paliv a energií v České republice (v %)



domácnosti



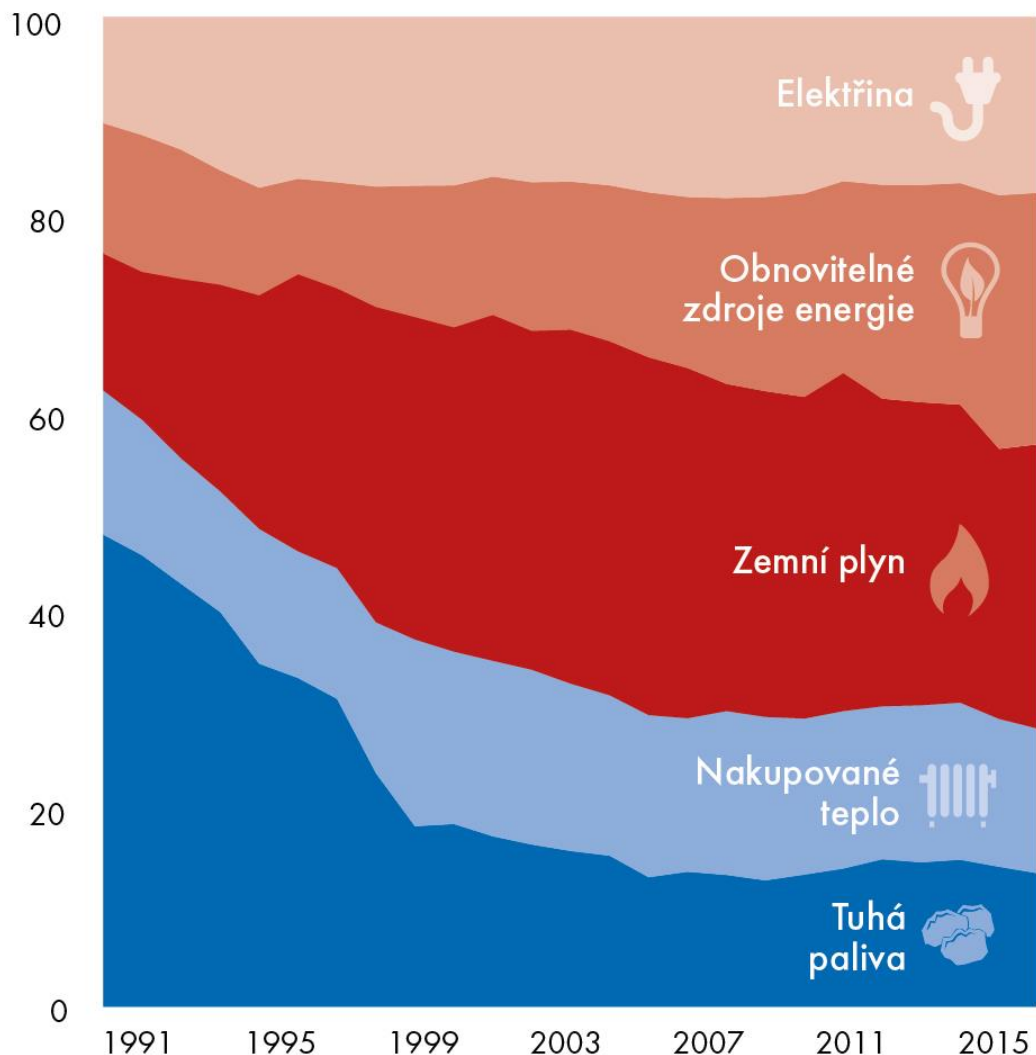
průmysl



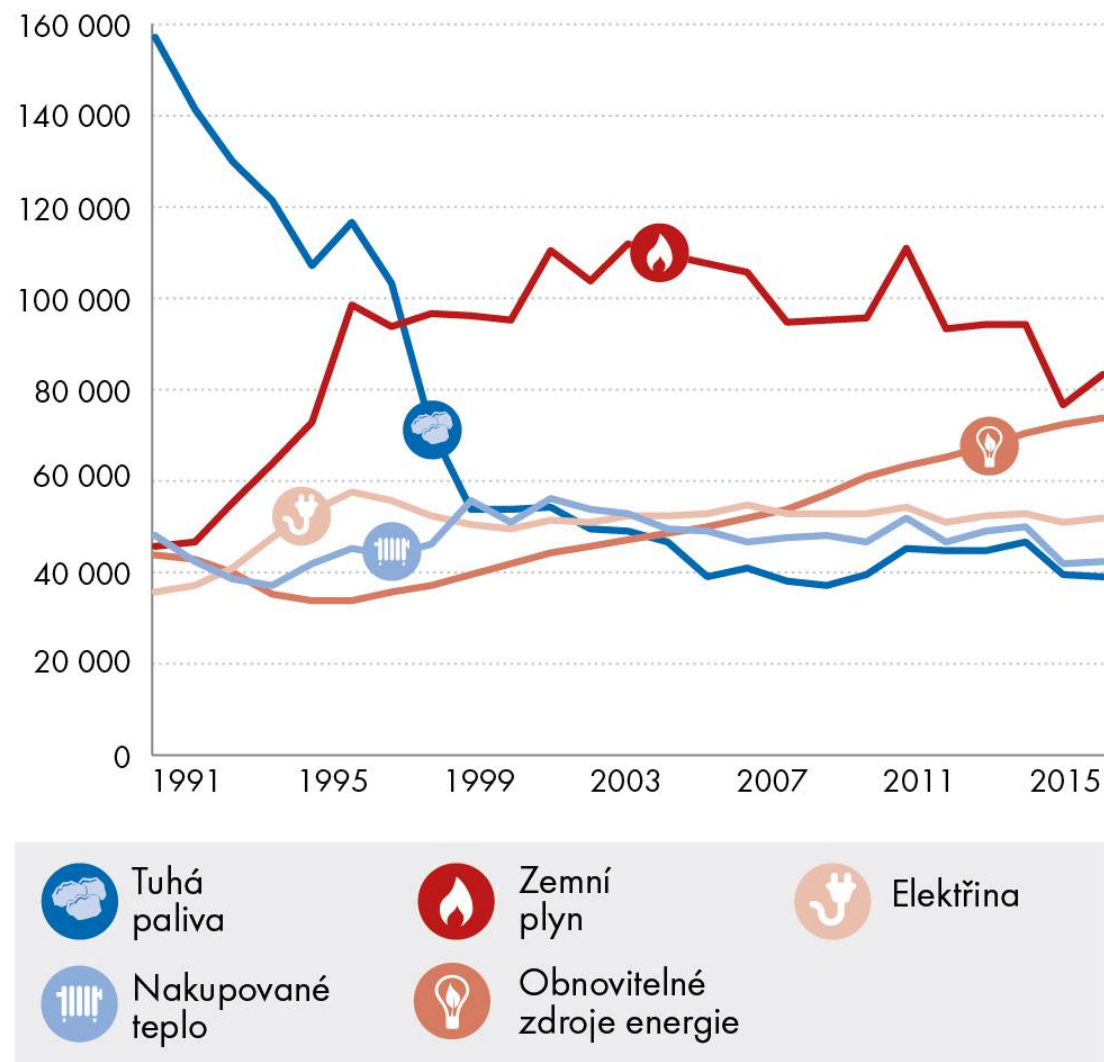
ostatní odvětví

# Vývoj spotřeby vybraných paliv v domácnostech

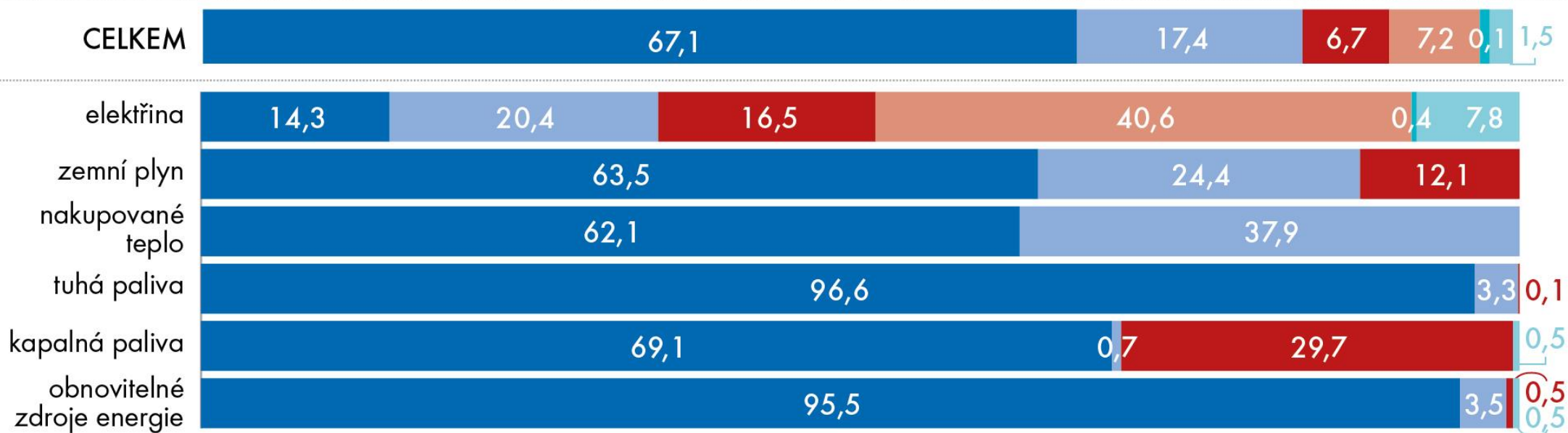
KONEČNÁ SPOTŘEBA PALIV A ENERGIÍ  
V DOMÁCNOSTECH V LETECH 1991-2015 (v %)



KONEČNÁ SPOTŘEBA PALIV A ENERGIÍ  
V DOMÁCNOSTECH V LETECH 1991-2015 (v TJ)



