

ACTE ALE AUTORITĂȚII NAȚIONALE DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

ORDIN

privind modificarea Metodologiei de calcul pentru stabilirea cantităților de energie electrică produse în cogenerare de înaltă eficiență în vederea certificării prin garanții de origine, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 61/2015

Având în vedere prevederile art. 73 din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, coroborat cu prevederile art. 23 din Procedura privind emiterea garanțiilor de origine pentru energia electrică produsă în cogenerare de eficiență înaltă, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 1.461/2008,

în temeiul dispozițiilor art. 5 alin. (1) lit. c) și art. 9 alin. (1) lit. x) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 33/2007 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 160/2012,

președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei emite următorul ordin:

Art. I. — Articolul 24 din Metodologia de calcul pentru stabilirea cantităților de energie electrică produse în cogenerare de înaltă eficiență în vederea certificării prin garanții de origine, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 61/2015, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 382 din 2 iunie 2015, se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 24. — Pentru fiecare unitate de cogenerare k inclusă în configurația de producție în cogenerare se determină EEP a producției de energie electrică și termică în cogenerare cu formula:

$$EEP_k = \left(1 - \frac{1}{\frac{\eta_{e, cog, k}}{\eta_{e, ref, k}} + \frac{\eta_{t, cog, k}}{\eta_{t, ref, k} \times P_{pierd, evit}}} \right) \times 100 \quad [\%],$$

unde:

$\eta_{e, Ref, k}$ este valoarea de referință armonizată a eficienței de producere separată a energiei electrice corespunzătoare unității de cogenerare k din configurație; se stabilește în conformitate cu prevederile Regulamentului delegat (UE) 2015/2.402 al Comisiei din 12 octombrie 2015 de revizuire a valorilor de referință armonizate ale randamentului pentru producția separată de energie electrică și termică, în aplicarea Directivei 2012/27/UE

a Parlamentului European și a Consiliului și de abrogare a Deciziei 2011/877/UE a Comisiei (denumit în continuare *Regulament delegat (UE) 2015/2.402*), precum și ale Regulamentului, cu precizarea că în cazul combustibililor gazoși se aplică factorul de corecție cu abaterea temperaturii exterioare medii anuale din România de 10 °C, față de condițiile ISO (15 °C), care este + 0,5%;

$\eta_{t, Ref, k}$ este valoarea de referință armonizată a eficienței de producere separată a energiei termice corespunzătoare unității de cogenerare k din configurație; se stabilește în conformitate cu prevederile Regulamentului delegat (UE) 2015/2.402, precum și ale Regulamentului;

$P_{pierd, evit}$ este valoarea factorului de corecție cu pierderile evitate prin rețelele electrice, corespunzătoare configurației de producție în cogenerare din care face parte unitatea de cogenerare k ; se stabilește în conformitate cu prevederile Regulamentului delegat (UE) 2015/2.402, precum și ale Regulamentului.”

Art. II. — Operatorii economici care dețin sau exploatează comercial unități de cogenerare duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. III. — Direcțiile de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei urmăresc respectarea prevederilor prezentului ordin.

Art. IV. — Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei,
Niculae Havrileț

0020181307062017