

Izhodišča in projekcije porabe tekočih goriv v Nacionalnem energetskem programu

Stane Merše

**Institut Jožef Stefan
Center za energetska učinkovitost**

Vzpon in padec odvisnosti od nafte
Razvojni forum, 1.junij 2010
Center Europa, Ljubljana

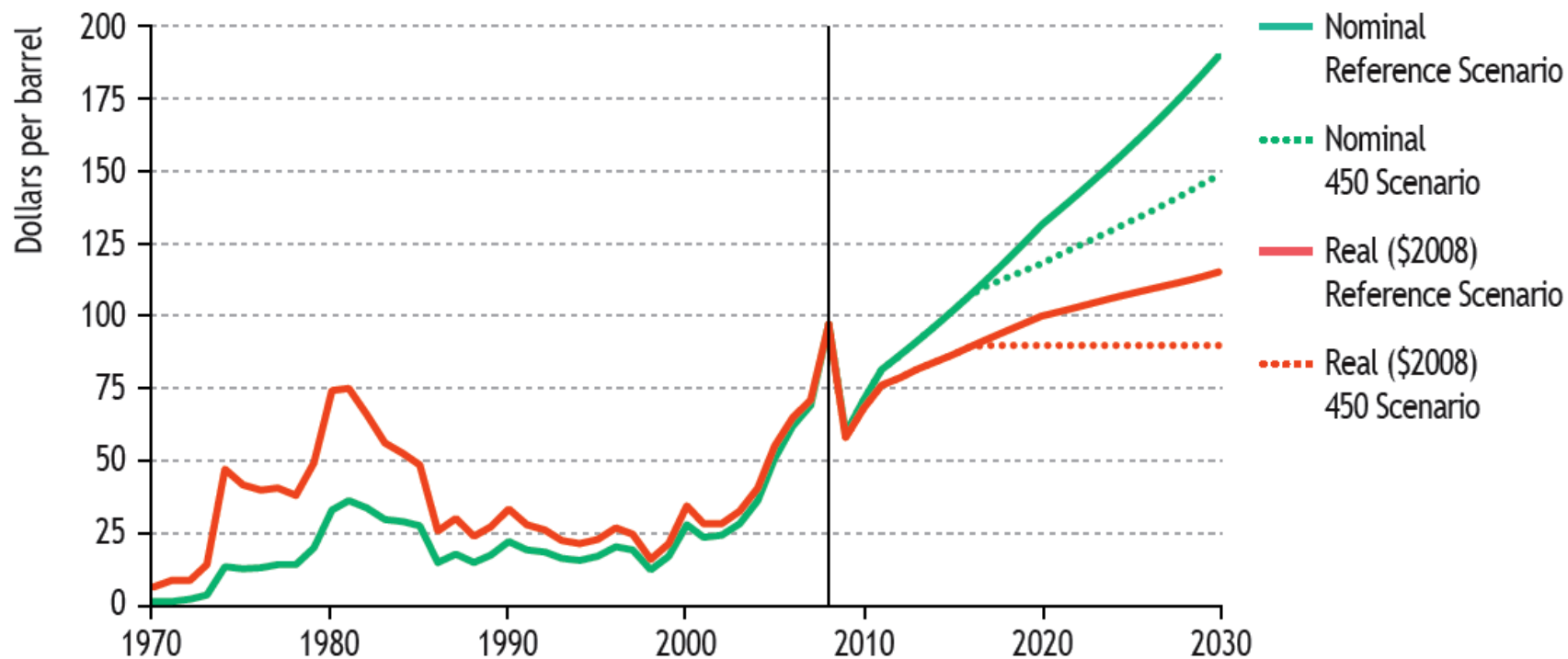
Izhodišča NEP



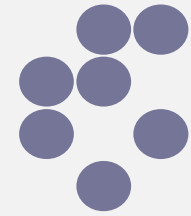
- **Povečanje energetske učinkovitosti**
- **Izraba obnovljivih virov energije**
- **Zmanjševanje emisij TGP**
- **Razmere na svetovnem trgu nafte**
- **Ključne usmeritve:**
 - **Promet:** razvoj novih tehnologij in trajnostna energetska politika
 - **Ogrevanje - prioritete:** daljinsko ogrevanje, OVE, soproizvodnja
 - **Zanesljivost oskrbe s tekočimi gorivi** (rezerve, idr.)