# Struktura spotřeby paliv a energií domácností podle účelu užití v roce 2015 (v %)



Vytápění



Ohřev vody



Vaření



Osvětlení, spotřebiče

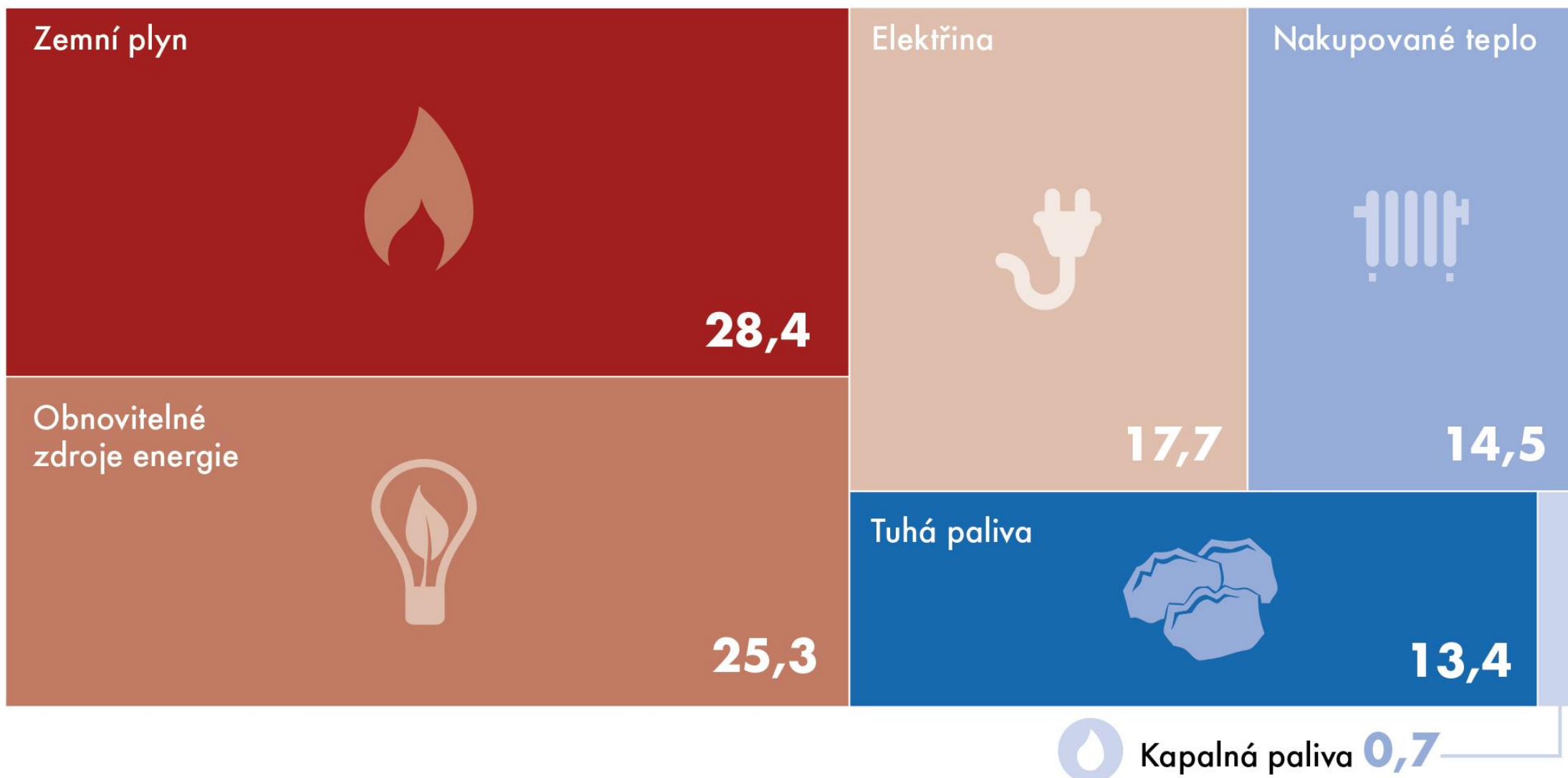


Chlazení



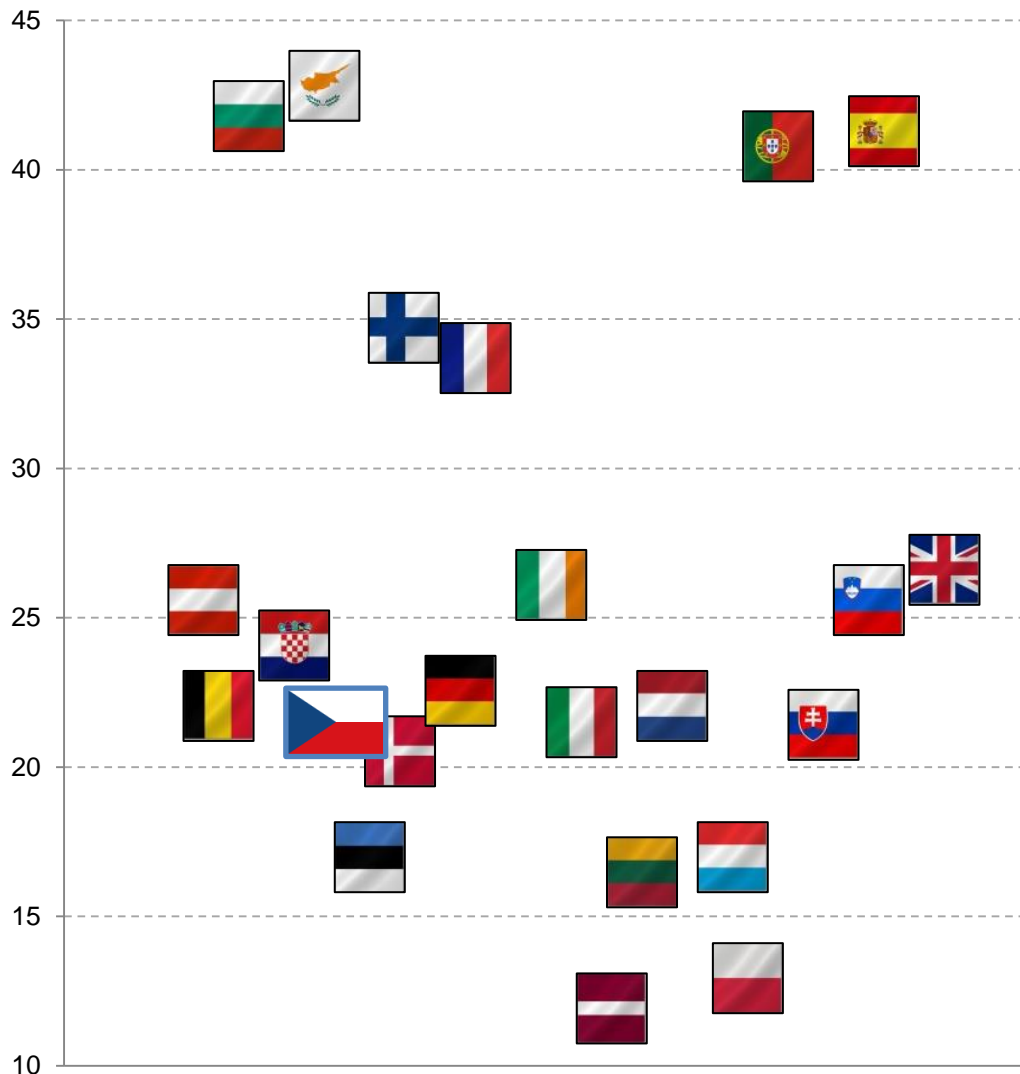
Ostatní užití

# Struktura spotřeby paliv v domácnostech v roce 2015 (v %)

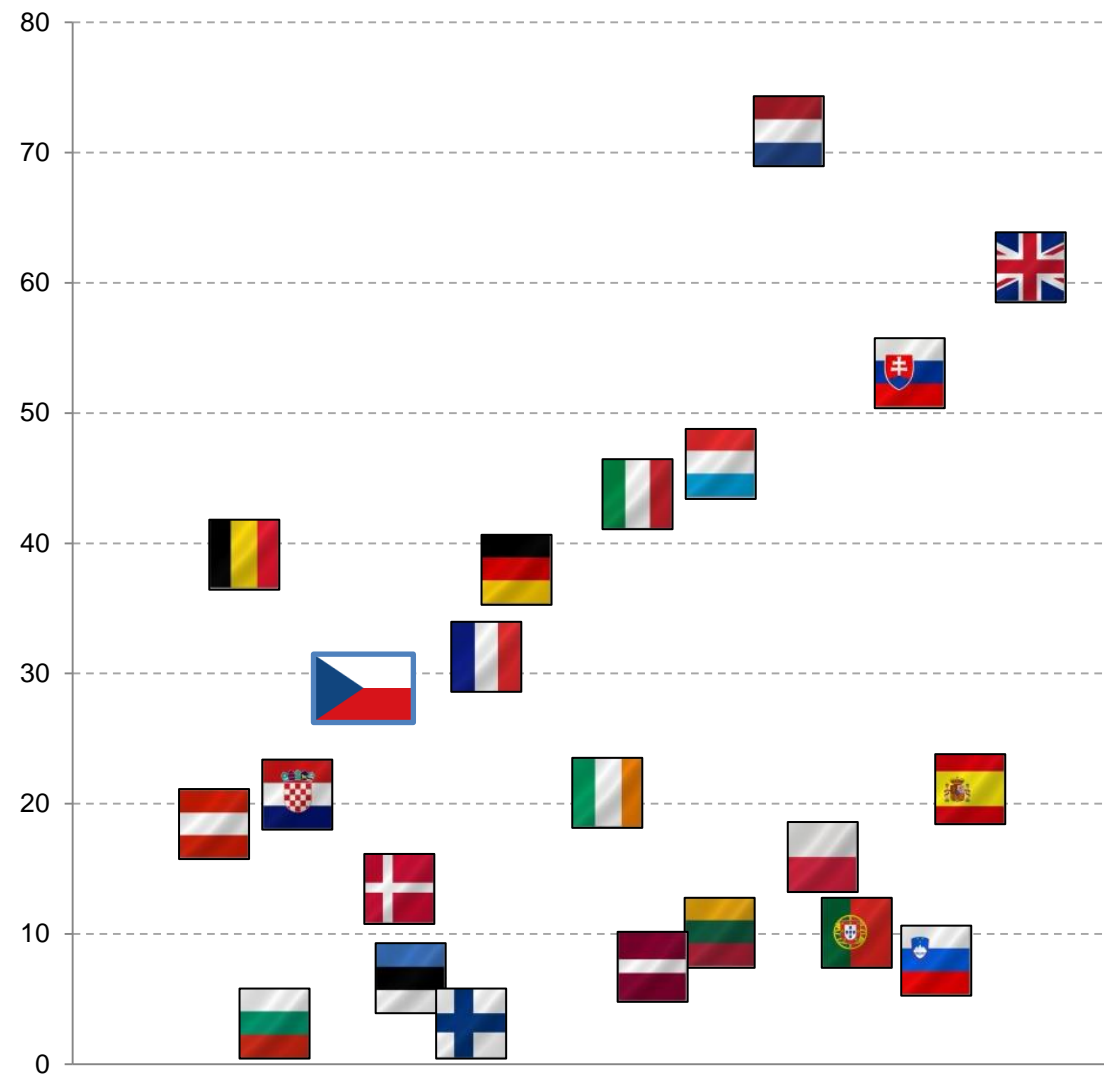


# Mezinárodní srovnání spotřeb domácností v roce 2014

Podíl spotřeby elektřiny na celkové spotřebě paliv v domácnostech (v %)

