

# VYUŽITÍ ENERGETICKÝCH ZDROJŮ

# ZDROJE ENERGIE VE SVĚTĚ

Ing. RADIM JANALÍK, CSc.



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

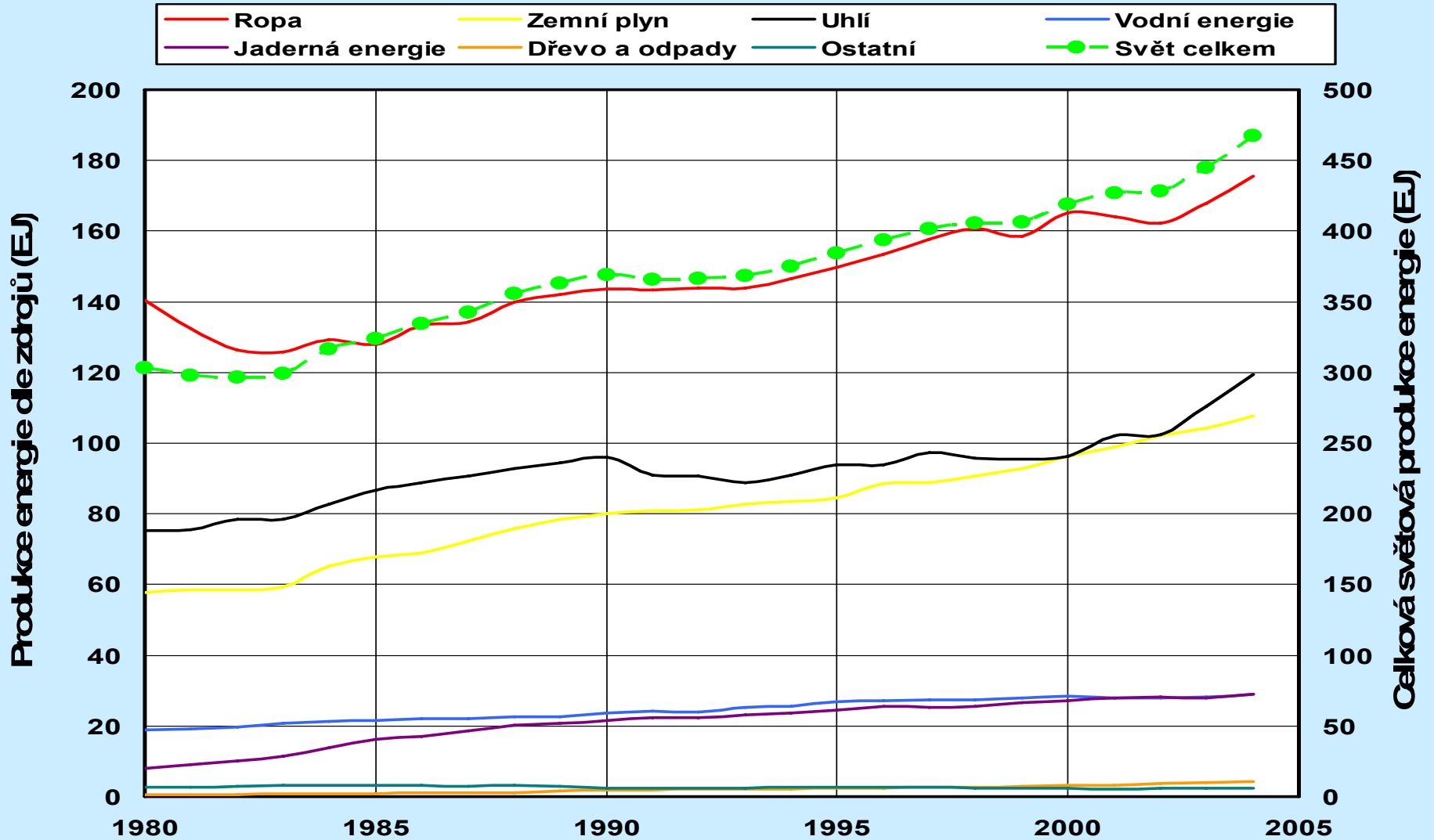
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Ing. Radim Janalík, CSc.**  
**VŠB TU Ostrava**  
**katedra energetiky**

