

Metodické vysvětlivky

Energetická bilance Eurostatu se na rozdíl od energetických bilancí sestavovaných ČSÚ a publikovaných až do minulého roku od těchto bilancí liší především způsobem vykazování tepla a spotřeby paliva na výrobu tepla.

Tepelná energie se v případě, že je vyrobená veřejnými subjekty bilancuje celá, tzn, že v transformačním sektoru bilance se vykazuje jako vstup palivo na výrobu tepla a vyrobené teplo z tohoto paliva. U závodních výrobců se vykazuje jen to teplo, které bylo prodáno třetí straně. V transformačním sektoru se tedy vykáže teplo prodané a spotřeba paliva na výrobu tohoto tepla. Palivo spotřebované na výrobu tepla užitého pro spotřebu ve vlastním podniku se vykazuje v konečné spotřebě. Teplo vyrobené ve vlastních zdrojích spotřebované ve vlastním podniku se tedy nevykazuje.

Bilance Eurostatu obsahuje podrobnější členění obnovitelných zdrojů, jaderná energie se bilancuje na základě údajů o výrobě elektrické energie, zatímco bilance ČSÚ bilancovala jaderné teplo. Jinak se bilance Eurostatu s bilancí publikovanou ČSÚ v dalším v podstatě shoduje. Určitý rozdíl může být způsoben použitými kalorickými hodnotami jednotlivých druhů paliv.