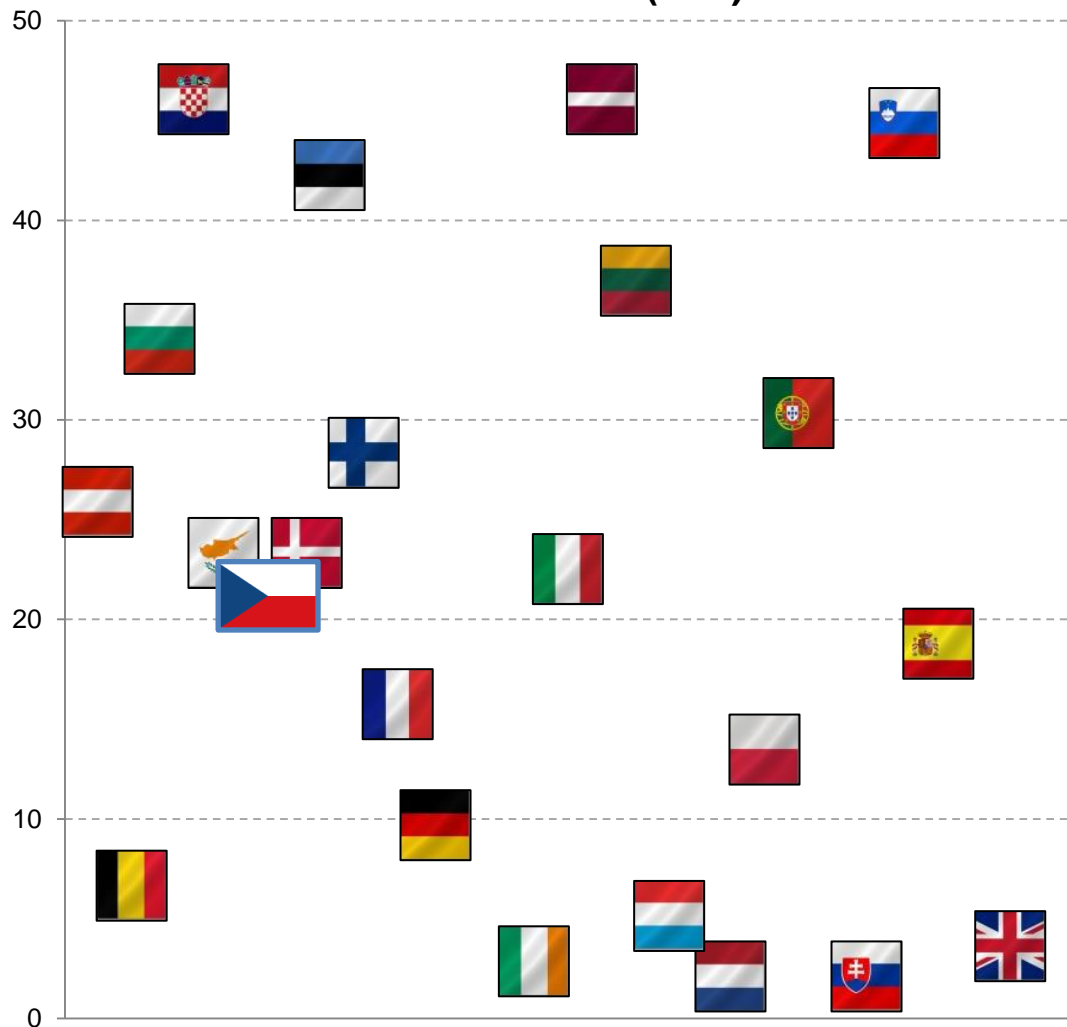


Podíl spotřeby zemního plynu na celkové spotřebě paliv v domácnostech (v %)

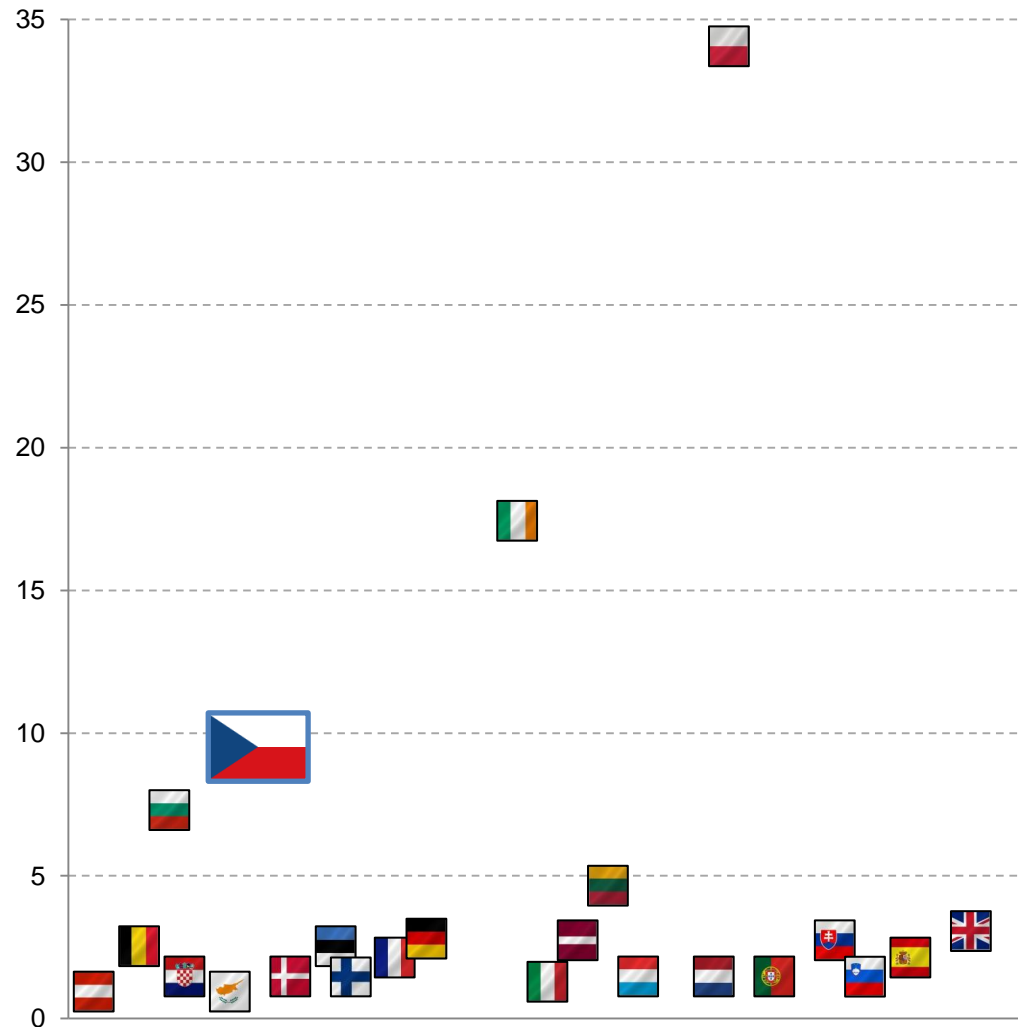


# Mezinárodní srovnání spotřeb domácností v roce 2014

## Podíl spotřeby obnovitelných zdrojů energie na celkové spotřebě paliv v domácnostech (v %)



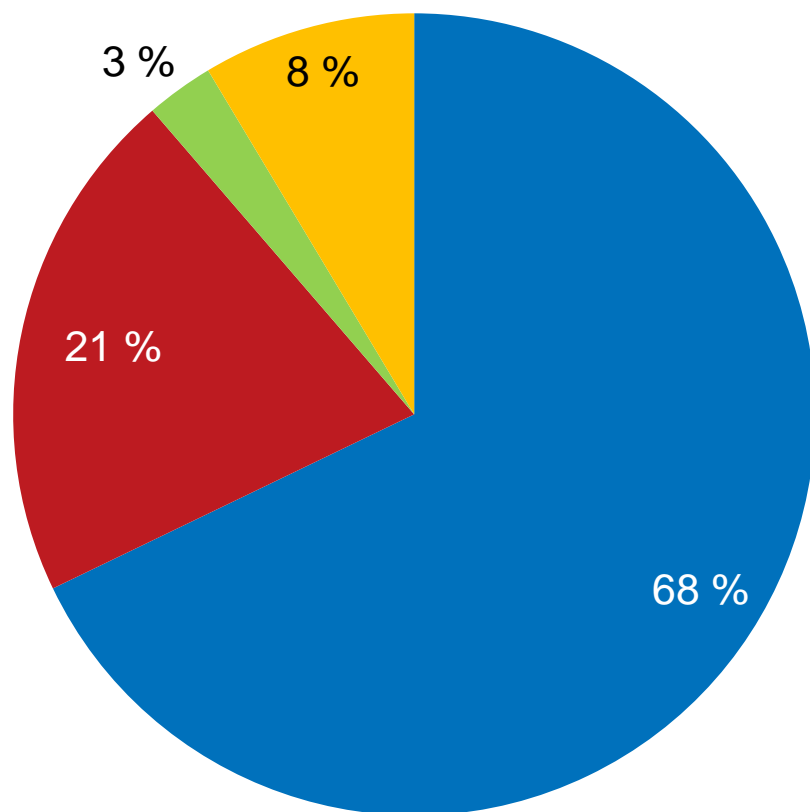
## Podíl spotřeby tuhých paliv na celkové spotřebě paliv v domácnostech (v %)





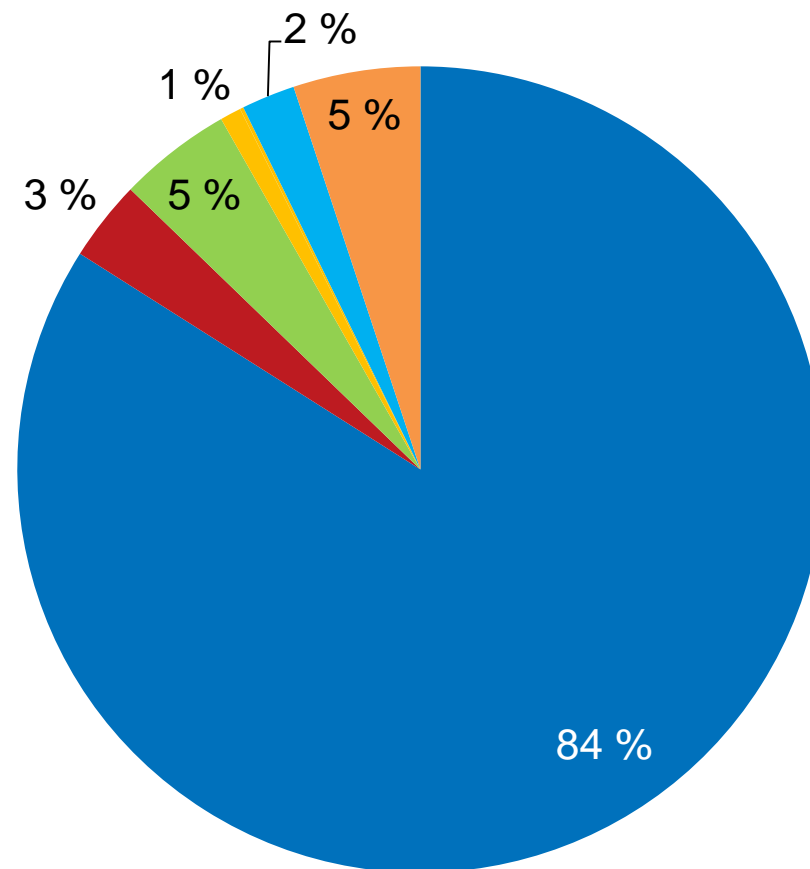
# Struktura používaných paliv a energií v domácnostech v roce 2015