**Využití energetických zdrojů**  
**„Zdroje energie ve světě“**

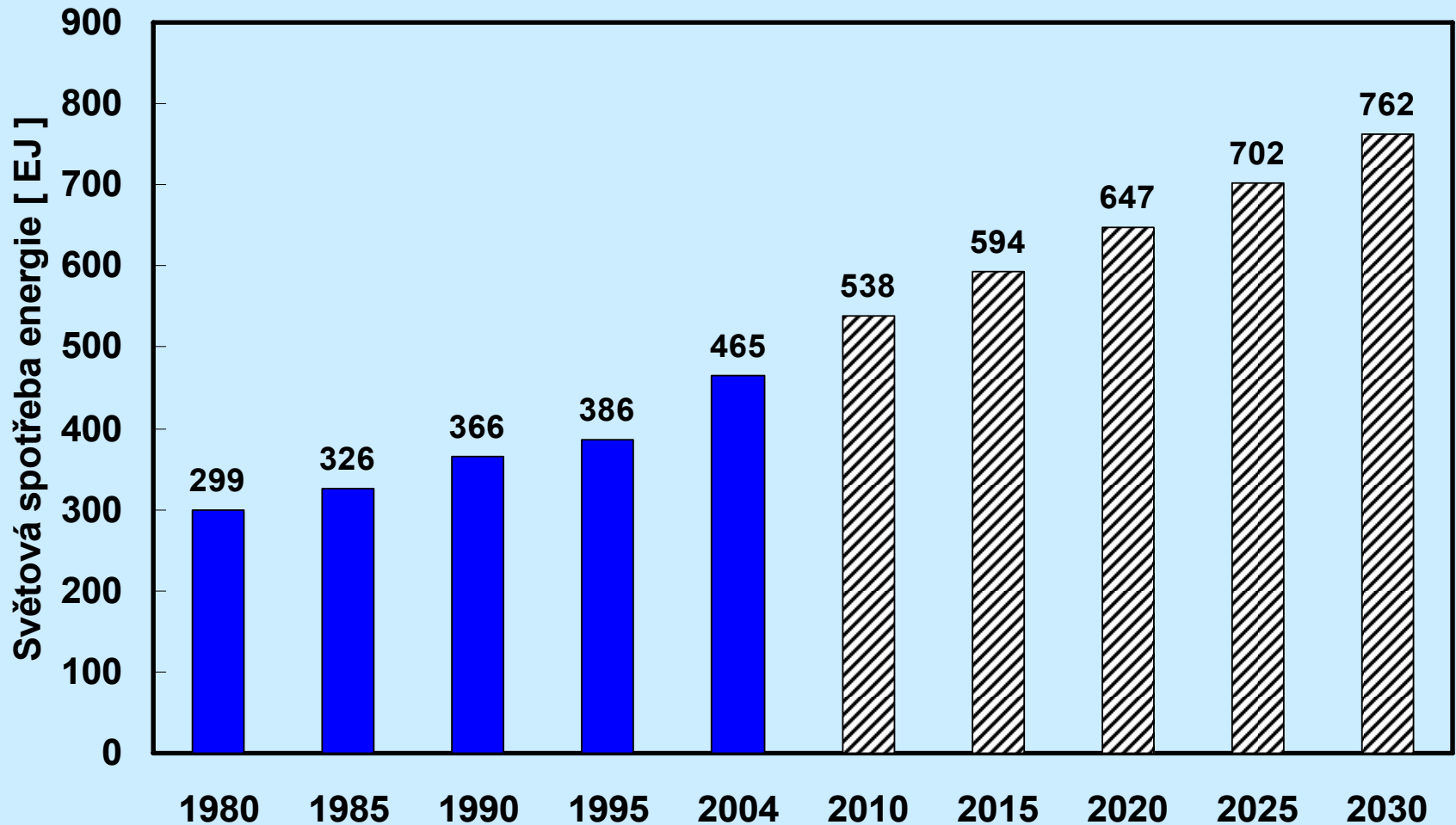
# Zdroje energie ve světě

## Světová produkce primární energie dle zdrojů



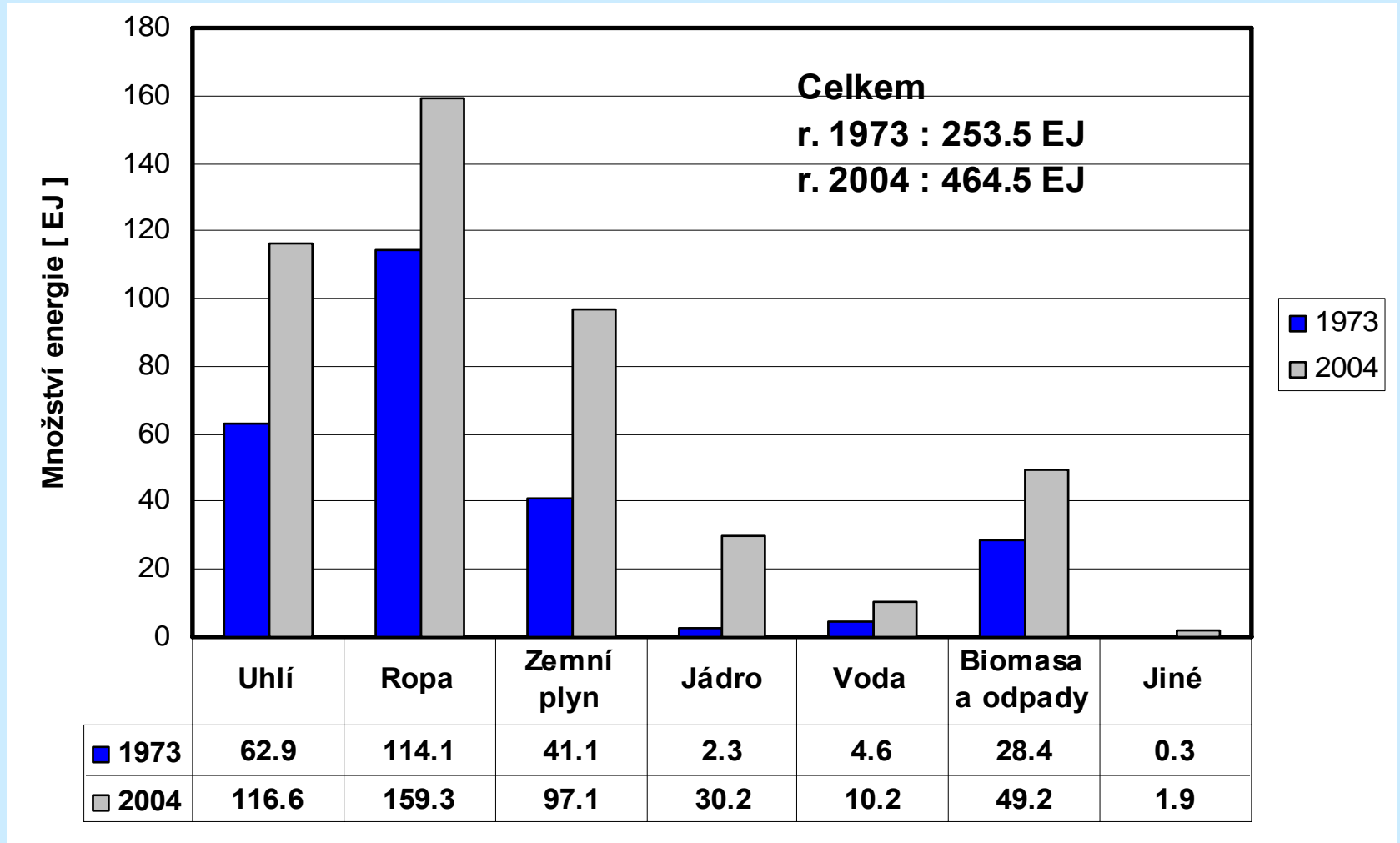