Svetovni trg nafte

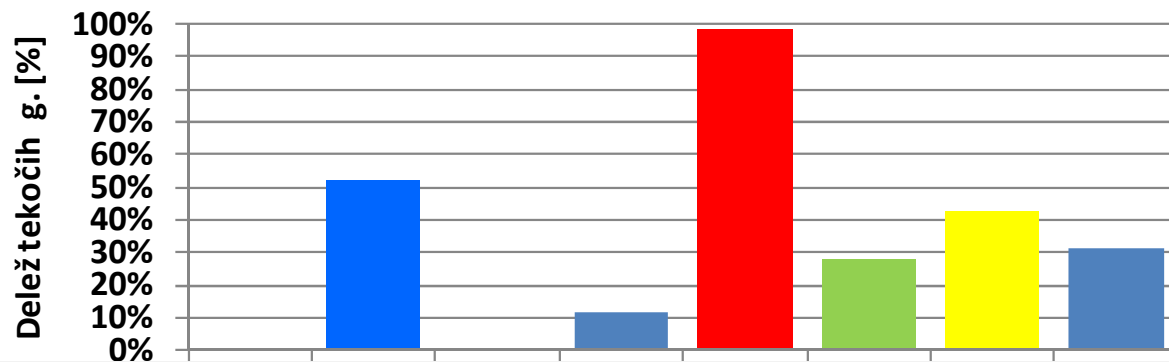
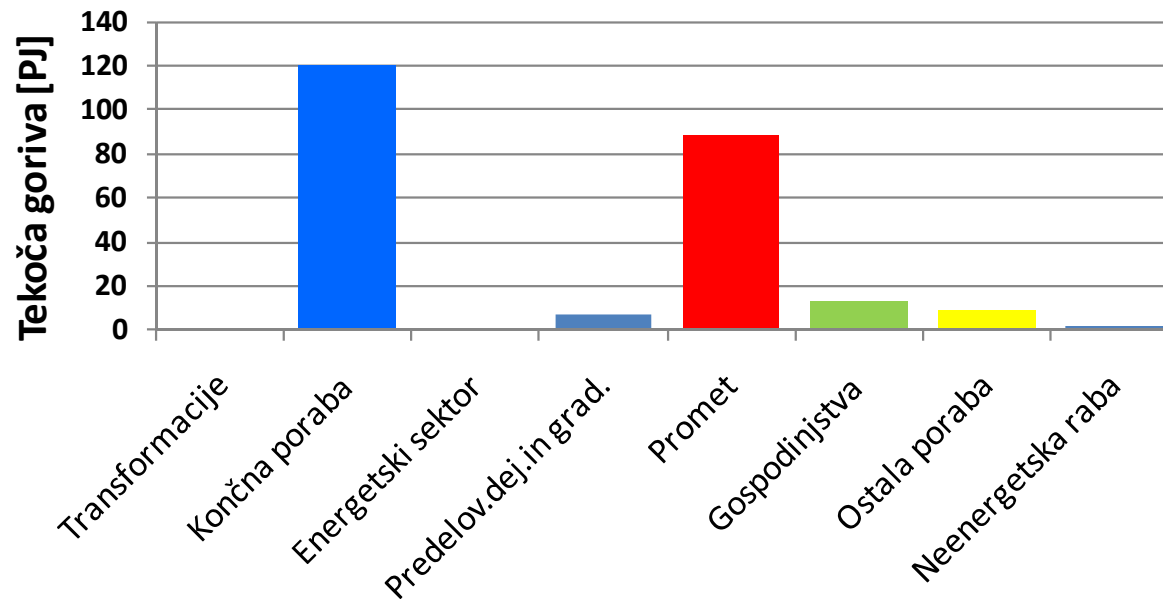
IEA WEO 2009 (USD2008)