## Struktura používaných tuhých paliv v domácnostech



■ Hnědé uhlí ■ Černé uhlí ■ Koks ■ Uhelné brikety

## Struktura používaných obnovitelných zdrojů energie v domácnostech

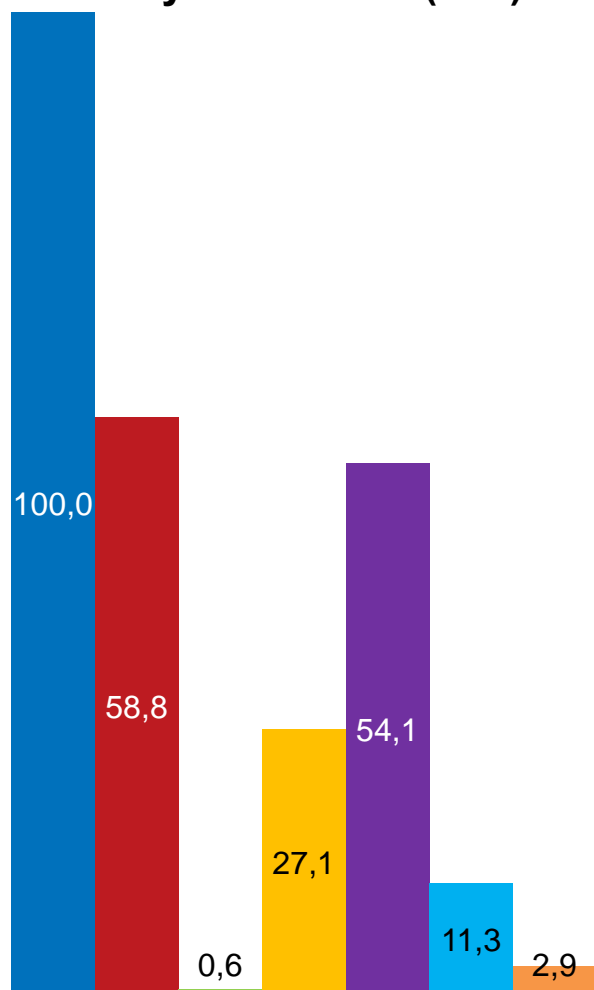


■ Palivové dřevo ■ Tepelné čerpadlo  
■ Solární termický systém ■ Fotovoltaický systém  
■ Dřevěné pelety ■ Dřevěné brikety

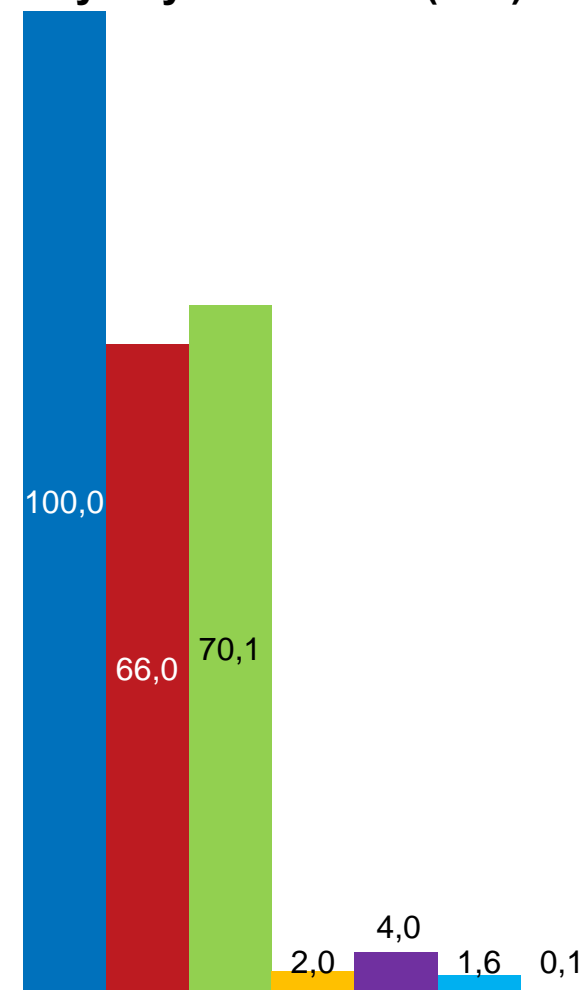


# Struktura používaných paliv a energií v domácnostech bez ohledu na účel užití v roce 2015

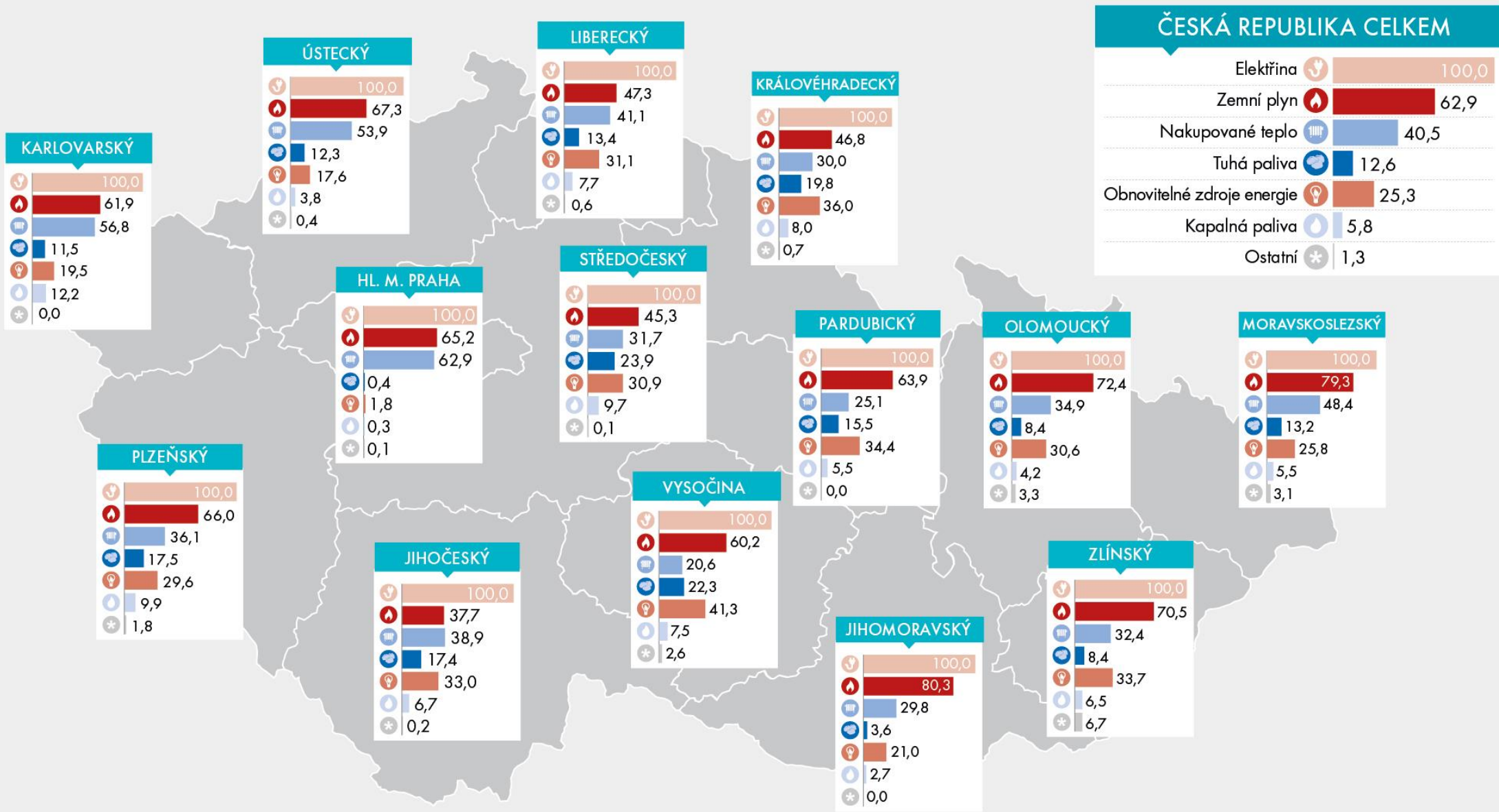
Struktura používaných paliv v rodinných domech (v %)



Struktura používaných paliv v bytových domech (v %)

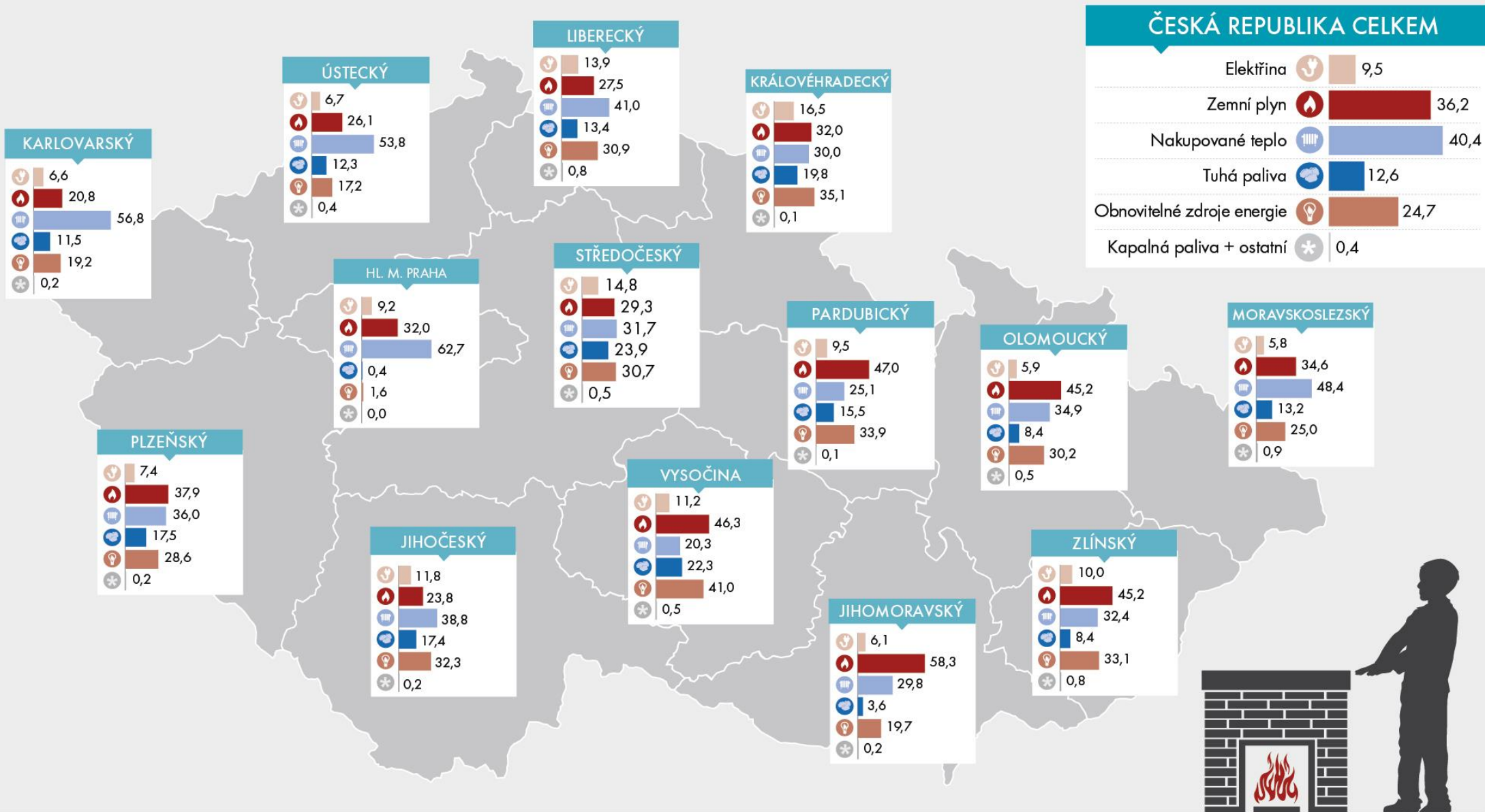


# DOMÁCNOSTI PODLE POUŽÍVANÝCH PALIV A ENERGIÍ, BEZ OHLEDU NA ÚČEL UŽITÍ (v %)



Elektrina
 Zemní plyn
 Nakupované teplo
 Tuhá paliva
 Obnovitelné zdroje energie
 Kapalná paliva
 Ostatní

