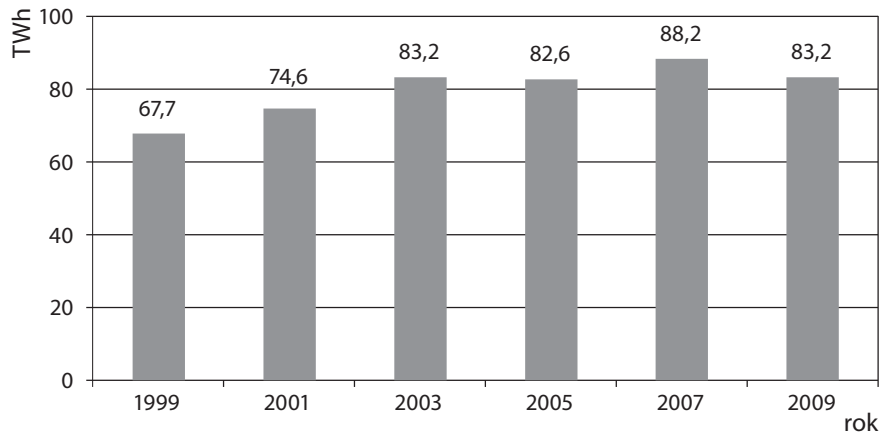


## ■ DALŠÍ ÚLOHY

1. Graf č. 3 ukazuje množství elektrické energie vyrobené v ČR. (Zdroje: [www.czso.cz](http://www.czso.cz), odkazy: Data-báze, registry – Veřejná databáze – Průmysl, staveb., energ. – Energetika – Rok 2009 – Tabulka Výroba elektřiny a ostatních energetických zdrojů; [www.spcr.cz/statistika](http://www.spcr.cz/statistika), odkaz: Vývoj výroby a spotřeby elektrické energie – Grafy Výroba z neobnovitelných zdrojů elektřiny v TWh a Výroba elektřiny z obnovitelných zdrojů v TWh.)

**Graf č. 3. Elektrická energie vyrobená v ČR v TWh**



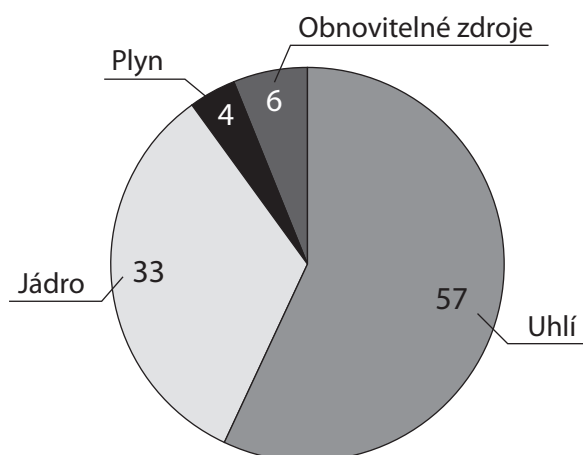
Zjisti z grafu:

- Ve kterých letech překročila výroba elektrické energie hodnotu 80 TWh?
  - Kolik elektrické energie bylo vyrobeno v roce 2009?
2. Graf č. 4 ukazuje, jaký podíl měly různé zdroje energie při výrobě elektrické energie v ČR v roce 2009.

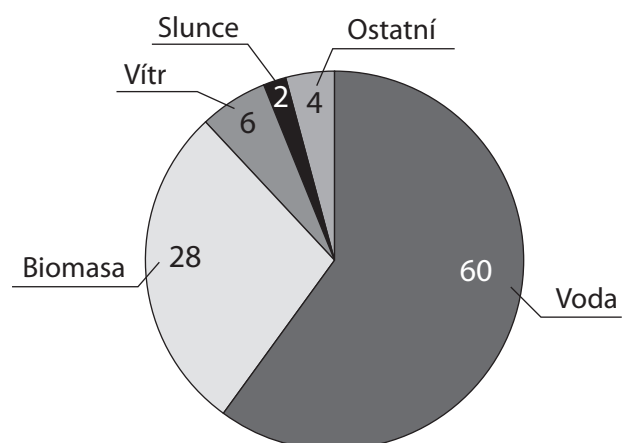
(Zdroj: [www.spcr.cz](http://www.spcr.cz), odkazy: Energie – Energetika – Článek Výroba elektřiny v ČR: Éra uhlí končí, nahradí jej jádro z 13. července 2010.)

Zjisti z grafu, kolik elektrické energie bylo v roce 2009 vyrobeno z obnovitelných zdrojů. Výsledek zaokrouhli na desetiny TWh.

**Graf č. 4. Podíl zdrojů energie při výrobě el. energie v ČR v roce 2009 v %**



**Graf č. 5. Výroba elektřiny z obnovitelných zdrojů v roce 2009 v %**



3. Graf č. 5 ukazuje podíl jednotlivých obnovitelných zdrojů na výrobě elektrické energie v ČR v roce 2009.

(Zdroj: [www.spcr.cz](http://www.spcr.cz), odkaz: Vývoj výroby a spotřeby elektrické energie – Graf Výroba elektřiny z obnovitelných zdrojů v TWh.) Zjisti:

- Kolik elektrické energie bylo v roce 2009 vyrobeno ve větrných elektrárnách?