# Zdroje energie ve světě

Vývoj celkové produkce primární energie a odhad do budoucnosti



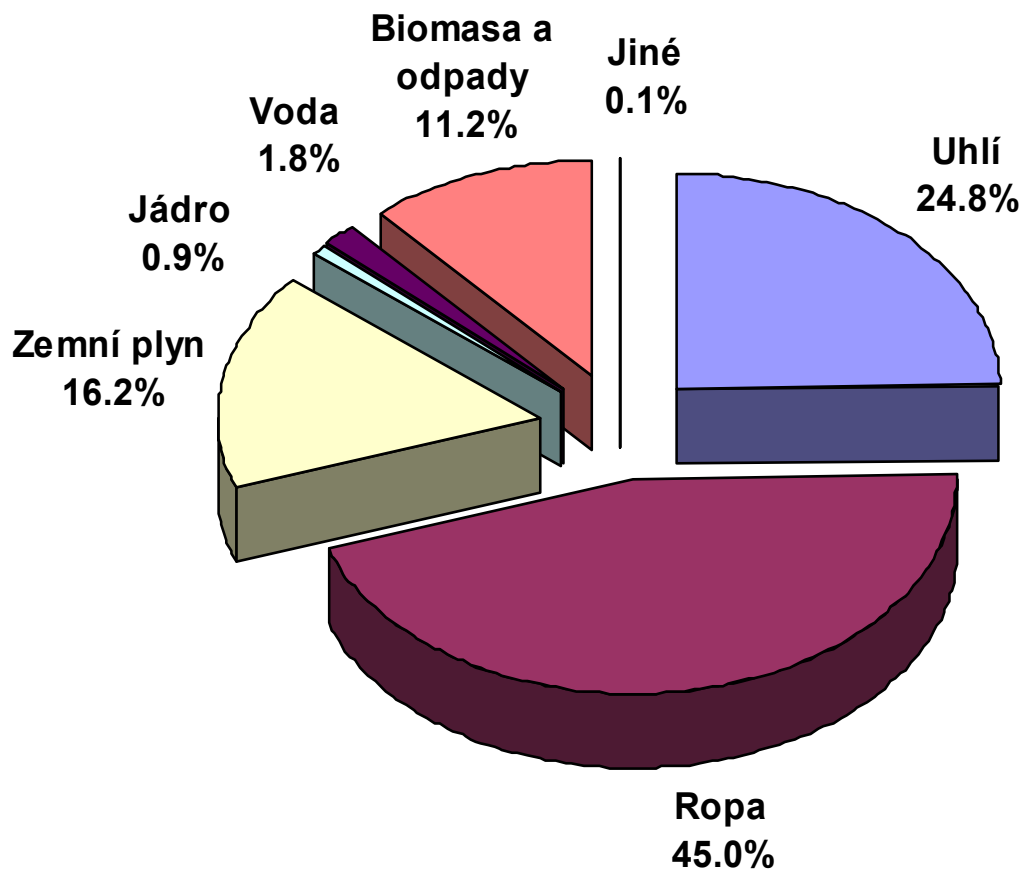
# Zdroje energie ve světě

Podíl jednotlivých zdrojů na celkové produkci energie ve světě