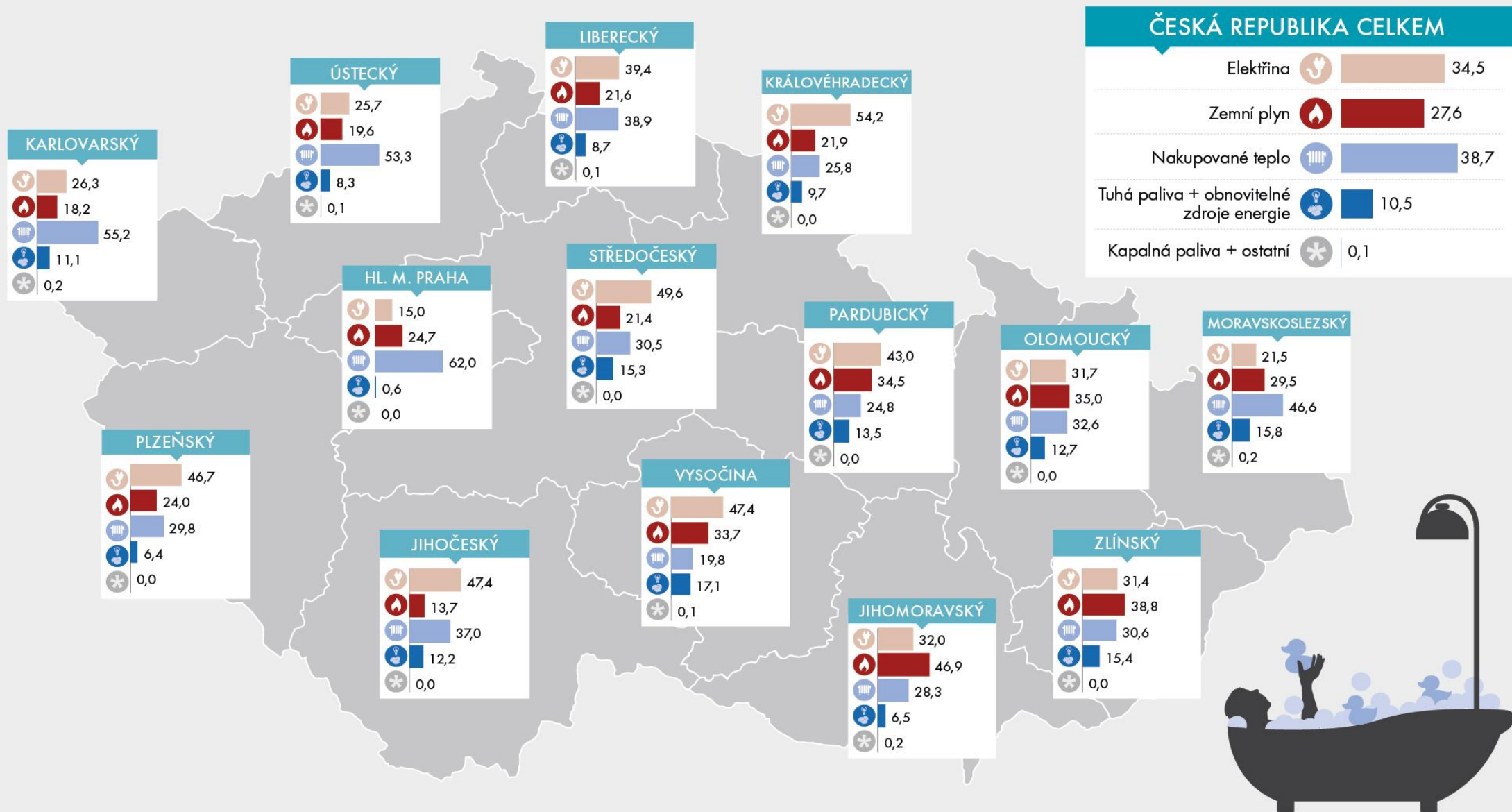
# DOMÁCNOSTI PODLE POUŽÍVANÝCH PALIV A ENERGIÍ NA VYTÁPĚNÍ (v %)



Elektrina
 Zemní plyn
 Nakupované teplo
 Tuhá paliva
 Obnovitelné zdroje energie
 Kapalná paliva + ostatní



# DOMÁCNOSTI PODLE POUŽÍVANÝCH PALIV A ENERGIÍ NA OHŘEV VODY (v %)



 Elektřina
  Zemní plyn
  Nakupované teplo
  Tuhá paliva + obnovitelné zdroje energie
  Kapalná paliva + ostatní

# Průměrné spotřeby za jednotlivá vybraná paliva



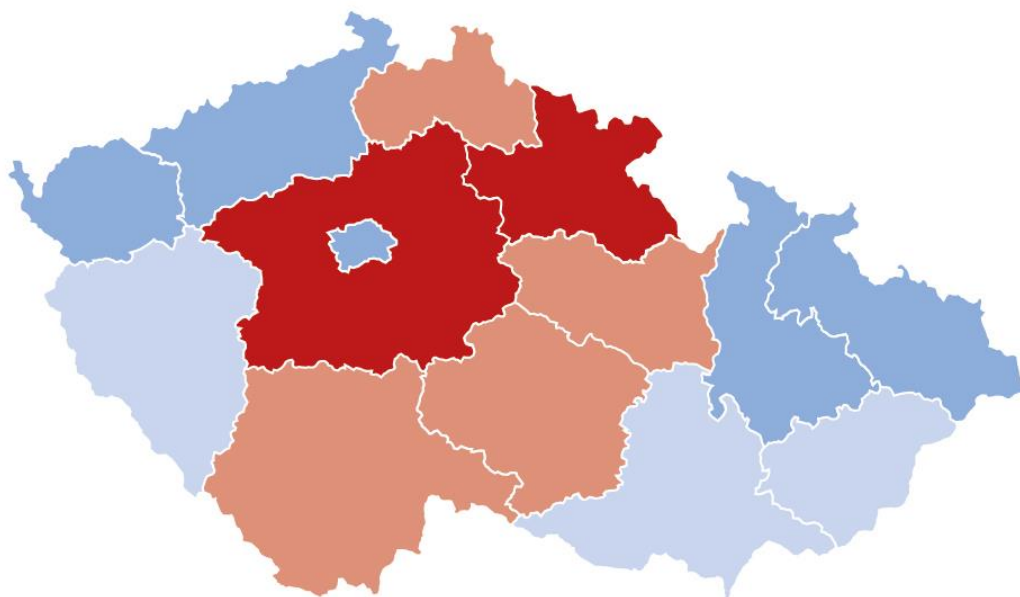
## Průměrná roční spotřeba elektřiny (kWh/byt)

<b>1.</b> Královéhradecký	<b>4 441</b>	Zlínský	3 257
<b>2.</b> Středočeský	<b>4 179</b>	Plzeňský	3 135
<b>3.</b> Liberecký	<b>3 887</b>	Olomoucký	2 962
Kraj Vysočina	3 815	Moravskoslezský	2 785
Jihočeský	3 792	<b>12.</b> Karlovarský	<b>2 648</b>
Pardubický	3 555	<b>13.</b> Ústecký	<b>2 603</b>
Jihomoravský	3 284	<b>14.</b> Hl. město Praha	<b>2 463</b>

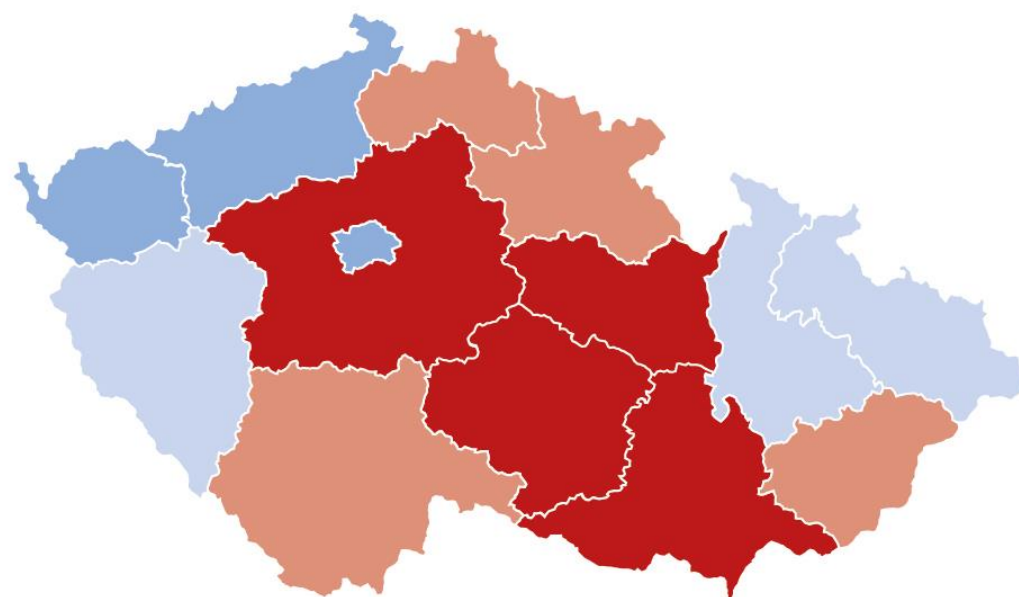


## Průměrná roční spotřeba zemního plynu (m<sup>3</sup>/byt)

<b>1.</b> Jihomoravský	<b>1 126</b>	Liberecký	921
<b>2.</b> Kraj Vysočina	<b>1 032</b>	Olomoucký	877
<b>3.</b> Středočeský	<b>1 026</b>	Plzeňský	772
Pardubický	1 021	Moravskoslezský	723
Královéhradecký	969	<b>12.</b> Hl. město Praha	<b>644</b>
Zlínský	961	<b>13.</b> Ústecký	<b>621</b>
Jihočeský	955	<b>14.</b> Karlovarský	<b>593</b>



