

## Česko v prvním pololetí šetřilo elektřinou i plynem, fotovoltaiky vyrobily meziročně o 28 % více energie

*Trend pokračuje, i v letošním prvním pololetí Češi spotřebovali o jednotky procent méně elektřiny a plynu než před rokem. Klesala také celková výroba elektřiny, což ovšem neplatilo u fotovoltaických elektráren – ty výrobu meziročně navýšily o více než čtvrtinu. Vyplývá to ze čtvrtletních zpráv o provozu soustav, které zpracovává Energetický regulační úřad (ERÚ).*

### Elektroenergetika

V Česku se v letošním prvním pololetí vyrobilo 36,1 terawatthodin (TWh) elektřiny, meziročně se jedná o pokles o 5,6 %. Největší množství elektrické energie vyprodukovaly tradičně jaderné a parní elektrárny (dohromady 81 %), výroba z obou těchto zdrojů ale proti loňskému pololetí klesla – o 10,8 % a 4,6 %. Méně energie vyrobily také elektrárny paroplynové (-17 %) a vodní (-2,8 %).

Naopak vzrostla produkce elektřiny z větrných elektráren (+9,1 %), přečerpávacích elektráren (+14,7 %) a zejména elektráren fotovoltaických (+28,4 %). „Z našich statistik je patrný především boom nejmenších fotovoltaických elektráren s výkonem do 10 kilowatt, tedy typicky střešních instalací na rodinných domech. Ty v prvním pololetí vyrobily ze všech kategorií fotovoltaik nejvíce elektřiny, přes 584 gigawatthodin,“ říká **Stanislav Trávníček, předseda Rady ERÚ**.

Za zmínku stojí i skutečnost, že celkový výkon fotovoltaických elektráren meziročně narostl o 23,6 % až na červnových 3,6 GW, třetinu (1,2 GW) zaujímají právě nejmenší fotovoltaiky.

Čistá (netto) spotřeba elektřiny se meziročně opět snížila, a to o 2,3 %; klesala ve všech měsících s výjimkou ledna. Nejvíce elektřinou šetřily domácnosti, jejichž spotřeba klesla rovněž o 2,3 %. Podnikatelé na hladině nízkého napětí odebrali o 1,3 % méně elektřiny, velkoodběratelé na vysokém napětí o 1 % méně a velkoodběratelé na hladině velmi vysokého napětí o 1,8 % více elektrické energie.

Podrobnosti naleznete ve čtvrtletních zprávách o provozu elektrizační soustavy za [1.](#) a [2.](#) čtvrtletí.

### Plynárenství

Ještě výrazněji klesala v prvním pololetí spotřeba plynu. Celkově ho Češi spotřebovali 3,5 mld. m<sup>3</sup> (38,3 TWh), což značí meziroční pokles o 7,9 %. Významnou roli hrálo teplejší počasí, po přepočtu na dlouhodobý teplotní normál pokles činí 0,7 %.

„Teplé počasí bylo samozřejmě důležitým faktorem jak v případě meziročního poklesu spotřeby elektřiny, tak plynu. Zároveň se ovšem ukazuje, že jsme se naučili energii využívat efektivněji, svou spotřebu snižujeme od počátku roku 2022 prakticky neustále, a to i poté, co cena elektřiny a plynu začala klesat,“ připomíná **Stanislav Trávníček**.

Největší propad spotřeby plynu nastal v prvním letošním pololetí u domácností, a to o 12,6 %. Následují kategorie podnikatelů se středním odběrem (-11,1 %), malooběru (-10,8 %) a velkoodběru (-4,9 %).

Do tuzemské plynárenské soustavy v prvním pololetí přiteklo 3,1 mld. m<sup>3</sup> (34,2 TWh) a oteklo z ní 38,7 mil. m<sup>3</sup> (421,4 GWh). V obou případech se jedná o meziroční pokles, a to o 27 %, na vývozu

#### Kontakt:

Energetický regulační úřad

[www.eru.cz](http://www.eru.cz)

T: 564 578 666, E: [podatelna@eru.cz](mailto:podatelna@eru.cz)

sídlo úřadu

A: Masarykovo náměstí 5, 586 01 Jihlava

#### Tiskoví mluvčí:

Michal Kebort      Jan Hamrník  
M: 724 060 790      M: 724 454 791  
E: [tiskove@eru.cz](mailto:tiskove@eru.cz)

dislokované pracoviště Praha

A: Jankovcova 1566/2b, 170 00 Praha 7

dokonce o 94 %, což demonstruje změnu evropských toků plynu po zahájení ruské agrese. Zásobníky plynu byly na konci června naplněny ze 77,4 %, stav provozních zásob činil 2,7 mld. m<sup>3</sup> (29,5 TWh).

Podrobnosti najdete ve čtvrtletních zprávách o provozu plynárenské soustavy za [1.](#) a [2.](#) čtvrtletí