

RAPORT

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

Trimestrul II 2018

1. Indicatori specifici aplicării schemei de sprijin în trimestrul II 2018

În tabelul următor sunt prezentate principalele informații cu privire la rezultatele aplicării schemei de sprijin în trimestrul II 2018:

Nr. crt.	Indicatorul	UM	Trim. II 2017	Trim. II 2018	Variație trim. II 2018 față de trim. II 2017
1	Valoarea totală a contribuției facturată consumatorilor și furnizorilor exportatori, în perioada analizată	mii lei	156.660	149.050	-4,86
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	12.037	12.481	3,69
3	Cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență care a beneficiat de schema de sprijin	GWh	789	687	-12,93
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	128.277	87.704	-31,63
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	0
6	Economia de combustibil realizată în procesele de cogenerare de înaltă eficiență beneficiare de bonus în conformitate cu prevederile <i>Regulamentului de calificare</i>	GWh	440	385	-12,50

Bonusurile de referință în trimestrul II al anului 2018 (aferele anului al VIII-lea de acordare) au fost de:

- 124,31 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de transport, cu punere în funcțiune până la data de 31.12.2016;
- 127,23 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de transport, cu punere în funcțiune după data de 31.12.2016
- 135,95 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de distribuție, distribuție cu punere în funcțiune până la data de 31.12.2016;
- 139,30 lei/MWh pentru centrale care utilizează preponderent gaze naturale din rețeaua de distribuție, distribuție cu punere în funcțiune după data de 31.12.2016
- 119,90 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 II 2018 au fost următoarele: nr. 811/22.05.2018, nr. 999/22.06.2018 și 1228/19.07.2018

Concluzii

- Cantitatea de energie electrică facturată consumatorilor finali (la care s-a aplicat contribuția) a înregistrat o ușoară creștere în trimestrul II 2018 față de trimestrul II 2017. Valoarea totală a contribuției facturată a înregistrat o scădere, de 4,86%, în trimestrul II 2018 față de trimestrul II 2017, urmare scăderii contribuției pentru cogenerarea de înaltă eficiență aplicabilă în sem. I 2018 (de 0,01194 lei/kWh) față de cea aplicabilă în sem. I 2017 (de 0,01301 lei/kWh).
- Cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență care a beneficiat de schema de sprijin, rezultat al aplicării prevederilor *Regulamentului de calificare*, precum și valoarea totală a bonusurilor datorată producătorilor beneficiari ai schemei de sprijin pentru cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență au înregistrat o scădere semnificativă în trimestrul II 2018 față de trimestrul II 2017. Scăderea valorii totale a bonusurilor este mult mai mare decât scăderea cantităților de energie electrică ca urmare a scăderii valorii bonusurilor (lei/MWh) în trim. II 2018 față de cele aplicate pentru trim. II 2017;
- Economia de combustibil realizată în procesele de cogenerare de înaltă eficiență beneficiare de bonus, în conformitate cu prevederile *Regulamentului de calificare*, a înregistrat o scădere în cuantum de 12,50 %, în principal ca urmare a scăderii cantității de energie termică produsă în cogenerare de înaltă eficiență.