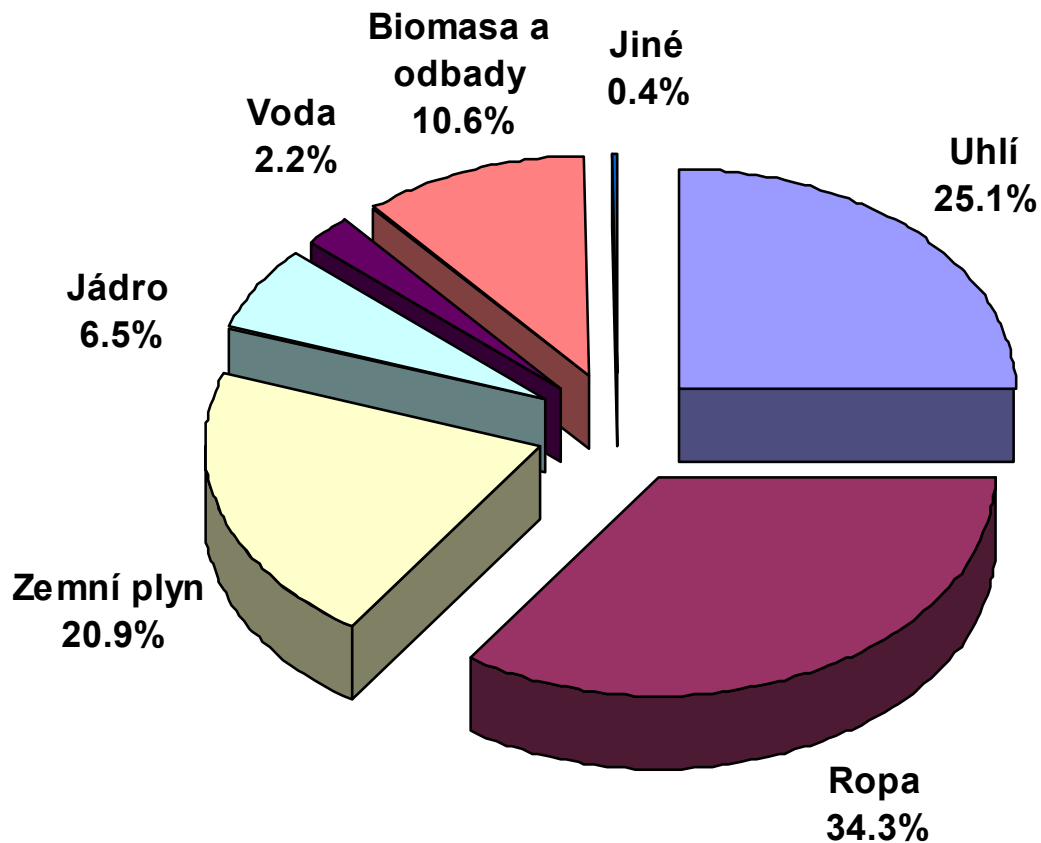
# Zdroje energie ve světě

Podíl jednotlivých zdrojů energie na celkové světové produkci :  
r. 1973



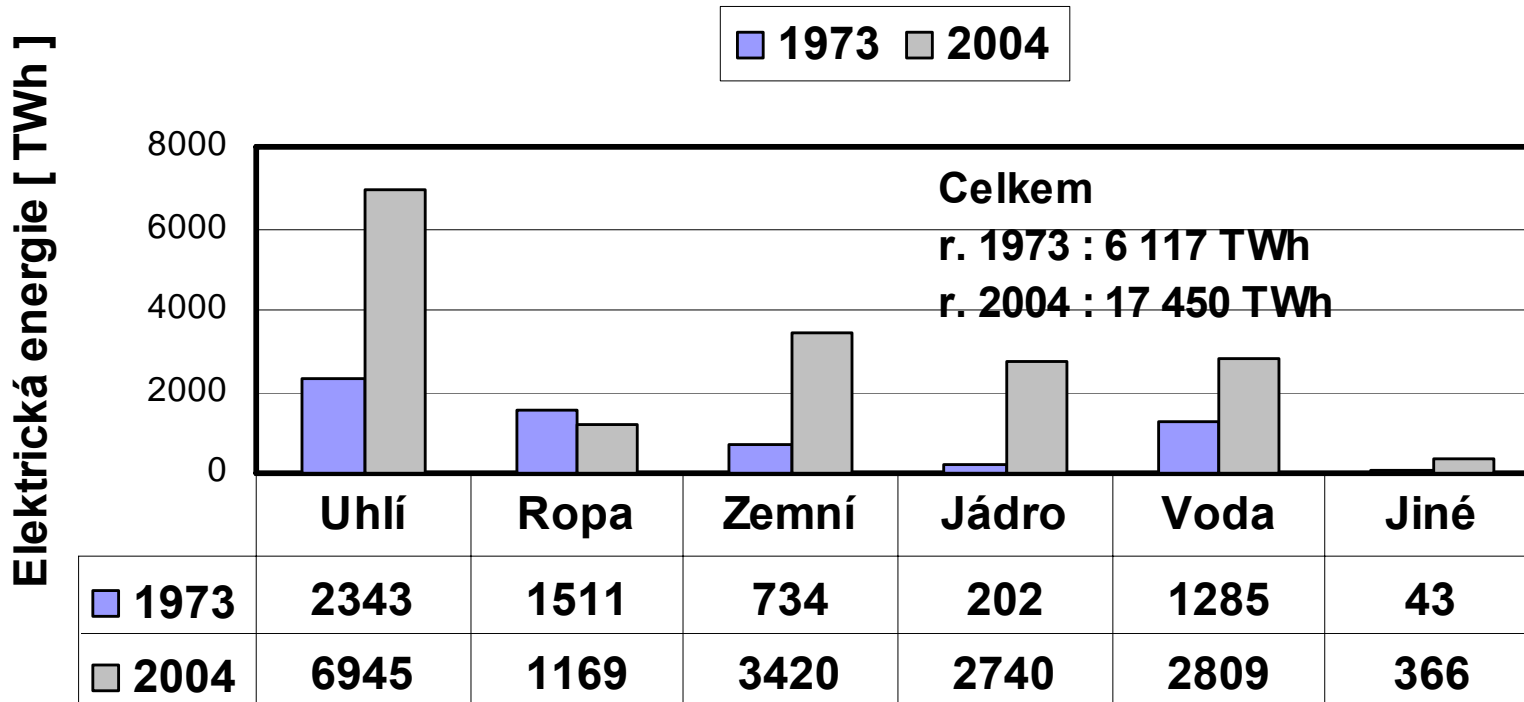
# Zdroje energie ve světě

Podíl jednotlivých zdrojů energie na celkové světové produkci :  
