

RAPORT

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

- Trimestrul III 2024 -

Indicatori specifici ai aplicării schemei de sprijin în trimestrul III 2023 și trimestrul III 2024

În Tabel sunt prezentate principalele informații cu privire la rezultatele aplicării schemei de sprijin în trimestrul III 2023, respectiv în trimestrul III 2024.

Tabel - rezultatele aplicării schemei de sprijin în trimestrul III 2023, respectiv în trimestrul III 2024

Nr. crt.	Indicatorul	UM	Trim. III 2023	Trim. III 2024	Variație trim. III 2024 față de trim. III 2023 [%]
1	Valoarea totală a contribuției facturată consumatorilor și furnizorilor exportatori, în perioada analizată	mii lei	4.759	154.275	3.141,75
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	9.159	11.766	28,46
3	Cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență care a beneficiat de schema de sprijin	GWh	186	203	9,14

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	29.377	57.722	96,49
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	139	124	-10,79

Bonusurile de referință în trimestrul III al anului 2024 (aferele anului al XIV-lea de acordare a schemei de sprijin), în conformitate cu Ordinul președintelui ANRE nr. 20/2024, sunt în următoarele cazuri:

- 249,34 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de transport, cu punere în funcțiune până în anul 2016;
- 255,22 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de transport, cu punere în funcțiune după anul 2016;

- 280,79 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de distribuție, cu punere în funcțiune până în anul 2016;
- 287,41 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de distribuție, cu punere în funcțiune după anul 2016;
- 437,50 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent combustibil solid.

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 2024 au fost următoarele: nr. 1707/14.08.2024, 1978/17.09.2024, 2214/22.10.2024.

Concluzii

Cantitatea de energie electrică facturată consumatorilor finali a înregistrat o creștere de 28,46% în trimestrul III 2024 față de trimestrul III 2023. Valoarea totală a contribuției facturate a înregistrat o creștere în trimestrul III 2024 față de trimestrul III 2023 de 3141,75%. Creșterea valorii totale a contribuției este datorată creșterii contribuției pentru cogenerare din trimestrul III 2024 (0,0094 lei/kWh - valoare aprobată prin Ordinul președintelui ANRE nr. 48/2024, față de cea din trimestrul III 2023 (0,00219 lei/kWh - valoare aprobată prin Ordinul președintelui ANRE nr. 75/2023) coroborat cu creșterea cantității de energie electrică la care se aplică contribuția.

Cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență care a beneficiat de schema de sprijin a înregistrat o creștere de 9,14% în trimestrul III 2024 față de trimestrul III 2023. 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 creștere în trimestrul III 2024 (valori ale bonusurilor de referință aprobate prin Ordinul președintelui ANRE nr. 20/2024), față de trimestrul III 2023 (valori ale bonusurilor de referință aprobate prin Ordinul președintelui ANRE nr. 73/2023), urmare în special a creșterii valorilor bonusurilor de referință.