



NOTĂ

privind cantitatea statică anuală de certificate verzi pentru perioada 2019 - 2020

În conformitate cu prevederile art. 4 alin. (6¹) din *Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare (Lege)*, așa cum acesta a fost modificat prin Ordonanța de Urgență nr. 24/2017 pentru modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie și pentru modificarea unor acte normative (*OUG nr. 24/2017*): “Începând cu anul 2018, ANRE calculează cantitatea statică anuală de certificate verzi, la fiecare doi ani, pe baza unei metodologii, publică pe site-ul propriu și informează Guvernul până la data de 30 iunie asupra cantității statice anuale de certificate verzi pentru următoarea perioadă de doi ani”.

În aceste condiții, în conformitate cu prevederile art. 5 din *Metodologia de stabilire a cantității statice anuale de certificate verzi și a cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi* aprobată prin Ordinul ANRE nr. 78/2017 (*Metodologie*) care respectă întocmai prevederile legale în vigoare, cantitatea statică anuală de certificate verzi pentru perioada 2019 - 2020 a fost stabilită, având în vedere următoarele elemente de calcul:

a) Cantitatea statică de certificate verzi legal stabilită pentru perioada cuprinsă între 1 aprilie – 31 decembrie a anului 2017 ($q_{CV, (apr-dec)2017}$):

Având în vedere cantitatea statică de certificate verzi pentru anul 2017 de 14 910 140 CV stabilită la art. VI din *OUG nr. 24/2017*, în conformitate cu poziția 2 din anexa la *Ordinul ANRE nr. 27/2017 privind stabilirea cotei obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi, aferentă perioadei aprilie – decembrie 2017*, cantitatea statică de certificate verzi pentru perioada aprilie – decembrie 2017 este de **11 233 667 CV**.

b) Cantitatea statică de certificate verzi pentru perioada cuprinsă între 1 aprilie – 31 decembrie a anului 2017 care a beneficiat de sistemul de promovare prin certificate verzi, având în vedere încadrarea în impactul mediu al certificatelor verzi la consumatorul final de 11,1 Euro/MWh ($q^1_{CV, (apr-dec)2017}$):

Cantitatea statică de certificate verzi pentru perioada cuprinsă între 1 aprilie – 31 decembrie a anului 2017 care a beneficiat de sistemul de promovare prin certificate verzi, cu încadrarea în impactul mediu al certificatelor verzi la consumatorul final de 11,1 Euro/MWh, este egală cu cantitatea de certificate verzi consumate pentru perioada aprilie – decembrie 2017 de către operatorii economici cu obligație de achiziție de certificate verzi, pentru îndeplinirea obligației de achiziție de certificate verzi. Astfel, numărul de certificate verzi consumat pentru îndeplinirea obligației de achiziție de certificate verzi pentru perioada aprilie – decembrie 2017 rezultă prin scăderea numărului de certificate neachiziționate din numărul de certificate verzi de achiziționate pentru îndeplinirea obligației de achiziție de certificate verzi aferente perioadei aprilie – decembrie 2017, după cum urmează:

- **numărul de certificate verzi de achiziționat pentru îndeplinirea obligației de achiziție de certificate verzi aferente perioadei aprilie – decembrie 2017** se stabilește prin aplicarea cotei obligatorii de achiziție de certificate verzi pentru perioada aprilie-decembrie 2017, de 0,357 CV/MWh, în conformitate cu prevederile art. 1 lit. b) din *Ordinul ANRE nr. 38/2018* privind stabilirea cotei obligatorii de achiziție de certificate verzi aferentă anului 2017, la cantitatea de energie electrică cu obligație de achiziție de certificate verzi pentru perioada aprilie – decembrie 2017, de 31 422 846,7589 MWh (obținută pe baza datelor transmise de furnizorii de energie electrică, inclusiv de producătorii de energie electrică care au consumatori racordați la barele centralei și/sau alimentează locuri proprii de consum, altele decât consumul propriu tehnologic), rezultând un număr de **11 217 952 CV**;

- **numărul de certificate verzi neachiziționate pentru îndeplinirea obligației de achiziție de certificate verzi aferente perioadei aprilie – decembrie 2017** se stabilește având în vedere numărul de certificate verzi neachiziționate la nivelul întregului an de analiză 2017, rezultând un număr de **11 CV**.

În aceste condiții, cantitatea statică de certificate verzi pentru perioada cuprinsă între 1 aprilie – 31 decembrie a anului 2017 care a beneficiat de sistemul de promovare prin certificate verzi, având în vedere încadrarea în impactul mediu al certificatelor verzi la consumatorul final de 11,1 Euro/MWh ($q_{CV, (apr-dec)2017}^1$) este de **11 217 941 CV**.

c) **Cantitatea statică de certificate verzi legal stabilită pentru anul 2018** ($q_{CV, 2018}$) este de **14 910 140 CV**, în conformitate cu prevederile art. VI din *OUG nr. 24/2017*.

Având în vedere elementele de calcul mai sus prezentate, cantitatea statică anuală de certificate verzi pentru perioada 2019-2020 se calculează cu formula prezentată la art. 6 din *Metodologie*:

$$q_{CV,2019} = [(11\,233\,667 - (11\,217\,952 - 11)) + 14\,910\,140 * (2031-2019+1)] / (2031-2019+1),$$

[CV/an]

și este de **14 911 350 CV**.