Poraba tekočih goriv



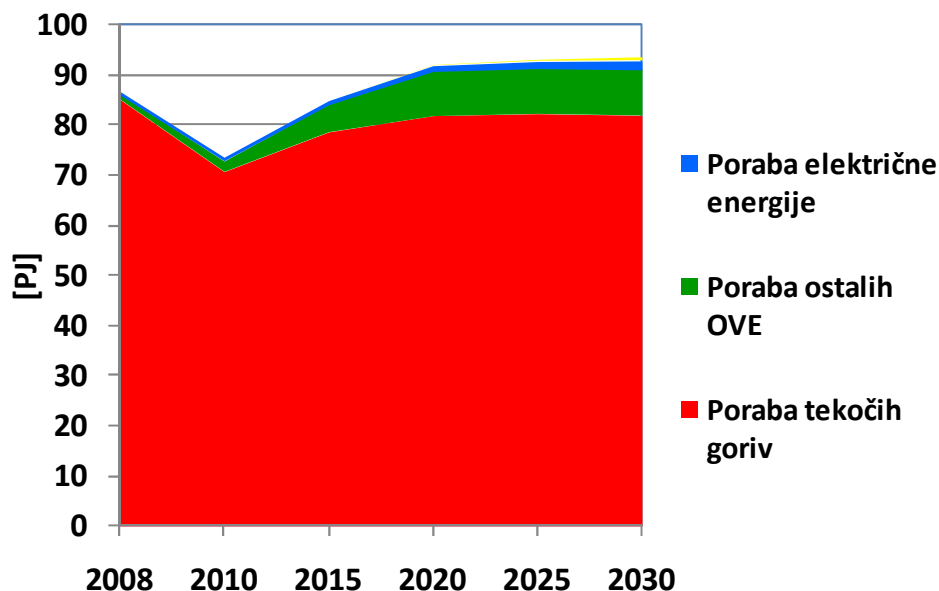
Poraba v letu 2008: **121PJ**, **37%** primarne energije