r. 2004



# Zdroje elektrické energie ve světě

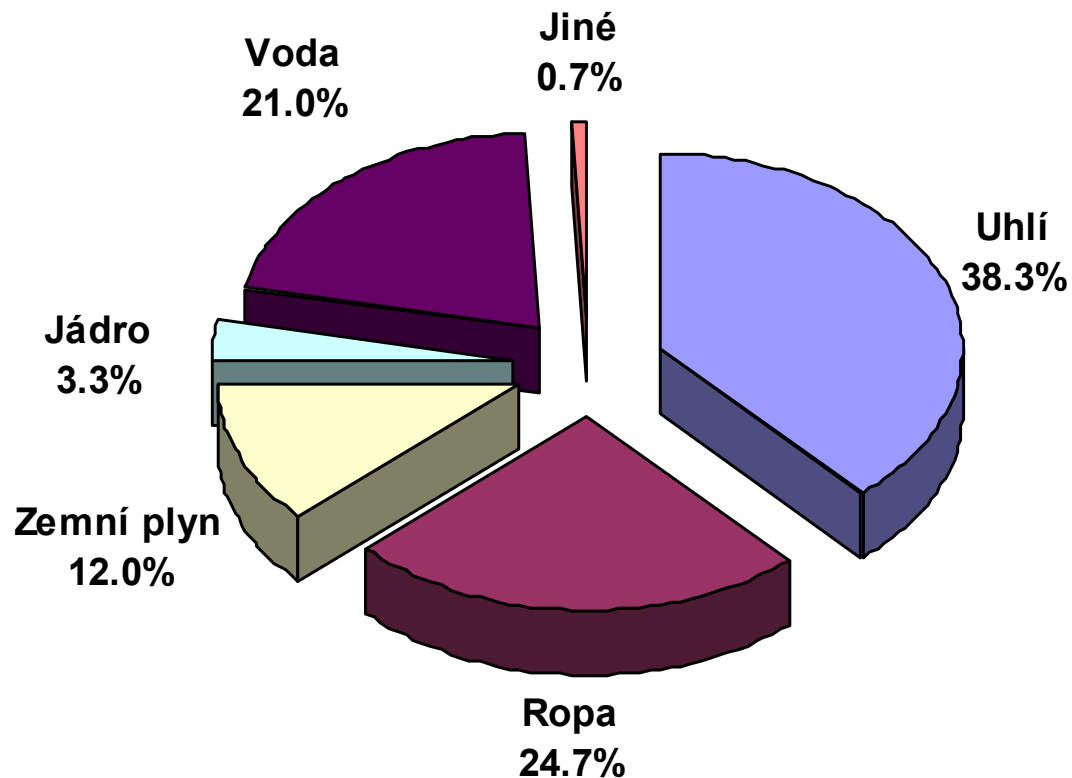
**Obr.č.E1 : Podíl jednotlivých zdrojů energie na celkové produkci elektřiny ve světě v r.1973 a 2004 v TWh**





