

RAPORT

**de monitorizare a schemei de sprijin pentru promovarea cogenerării
bazate pe cererea de energie termică utilă**

- Trimestrul III 2022 -

Capitolul II

Indicatori specifici ai aplicării schemei de sprijin în trimestrul III 2021 și trimestrul III 2022

În Tabelul nr. 1 sunt prezentate principalele informații cu privire la rezultatele aplicării schemei de sprijin în trimestrul III 2021, respectiv în trimestrul III 2022.

Tabel nr. 1

Nr. crt.	Indicatorul	UM	Trim. III 2021	Trim. III 2022	Variație trim. III 2022 față de trim. III 2021 [%]
1	Valoarea totală a contribuției facturată consumatorilor și furnizorilor exportatori, în perioada analizată	mii lei	215.891	217.980	0,97
2	Cantitatea de energie electrică facturată consumatorilor finali (inclusiv cea consumată de furnizori și producători în regim de autofurnizare /autoconsum) la care s-a aplicat contribuția pentru cogenerare, în perioada analizată	GWh	12.605	11.451	-9,16
3	Cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență care a beneficiat de schema de sprijin	GWh	395	132	-66,58

4	Valoarea totală a bonusurilor datorată producătorilor beneficiari ai schemei de tip bonus, pentru cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență, în perioada analizată	mii lei	100.918	58.899	-41,64
5	Cantitatea de energie electrică importată cu garanții de origine pentru producția de energie electrică în cogenerare de înaltă eficiență, pentru care s-a solicitat returnarea contribuției	GWh	0	0	-
6	Economia de combustibil realizată în procesele de cogenerare de înaltă eficiență beneficiare de bonus în conformitate cu prevederile Regulamentului de calificare	GWh	221	101	-54,30

Bonusurile de referință în trimestrul III al anului 2022 (aferele anului al XII-lea de acordare a schemei de sprijin), în conformitate cu Ordinul președintelui ANRE nr.85/2022, sunt de:

- 399,76 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de transport, cu punere în funcțiune până în anul 2016 (creștere cu 77,81% față de valoarea, aprobată pentru trimestrul III din anul 2021, de 224,82 lei/MWh);
- 409,11 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de transport, cu punere în funcțiune după anul

2016 (creștere cu 79,39% față de valoarea, aprobată pentru trimestrul III din anul 2021, de 228,06 lei/MWh);

- 441,25 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de distribuție, cu punere în funcțiune până în anul 2016 (creștere cu 85,24% față de valoarea, aprobată pentru trimestrul III din anul 2021, de 238,20 lei/MWh);
- 451,52 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de distribuție, cu punere în funcțiune după anul 2016 (creștere cu 86,69% față de valoarea, aprobată pentru trimestrul III din anul 2021, de 241,86 lei/MWh);
- 487,70 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent combustibil solid (creștere cu 13,46% față de valoarea, aprobată pentru trimestrul III din anul 2021, de 429,85 lei/MWh).

Deciziile președintelui ANRE de aprobare a cantităților lunare de energie electrică produse în cogenerare de înaltă eficiență beneficiare de bonus pentru trimestrul III din anul 2022 au fost următoarele: nr. 1436/17.08.2022, 1642/21.09.2022, 1874/19.10.2022..

Concluzii

Cantitatea de energie electrică facturată consumatorilor finali a înregistrat o descreștere de 9,16% în trimestrul III 2022 față de trimestrul III 2021. Valoarea totală a contribuției facturate a înregistrat o creștere în trimestrul III 2022 față de trimestrul III 2021 de 0,97%. Creșterea valorii totale a contribuției este datorată creșterii contribuției ponderate pentru cogenerare din trimestrul III 2022 (0,01904 lei/kWh față de cea din trimestrul III 2021 (0,01713 lei/kWh). Cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență care a beneficiat de schema de sprijin a înregistrat o descreștere de 66,58% în trimestrul III 2022 față de trimestrul III 2021, urmare a faptului că o serie de producători nu au reușit să acceseze prelungirea perioadei de aplicare a schemei de sprijin.

Valoarea totală a bonusurilor datorate producătorilor beneficiari ai schemei de sprijin pentru cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență a înregistrat o descreștere în trimestrul III 2022 față de trimestrul III 2021, urmare în special a descreșterii cantității de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență care a beneficiat de schema de sprijin în trimestrul III 2022 față de cea din trimestrul III 2021 ca urmare a diminuării numărului de producători care au accesat prelungirea schemei de sprijin.

NOTĂ: În trimestrul III 2022 nu s-au modificat reglementările aferente schemei de sprijin pentru energia electrică produsă în cogenerarea de înaltă eficiență.