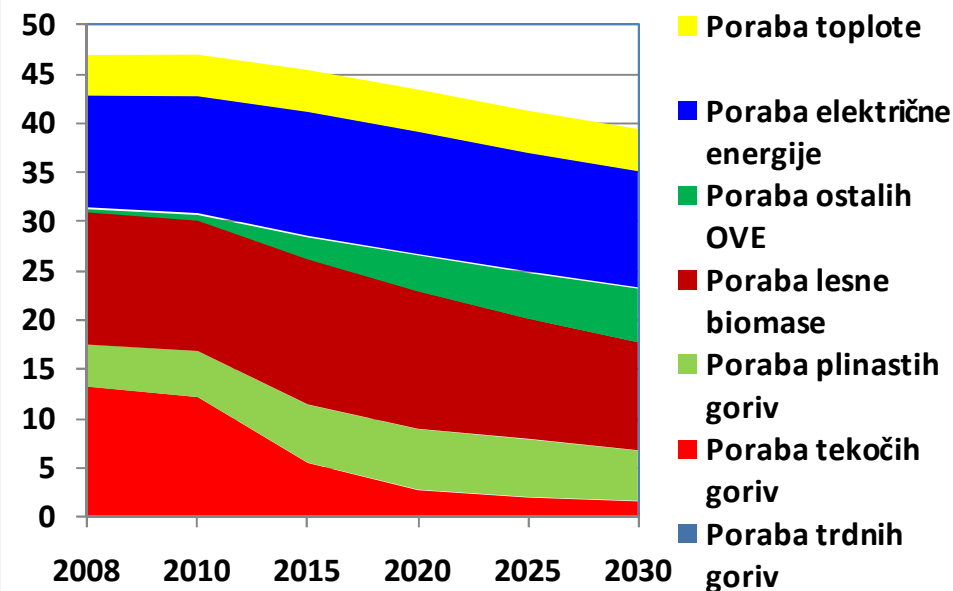
Sektorji končne rabe



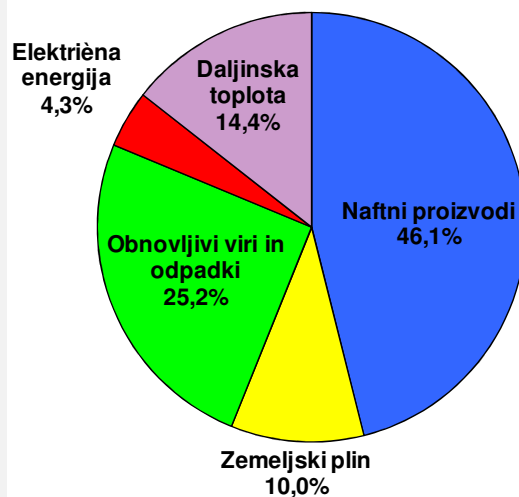
Promet