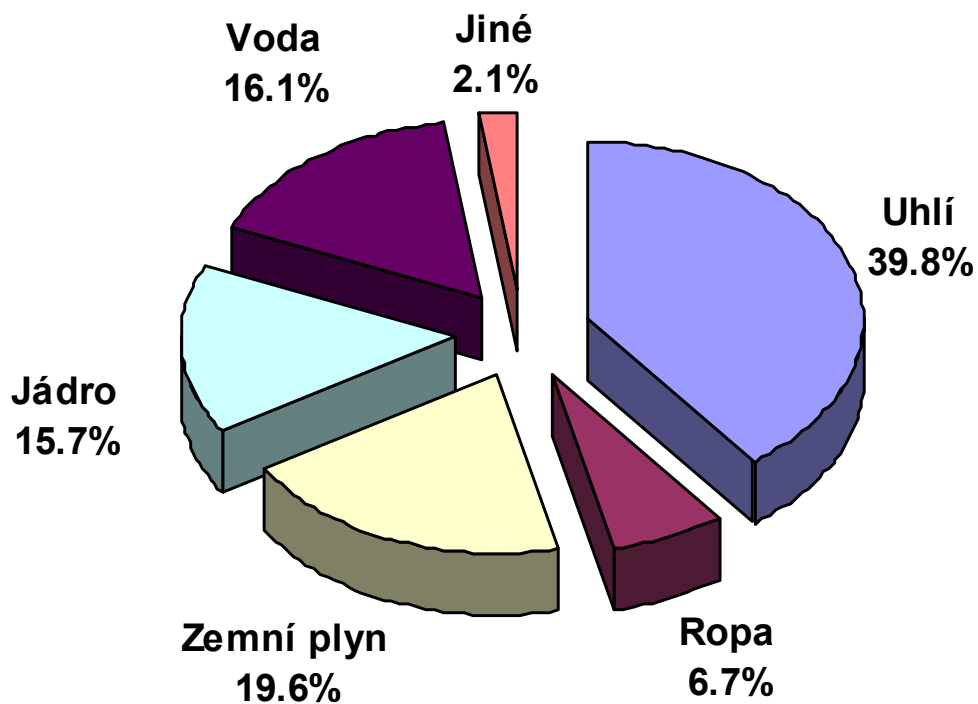
# Zdroje elektrické energie ve světě

Obr.č.E2 : Podíl jednotlivých paliv na produkci elektřiny ve světě v r.1973



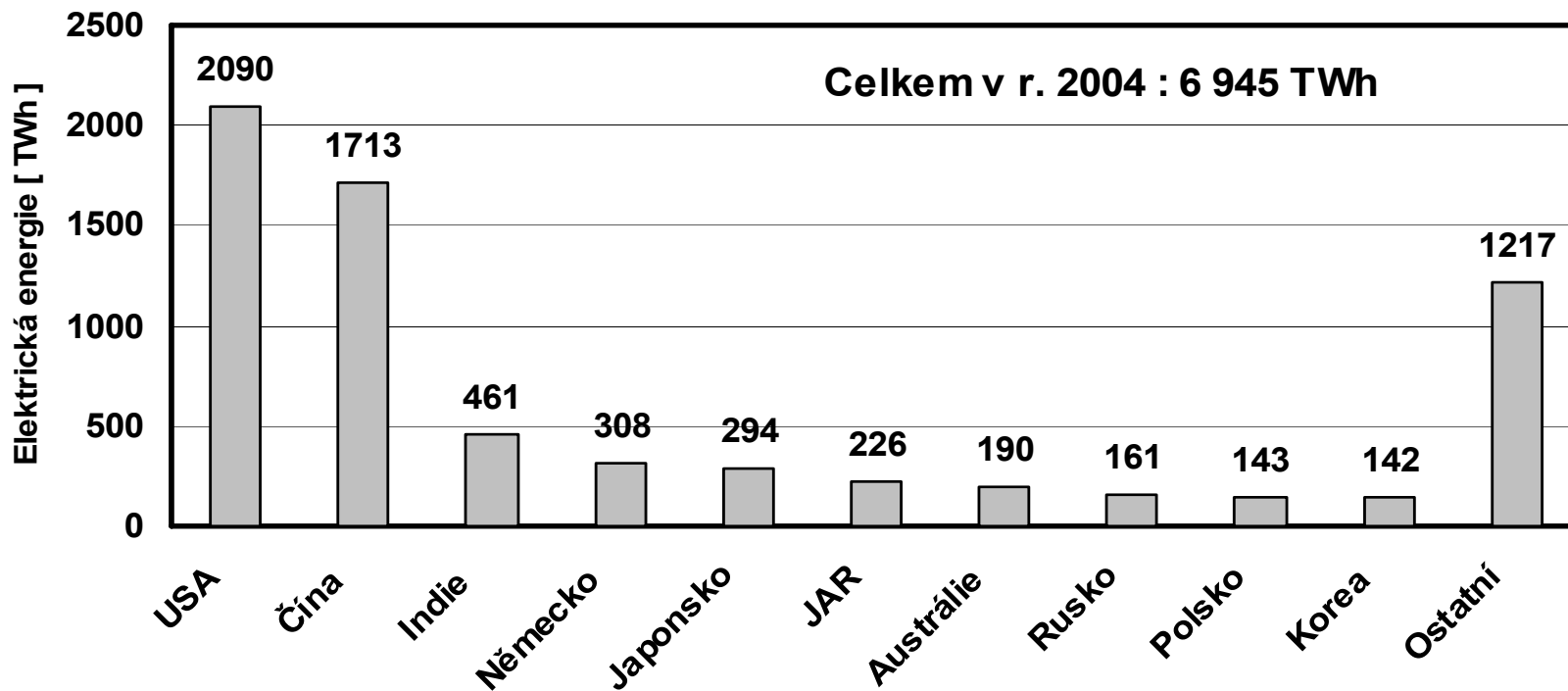
# Zdroje elektrické energie ve světě

Obr.č.E3 : Podíl jednotlivých paliv na produkci elektřiny ve světě v r.2004