≤ 2 999    3 000–3 499    3 500–3 999    ≥ 4 000



≤ 699    700–899    900–999    ≥ 1 000

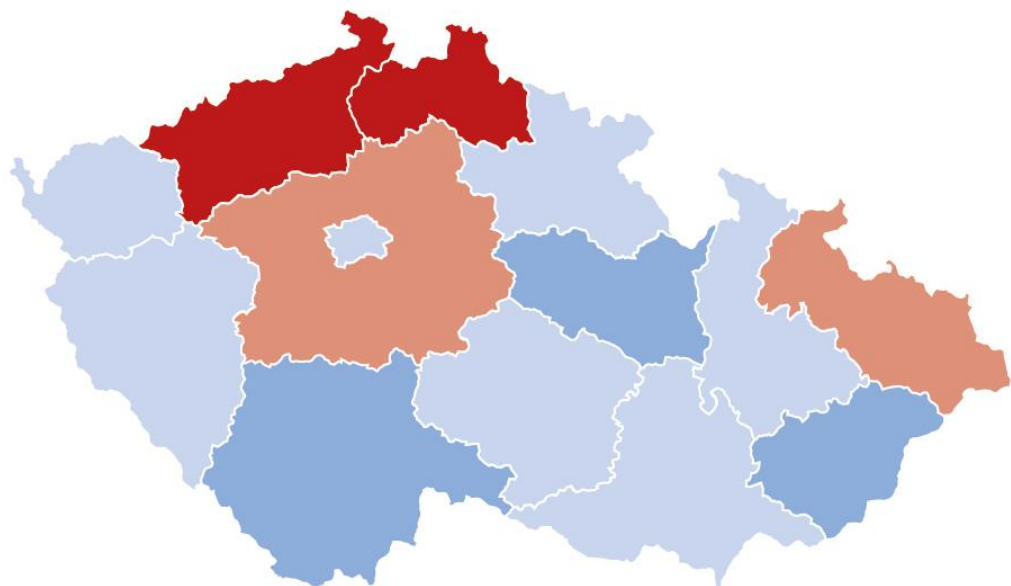
# Průměrné spotřeby za jednotlivá vybraná paliva

## Průměrná roční spotřeba hnědého uhlí (q/byt)

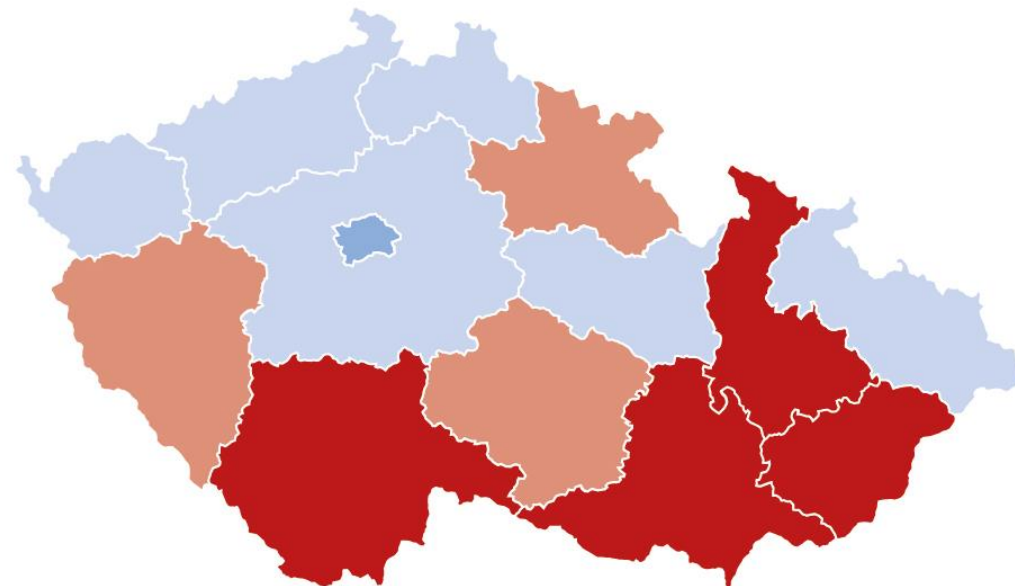
<b>1. Ústecký</b>	<b>50</b>	Karlovarský	34
<b>2. Liberecký</b>	<b>44</b>	Olomoucký	34
<b>3. Moravskoslezský</b>	<b>41</b>	Hl. město Praha	33
Středočeský	39	Královéhradecký	33
Plzeňský	37	<b>12. Jihočeský</b>	<b>31</b>
Jihomoravský	36	<b>13. Pardubický</b>	<b>30</b>
Kraj Vysočina	35	<b>14. Zlínský</b>	<b>26</b>

## Průměrná roční spotřeba palivového dřeva (q/byt)

<b>1. Zlínský</b>	<b>60</b>	Pardubický	43
<b>2. Jihomoravský</b>	<b>58</b>	Karlovarský	42
<b>3. Jihočeský</b>	<b>57</b>	Středočeský	39
Olomoucký	56	Moravskoslezský	39
Plzeňský	52	<b>12. Liberecký</b>	<b>36</b>
Vysočina	49	<b>13. Ústecký</b>	<b>35</b>
Královéhradecký	48	<b>14. Hl. město Praha</b>	<b>17</b>



≤ 31    32-37    38-43    ≥ 44



≤ 34    35-44    45-54    ≥ 55



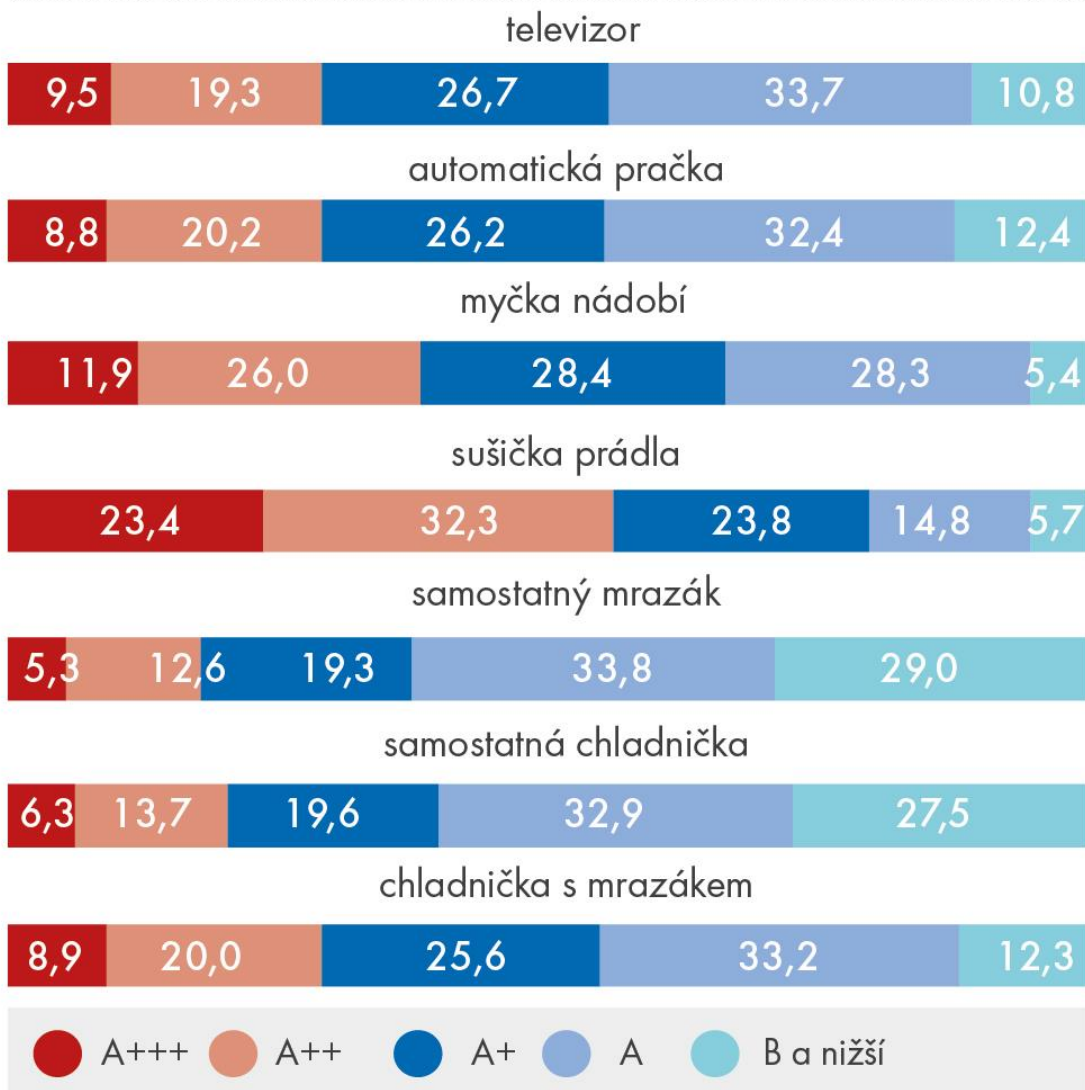
# Vybavenost domácností vybranými spotřebiči (v %)

ČR, kraj	Chladnička s mrazákem	Samostatná chladnička	Samostatný mrazák	Automatická pračka	Sušička prádla	Myčka nádobí	Televizor	Počítač, notebook
<b>ČR celkem</b>	<b>91,9</b>	<b>10,2</b>	<b>22,1</b>	<b>94,4</b>	<b>5,1</b>	<b>36,5</b>	<b>97,8</b>	<b>71,1</b>
Hl. město Praha	92,4	8,5	10,6	91,3	4,2	37,8	95,9	75,3
Středočeský	92,9	9,5	26,4	92,5	5,8	41,6	98,4	74,9
Jihočeský	92,5	8,8	26,7	95,1	3,7	36,6	97,9	69,0
Plzeňský	93,1	8,0	15,2	94,3	4,0	40,3	97,9	68,1
Karlovarský	93,3	7,6	16,4	96,1	4,5	35,5	97,7	69,4
Ústecký	92,5	11,2	15,5	92,6	4,6	31,1	98,6	66,1
Liberecký	92,6	8,2	20,5	95,6	3,7	34,9	98,5	65,6
Královéhradecký	87,8	15,0	35,3	96,5	6,5	38,9	96,8	74,8
Pardubický	90,5	11,5	26,1	96,8	3,5	37,2	98,9	70,7
Vysočina	86,4	14,7	37,1	93,9	6,0	36,2	97,7	69,1
Jihomoravský	92,0	13,3	30,5	96,1	9,0	43,1	98,2	76,6
Olomoucký	91,7	9,3	23,1	95,2	4,1	32,3	98,1	66,3
Zlínský	92,1	10,9	24,7	95,3	5,0	30,9	97,6	69,5
Moravskoslezský	92,6	9,1	15,4	95,8	4,7	30,3	98,3	69,5