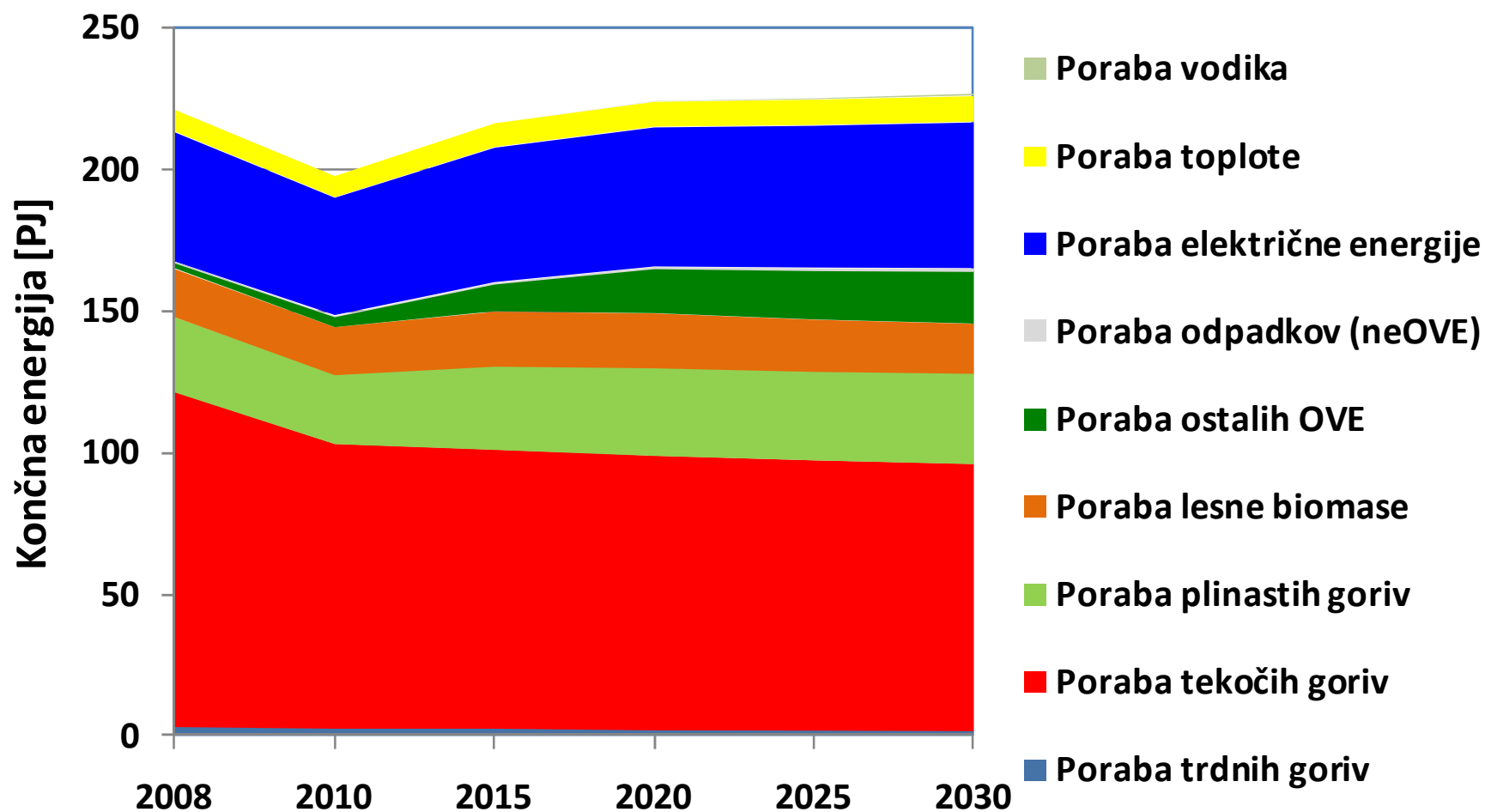
Gospodinstva



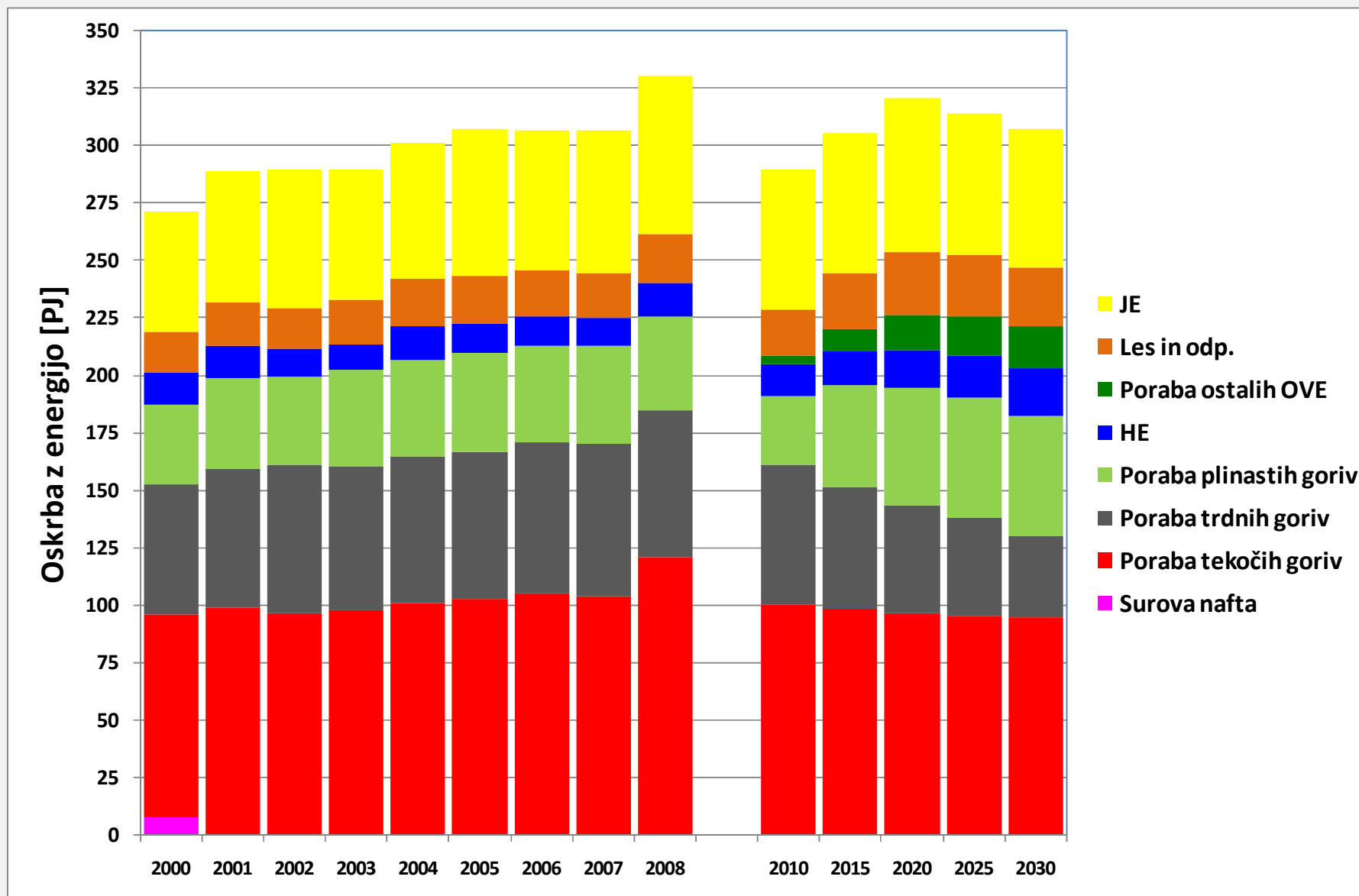
Ogrevanje – struktura 2008:



