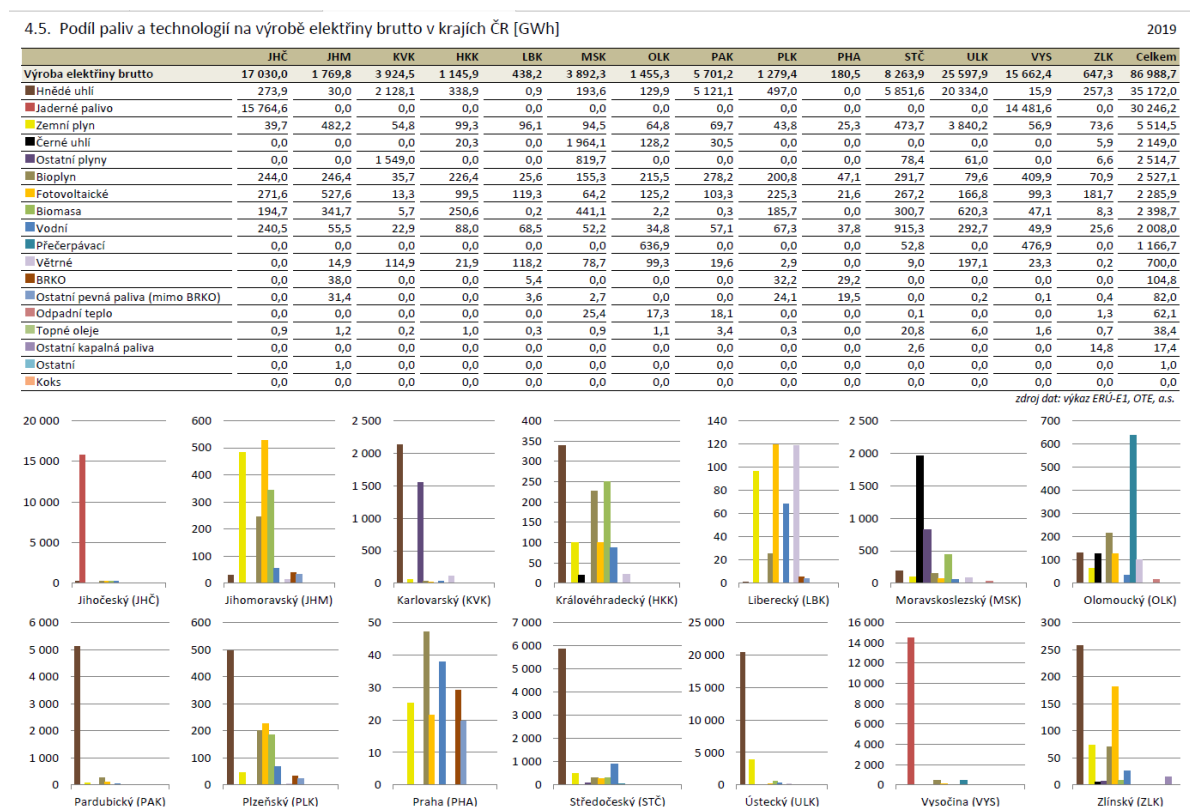


Příloha č. 2.1 Podíl paliv na zdrojích a dopady zdražování energií

Zdražení energií bude mít zásadní dopady zejména v energeticky náročném průmyslu a následně v dopravě (vysoce pravděpodobný pokles přepravních výkonů surovin a energetických surovin, hotových výrobků). Železniční doprava obecně je velice významným odběratelem elektřiny v Česku (nejvýznamnějším firemním odběratelem vůbec) a potenciální zvýšení cen elektřiny se promítne do nákladů na železniční dopravu, a to jak pro firmy, tak pro obyvatele¹.

Zvýšení cen v dopravě proto může představovat další řetězec dopadů transformace energetiky, a to řetězec, který je značně komplexní a jehož potenciální důsledky jsou velmi široké do celé společnosti. **V energeticky náročném průmyslu se zdražení energie přičte k dalším nákladům, které firmy musí vynakládat v souvislosti s plněním legislativních požadavků v oblasti životního prostředí (včetně emisních povolenek), což dále oslabuje jejich mezinárodní konkurenceschopnost a zvyšuje riziko úniku uhlíku.**

Tabulka 1 – Podíl paliv a technologií na výrobě elektřiny brutto v krajích ČR (GWh)



Zdroj: ERÚ

Pokles výroby elektrické energie z uhlí v ČR nemá přímý dopad na růst ceny energií v ČR. Dopady lze spatřovat v celoevropském měřítku, kdy celkový pokles výroby ze stabilních (emisně intenzivních) uhelných zdrojů na území EU se projevují v rostoucích tržních cenách elektřiny v EU. Uhlí doposud představovalo emisně náročný, ale stabilní zdroj, který byl schopný kompenzovat výkyvy ve výrobě OZE a značnou měrou přispívat ke stabilizaci

¹ [Prubezne-vystupy-a-doporuceni-UK- _priloha-c--3_ .pdf \(mpo.cz\)](#)

energetické soustavy, bez tohoto prvku rostou náklady na kompenzační opatření typu akumulace a další opatření, které se promítají do koncové ceny. Zároveň je z důvodu nedostatku elektřiny, zejména v klimaticky nepříznivých obdobích roku, tlak na výrobu elektřiny i z těchto zdrojů, které s rostoucími cenami emisních povolenek a dalších faktorů přispívají k celkovému růstu cen energií na evropském trhu. Celkový kontext útlumu výroby elektřiny z uhlí tak má v konečném důsledku dopad do koncových tržních cen pro zákazníky (kam se musejí promítnout podpora pro budování přechodového řešení, budování nových kapacit OZE, budování dostatečných kapacit akumulace atp.) Pro do kreslení uvádíme, níže podíl jednotlivých paliv na výrobě elektřiny v ČR.