

## 14. ENERGETIKA

Informace z oblasti energetiky o provozu elektrizační soustavy pravidelně zveřejňuje **Energetický regulační úřad** ([www.eru.cz](http://www.eru.cz)). Základní údaje (instalovaný výkon, výroba a spotřeba elektřiny) jsou publikovány v Roční zprávě o provozu elektrizační soustavy ČR, kterou Energetický regulační úřad vydává na základě §17, odst. 7 písm. m) **zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon)** v platném znění. Data publikovaná v Roční zprávě pocházejí od výrobců elektřiny, distributorů a obchodníků s elektřinou.

**Instalovaný výkon** elektrárenských soustrojí je součtem jmenovitých výkonů jednotlivých energetických soustrojí (bloků) k poslednímu dni sledovaného období. Jedná se o nejvyšší teoretický činný výkon soustrojí.

**Výroba elektřiny brutto** představuje celkovou výrobu elektřiny na svorkách generátorů. **Výroba elektřiny netto** je vyjádřena rozdílem mezi celkovou výrobou elektřiny a vlastní spotřebou na výrobu elektřiny.

**Spotřebu elektrické energie** zveřejňuje Energetický regulační úřad od roku 2014 v **hodnotě netto**, která představuje spotřebu elektřiny brutto sníženou o vlastní spotřebu na výrobu elektřiny, ztráty v sítích a spotřebu na přečerpání v přečerpávacích vodních elektrárnách. V předchozích letech zveřejňoval spotřebu elektřiny pouze v hodnotě brutto (součet celkové výroby elektřiny brutto a salda elektrizační soustavy ČR).

**Saldo elektrizační soustavy ČR (bilanční suma zahraničních výměn elektrické energie)** představuje rozdíl mezi celkovým dovozem elektřiny a celkovým vývozem elektřiny v daném období. Kladná hodnota znamená převahu dovozu elektřiny nad vývozem a záporná převahu vývozu nad dovozem.