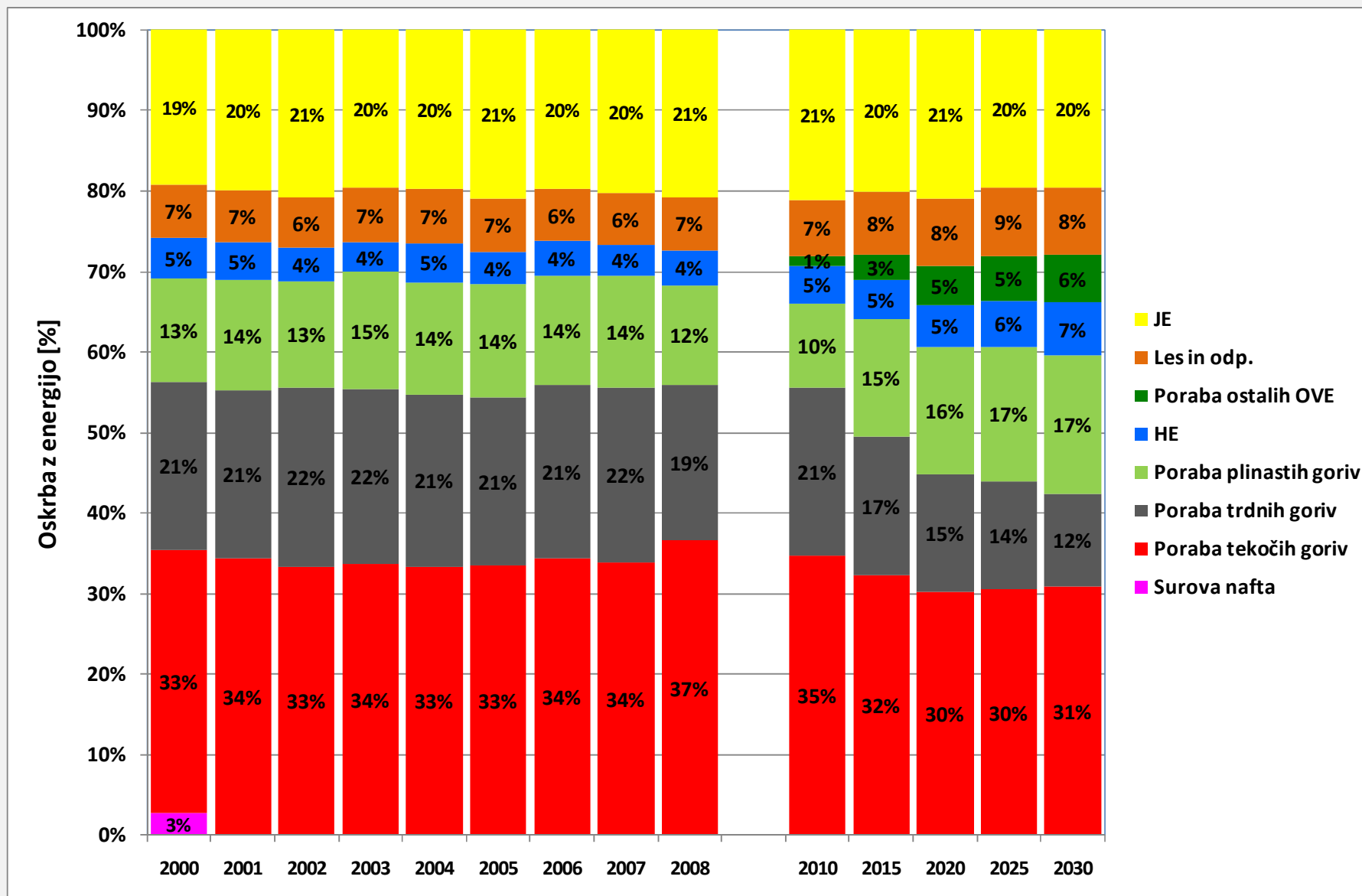
Končna raba energije



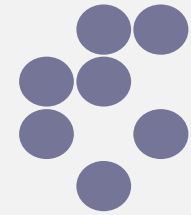
Projekcija porabe - PE



Projekcija porabe – PE %



ZAKLJUČKI



- **Promet: tudi v naslednjem obdobju ključni sektor s porabo naftnih derivatov!**
- **Ogrevanje:**
 - veliko znižanje porabe zaradi energetske sanacije zgradb in uvedbe novih standardov
 - temeljit zasuk k OVE (DO, SPTE)
- **Velik razvojni izziv za dobavitelje tekočih goriv in industrijo:**
 - Razvoj novih energetske storitev in izdelkov
- **Ozaveščanje in usposabljanje!**



Hvala za vašo pozornost!