

## Извештај о уделу свих врста извора енергије у продатој електричној енергији крајњим купцима за 2021. годину

У току 2021. године Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ (у даљем тексту: ЕПС) продало је укупно 29.116,85 GWh електричне енергије својим крајњим купцима и то:

- на гарантованом снабдевању 15.202,88 GWh,
- на комерцијалном снабдевању 13.698,07 GWh,
- на резервном снабдевању 215,90 GWh.

У том периоду, ЕПС је издао 827.108 гаранција порекла за електричну енергију произведену из обновљивих извора на тржишту Републике Србије, док је укупан број искоришћених гаранција порекла за потрошњу из 2021. године 827.236. Све издате гаранције порекла односе се на 100% хидроенергије.

Структура удела свих врста извора енергије у укупно продатој електричној енергији ЕПС у 2021. години урађена је на основу Извештаја о количинама и структури електричне енергије произведене у систему подстицаја за 2021. годину, Годишњег извештаја о националном резидуалном миксу за Републику Србију за 2021. годину и издатих гаранција порекла.

У складу са Правилником о начину прорачуна и приказивању удела свих врста извора енергије у продатој електричној енергији, структура удела свих врста извора енергије у укупно продатој електричној енергији ЕПС у 2021. години, урађена на основу Извештаја о количинама и структури електричне енергије произведене у систему подстицаја за 2021. годину, Годишњег извештаја о националном резидуалном миксу за Републику Србију за 2021. Годину и Извештаја о издатим гаранцијама порекла, 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 2021. 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 2021. годину налази се на интернет страници ЕПС: <http://www.eps.rs/cir/snabdevanje/Pages/izvestaji-oie.aspx>