

Prema posljednjem izvješću Svjetske nuklearne udruge, proizvodnja električne energije iz nuklearnih elektrana je petu godinu zaredom u porastu.

Proizvodnja je dosegla 2506 TWh, što je za 1,2% više od 2477 TWh u 2016. godini. Na kraju 2017. svjetska proizvodnja je iznosila 392 GWe, i proširila se na 448 reaktora, što je za dva GWe više (+ 0,5%) nego na kraju 2016. godine.

Prošle godine četiri nova reaktora su se priključila na elektroenergetsku mrežu s kombiniranim kapacitetom od 3.373 MWe, dok su se dva reaktora ponovno pokrenula i pet reaktora (3.025 MWe) ugasila. Azija je vodeće tržište nuklearne energije sa 143 reaktora u funkciji krajem 2017., što je tri više u odnosu na 2016. godinu. Središnja i Zapadna Europa broje 131 reaktor (dva manje u odnosu na 2016.), Sjeverna Amerika 120 reaktora, pa Rusija i Istočna Europa po 50 reaktora, objavio je Enerdata.

Izvor: energypress.net