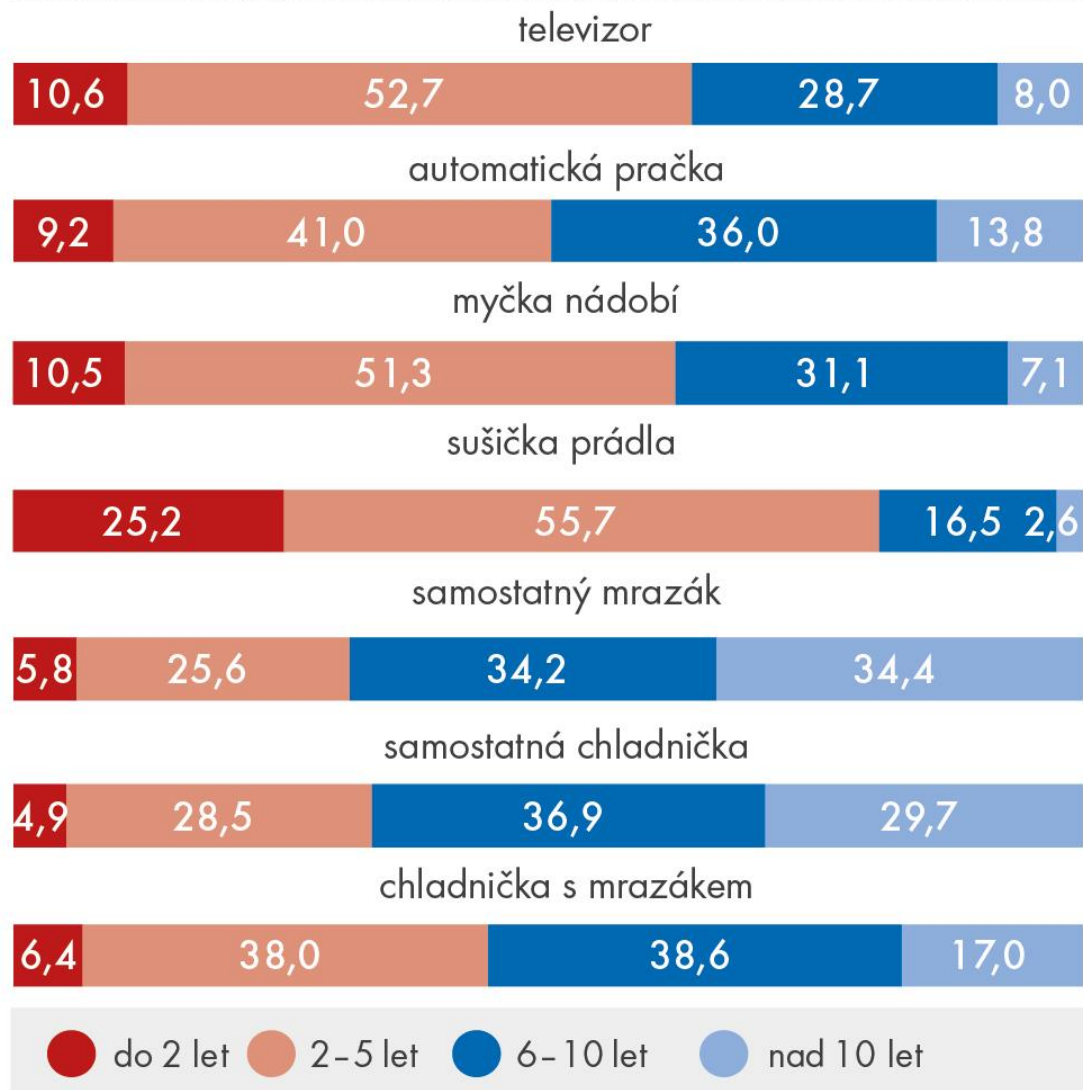


# Spotřebiče podle stáří a energetických tříd

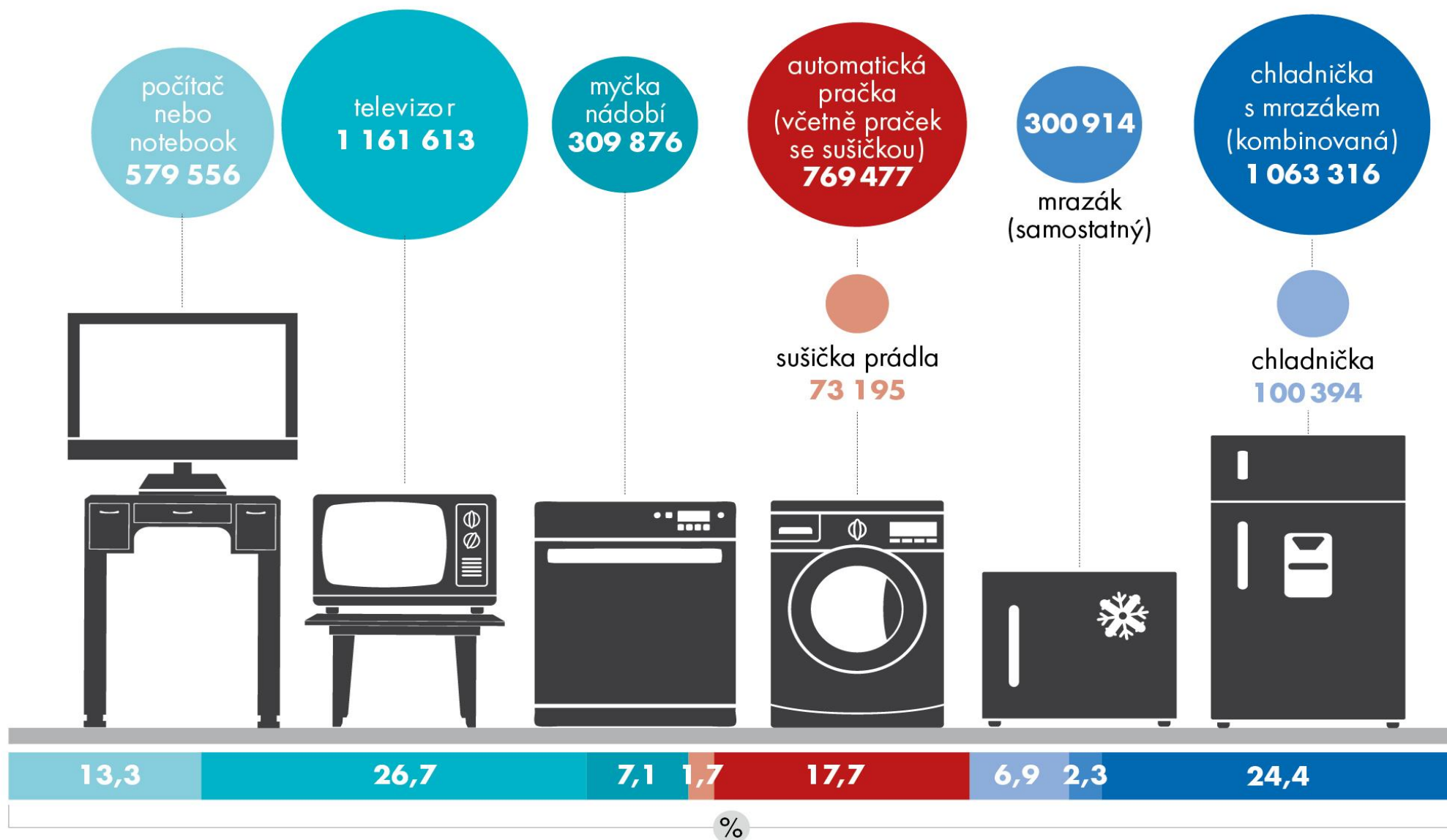
Struktura domácích spotřebičů podle energetických tříd (v %)



Struktura domácích spotřebičů podle stáří (v %)

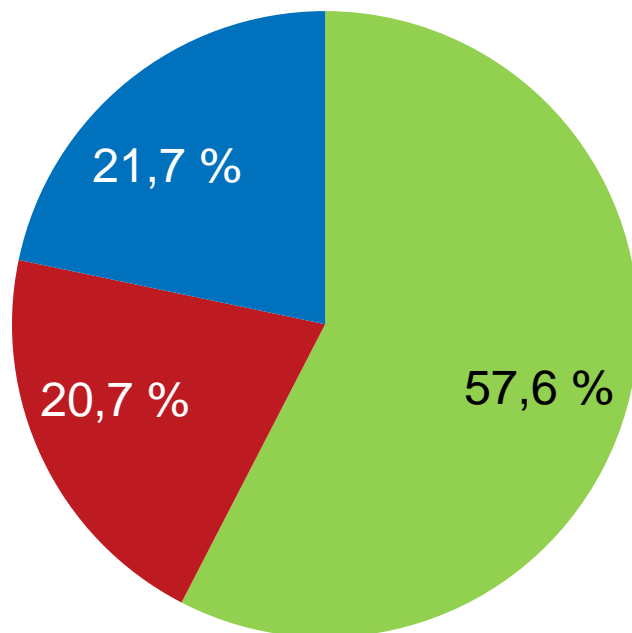


# Spotřeba základních elektrických spotřebičů (MWh)

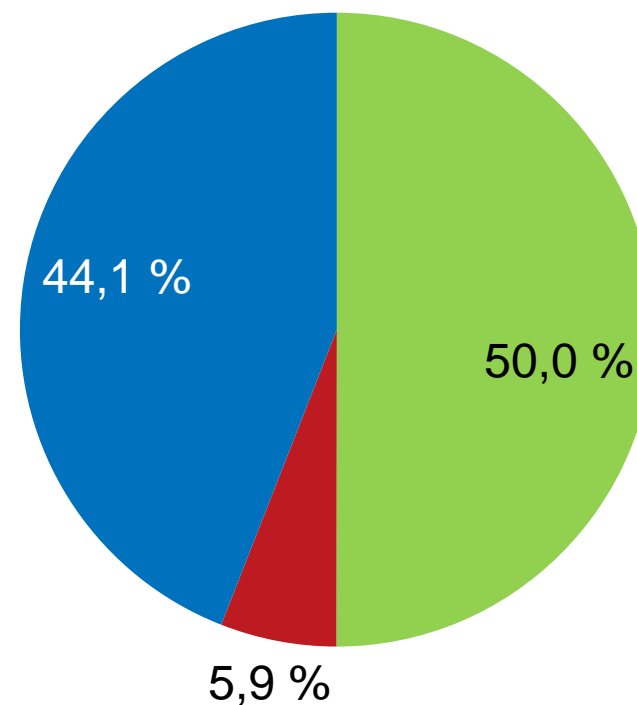


# Domácnosti podle počtu používaných automobilů

## Domácnosti v rodinných domech



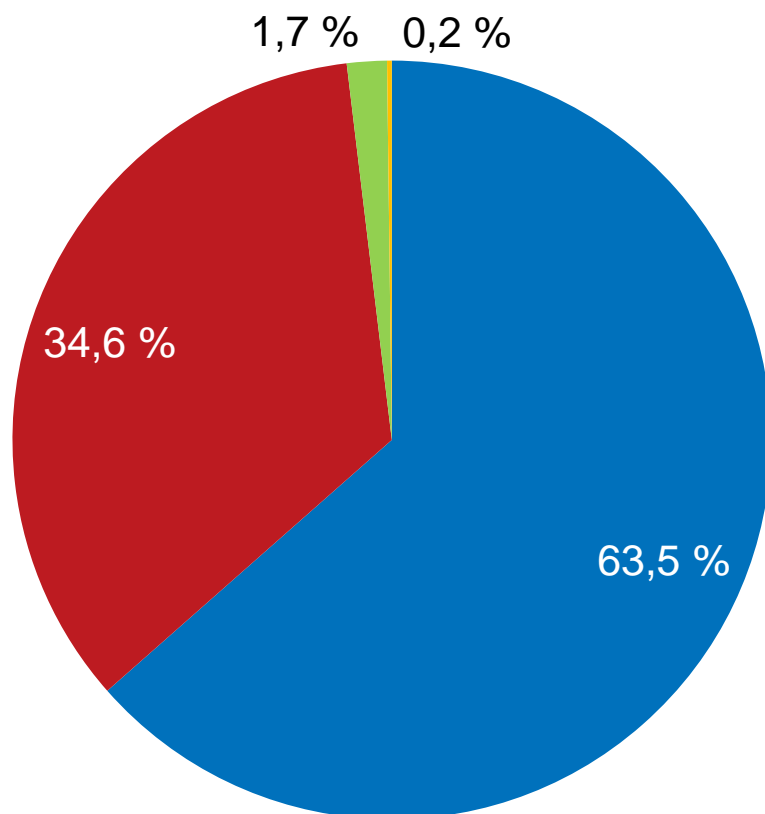
## Domácnosti v bytových domech



- Domácnosti využívající jedno auto
- Domácnosti využívající dvě a více aut
- Domácnosti nevyužívající žádné auto

