

## ИЗВЕШТАЈ О УДЕЛУ СВИХ ВРСТА ИЗВОРА ЕНЕРГИЈЕ У ПРОДАТОЈ ЕЛЕКТРИЧНОЈ ЕНЕРГИЈИ КРАЈЊИМ КУПЦИМА ЗА 2017. ГОДИНУ

У току 2017. године Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ (у даљем тексту: ЕПС) је продало укупно 27.699 GWh електричне енергије својим крајњим купцима и то:

- на гарантованом снабдевању 15.601 GWh,
- на комерцијалном снабдевању 11.911 GWh,
- на резервном снабдевању 187 GWh.

Како је процес издавања и администрације гаранција порекла за електричну енергију, произведену из обновљивих извора на тржишту Републике Србије, успостављен у 2018. години, ЕПС није био у могућности да у 2017. години крајњим купцима понуди енергију из обновљивих извора са гаранцијом порекла. Имајући ово у виду, структура удела свих врста извора енергије у укупно продатој електричној енергији ЕПС у 2017. години урађена је на основу Годишњег извештаја о националном резидуалном миксу за Републику Србију за 2017. годину и Извештаја о количинама и структури електричне енергије произведене у систему подстицаја за 2017. годину.

У складу са Правилником о начину прорачуна и приказивању удела свих врста извора енергије у продатој електричној енергији („Сл. гласник РС“, број 96/17), структура удела свих врста извора енергије у укупно продатој електричној енергији ЕПС у 2017. години приказана је на следећем графику:



Удели извора енергије у продатој електричној енергији крајњим купцима не представљају стварни удео обновљивих извора енергије у произведеној електричној енергији у Републици Србији, која се преузима од повлашћених произвођача електричне енергије. Њихов удео зависи од гаранција порекла које купује и искоришћава снабдевач крајњег купца, на основу заинтересованости крајњег купца да своју потрошњу електричне енергије учини зеленом и еколошки чистом.

У приказу удела извора електричне енергије у продатој електричној енергији крајњим купцима могу се појавити и они извори енергије који се не користе у производњи електричне енергије у Републици Србији (нпр. нуклеарна енергија) услед трансфера електричне енергије из других

држава, а чији удео може бити већи или мањи у зависности од интензитета прекограничне размене.

Годишњи извештај о националном резидуалном миксу за Републику Србију за 2017. годину и Регистар гаранција порекла налазе се на интернет страници оператора преносног система: [http://ems.rs/page.php?kat\\_id=701](http://ems.rs/page.php?kat_id=701).

Извештај о количинама и структури електричне енергије произведене у систему подстицаја за 2017. годину налази се на интернет страници ЕПС: <http://eps-snabdevanje.rs/obnovljivi-izvori/Pages/izvestaji.aspx>.

Структура удела свих врста извора енергије у укупно произведеној електричној енергији ЕПС у 2017. години приказана је на следећем графику:



Укупно произведена електрична енергија у капацитетима ЕПС већа је од укупне продаје крајњим купцима на гарантованом снабдевању.