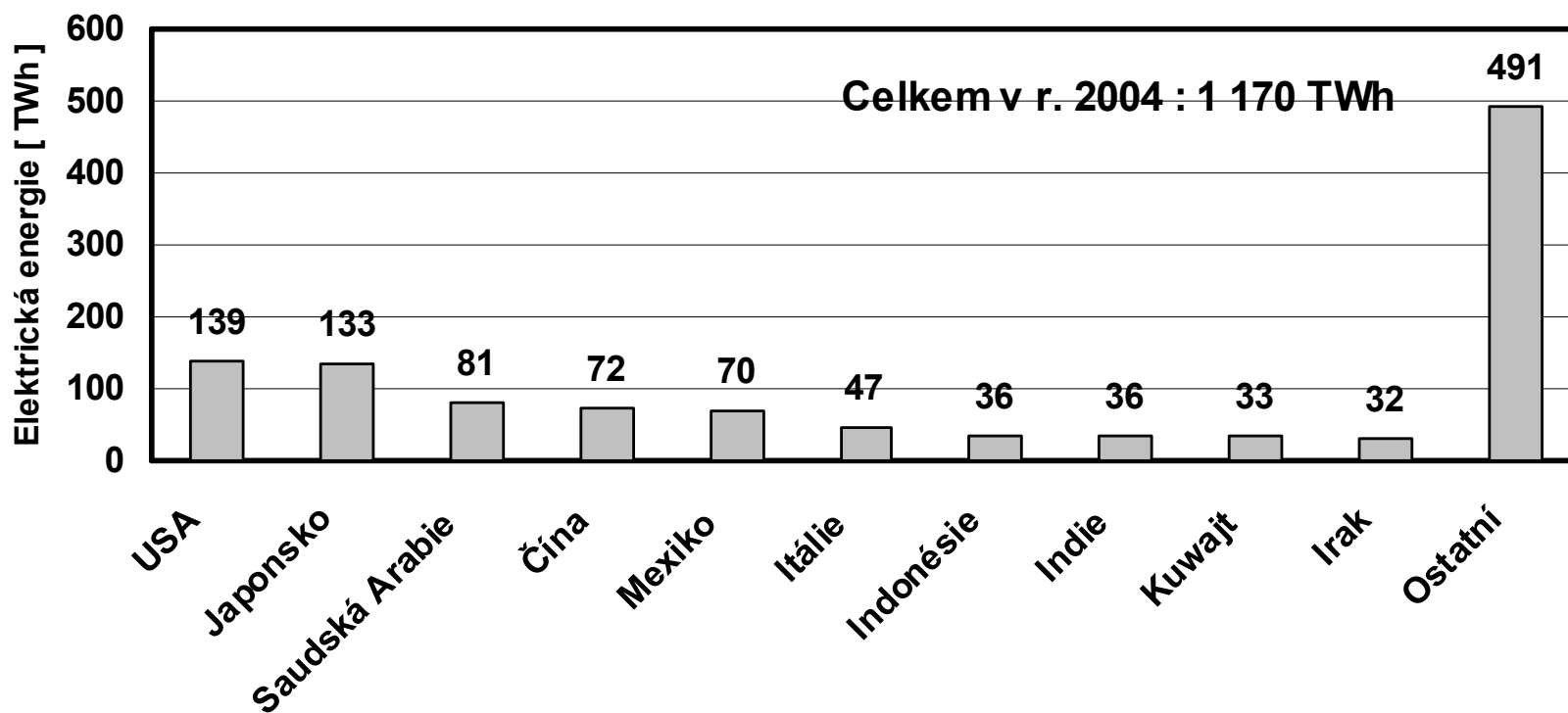
# Zdroje elektrické energie ve světě

Obr.č.E11 : Produkce elektřiny z uhlí v jednotlivých státech v r. 2004



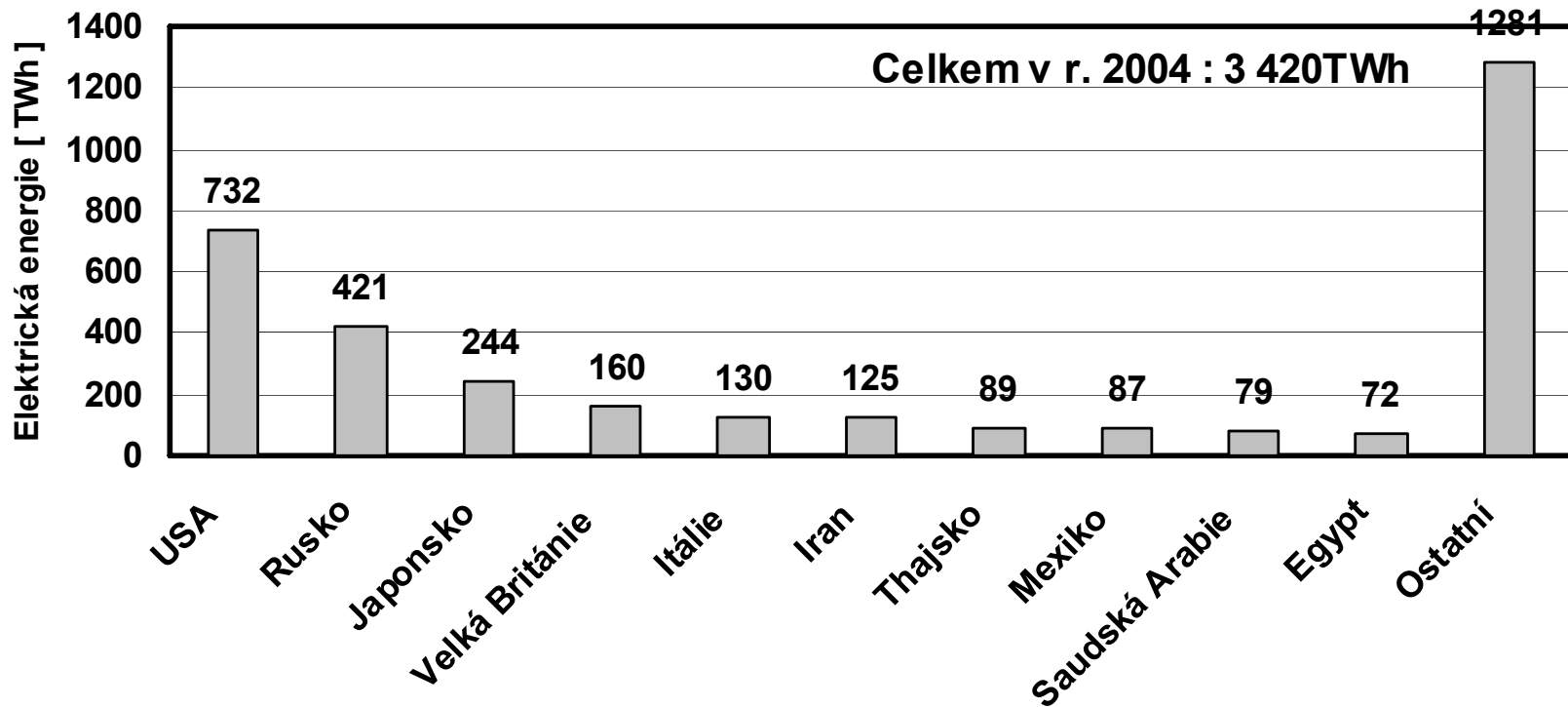
# Zdroje energie ve světě

Obr.č.E12 : Produkce elektřiny z ropy v jednotlivých státech v r. 2004



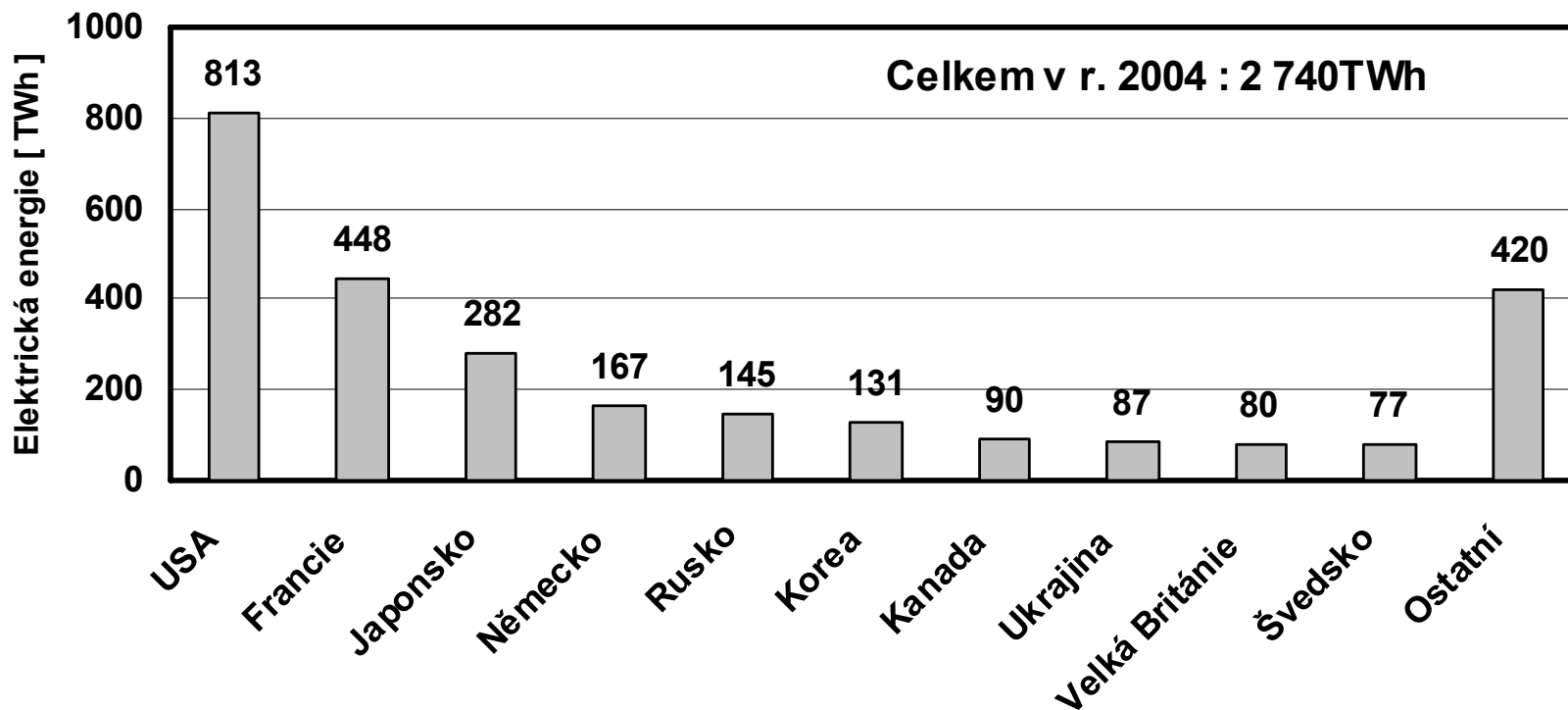
# Zdroje energie ve světě

Obr.č.E13 : Produkce elektřiny ze zemního plynu v jednotlivých státech  
v r. 2004



# Zdroje elektrické energie ve světě

Obr.č.E14 : Produkce elektřiny z jaderné energie v jednotlivých státech  
v r. 2004



# Zdroje elektrické energie ve světě

Obr.č.E15 : Produkce elektřiny z vodní energie v jednotlivých státech v r. 2004