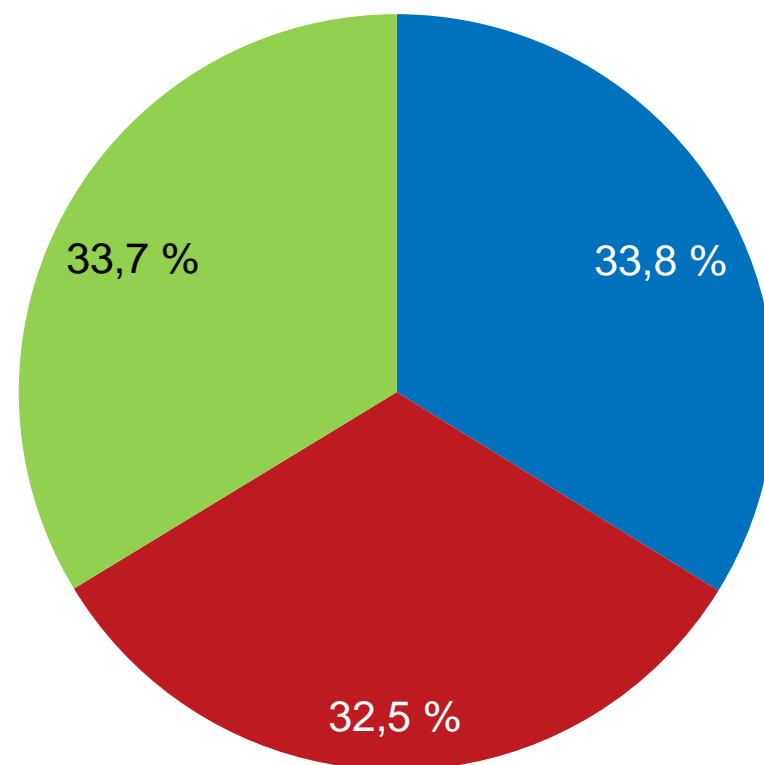
# Charakteristiky používaných osobních automobilů v domácnostech

## Rozdělení automobilů podle převažujícího paliva



■ Benzin ■ Nafta ■ LPG, CNG, LNG ■ Ostatní paliva

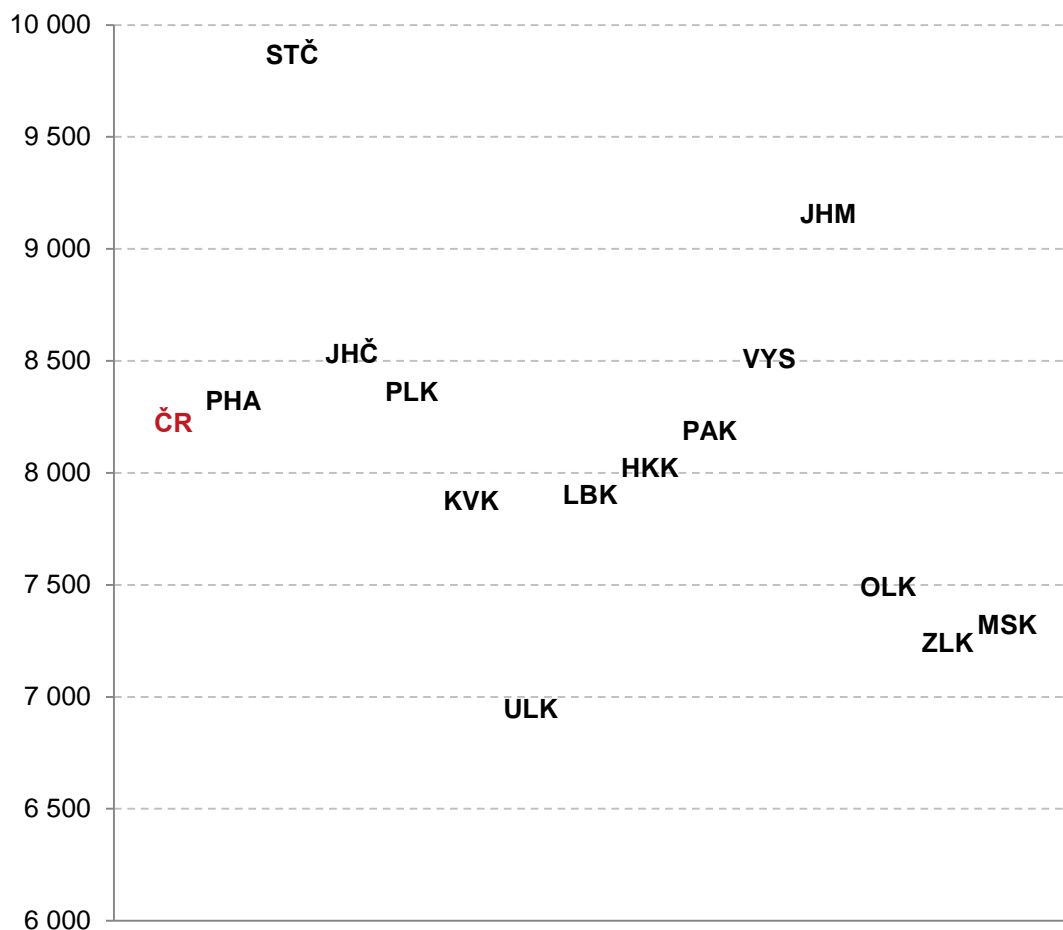
## Rozdělení automobilů podle ujetých kilometrů za rok



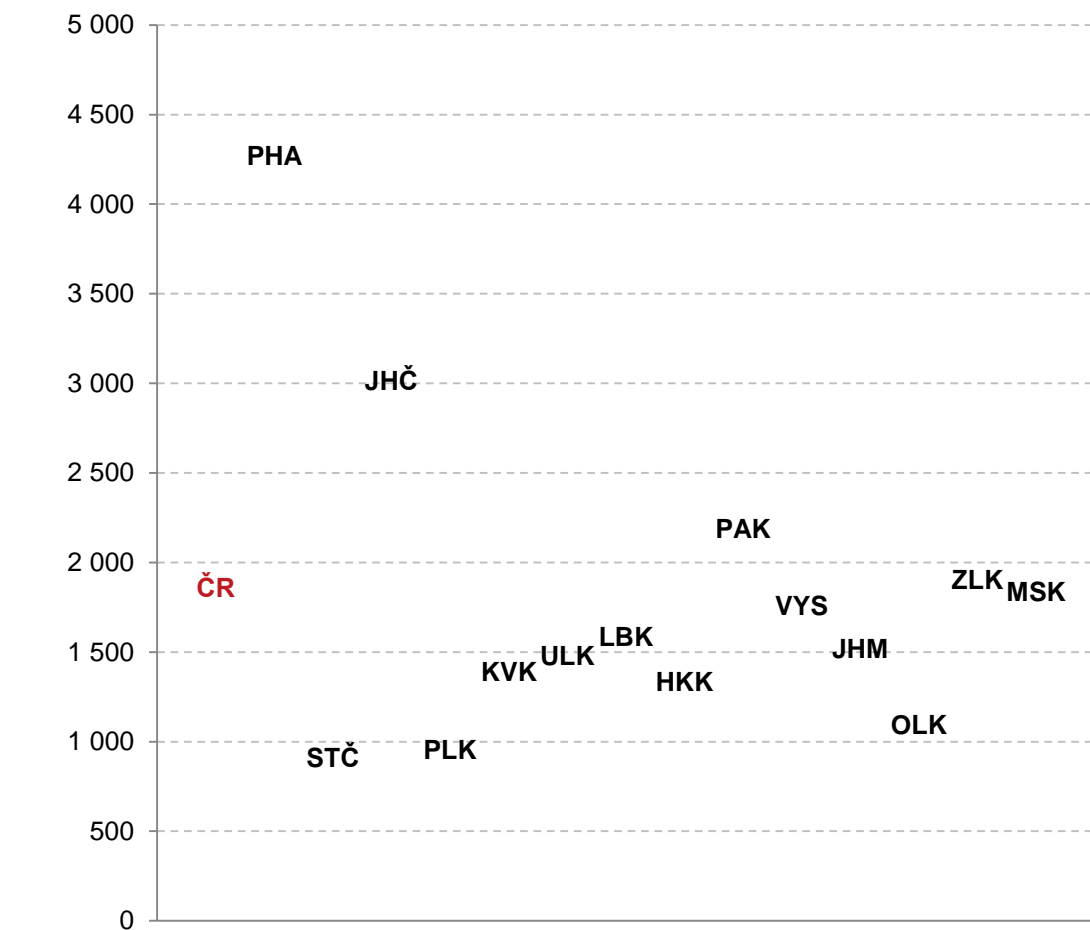
■ do 5 000 km ■ 5 001 až 10 000 km ■ nad 10 000 km

# Průměrný počet ujetých kilometrů domácnostmi podle krajů

## Průměrný počet ujetých kilometrů v ČR za rok



## Průměrný počet ujetých kilometrů v zahraničí za rok



PHA Hl. město Praha    JHČ Jihočeský    KVK Karlovarský    LBK Liberecký    PAK Pardubický    JHM Jihomoravský    ZLK Zlínský  
 STČ Středočeský    PLK Plzeňský    ULK Ústecký    HKK Královéhradecký    VYS Vysočina    OLK Olomoucký    MSK Moravskoslezský



# Děkujeme za pozornost

Radek Matějka

e-mail: [Radek.Matejka@czso.cz](mailto:Radek.Matejka@czso.cz)

Zbyněk Štech

e-mail: [Zbynek.Stech@czso.cz](mailto:Zbynek.Stech@czso.cz)

Odbor statistiky průmyslu, stavebnictví a energetiky ČSÚ