

**Lista capacitatilor de productie a energiei electrice si termice in cogenerare, cu acreditare finala,
ale producatorilor de energie electrica si termica in cogenerare de inalta eficienta**

Tabelul 1

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Tip tehnologie (*)	Capacitate aflată în exploatare comercială (da/nu)	Capacitate cu aviz de acreditare finală (da/nu)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Data primirii avizului de acreditare finală (zz/ll/aaaa)	Data declarată a intrării în exploatare comercială (ll/aaaa)
1	S.C. ELECTROCENTRALE GALATI S.A.	375.0	TA	da	-	100.5	-	-
2	S.C. TERMICA S.A. SUCEAVA	100.0	TA	da	-	75.4	-	-
3	S.C.TERMOCALOR CONFORT S.A. din Pitești - CET Găvana	6.0	TC	da	-	4.5	-	-
4	S.C. CET IAȘI S.A.	CET II	TA, TC	da	-	69.9	-	-
		CET I (***)	TA	da	-	41.7	-	-
5	S.C. DALKIA TERMO PRAHOVA S.R.L. din Ploiesti - CET Brazi	260.0	TA, TC	da	-	116.44	-	-
		26.0	TG	da	da		28.12.2010	11.2010
6	S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. - grupul 3	210.0	TA	da	-	82.8	-	-
7	RAAN din Drobeta-Turnu Severin - centrala ROMAG TERMO (**) (***)	222.0	TA, TC	da	-	87.8 (123.2)	-	-
8	S.C. CET ARAD S.A. - CET lignit	50.0	TA	da	-	50.0	-	-

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Tip tehnologie (*)	Capacitate aflată în exploatare comercială (da/nu)	Capacitate cu aviz de acreditare finală (da/nu)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Data primirii avizului de acreditare finală (zz/ll/aaaa)	Data declarată a intrării în exploatare comercială (ll/aaaa)
9	S.C. Centrala Electrică de Termoficare BRAȘOV S.A.	100.0	TA	da	-	46.3	-	-
10	S.C. Electrocentrale București S.A.	Sucursala București - CET Bucuresti Sud (***)	550.0	TA	da	-	322.6	-
		Sucursala București - CET Bucuresti Vest (***)	435,6	TA, CC	da	-	267.0	-
		Sucursala București - CET Grozăvești	100.0	TA	da	-	72.0	-
		Sucursala București - CET Progresu (***)	200.0	TA, TC	da	-	106.4	-
		Sucursala Constanța - CET Palas	100.0	TA	da	-	84.8	-
		Sucursala București - CET Titan	8.0	TC	da	-	2.9	-
11	S.C. CET S.A. BACĂU	64.0	TA, TG	da	-	36.0	-	-
12	S.C. COMPLEXUL ENERGETIC CRAIOVA S.A. - CET Craiova II	300.0	TA	da	-	145.0	-	-

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Tip tehnologie (*)	Capacitate aflată în exploatare comercială (da/nu)	Capacitate cu aviz de acreditare finală (da/nu)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Data primirii avizului de acreditare finală (zz/ll/aaaa)	Data declarată a intrării în exploatare comercială (ll/aaaa)	
13	S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. (***)	195.0	TA, TC	da	-	87.7	-	-	
14	S.C. CET GOVORA S.A.	210.7	TA, TC	da	-	90.3	-	-	
15	S.C. de Producere a Energiei Electrice si Termice ELECTROCENTRALE PAROSENII S.A.	150.0	TA	da	-	44.1	-	-	
16	S.C. CET S.A. BRĂILA - Platforma chimica	75.0	TC	da	-	24.8	-	-	
17	S.C. OMV PETROM S.A. - CET Petrobrazi (**)	53.14	TG	da	-	11.1 (53.14)	-	-	
18	S.C. Compania Locală de Termoficare COLTERM S.A. din Timișoara	CET Timisoara Sud	19.7	TC	da	-	12.5	-	-
		CET Freidorf	1.002	MT	da	-	0.9	-	-
19	S.C. ENET S.A. FOCȘANI	8.0	TC	da	-	7.3	-	-	
20	S.C. CET GRIVIȚA S.A. din București (***)	11.4	TC	da	-	5.7	-	-	

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Tip tehnologie (*)	Capacitate aflată în exploatare comercială (da/nu)	Capacitate cu aviz de acreditare finală (da/nu)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Data primirii avizului de acreditare finală (zz/ll/aaaa)	Data declarată a intrării în exploatare comercială (ll/aaaa)	
21	R.A.G.C.L. PAȘCANI - Centrala termica CT5	0.69	MT	da	-	0.69	-	-	
22	S.C. COLONIA CLUJ-NAPOCA ENERGIE S.R.L.	CT 3 Gheorgheni	0.58	MT	da	-	0.58	-	
		CT 8 Gheorgheni	0.21	MT	da	-	0.21	-	
		CTZ Somes Nord	4.65	MT	da	-	4.65	-	
23	S.C. RULMENȚI S.A. BÂRLAD (**)	11.99	MT	da	-	3.6 (9.02)	-	-	
24	S.C. U.A.T.A.A. MOTRU S.A.	5.5	TC	da	-	3.0	-	-	
25	S.C. INTERAGRO S.R.L. ZIMNICEA (**)	2.01	MT	da	-	0.87 (1.25)	-	-	
26	S.C. ENERGY COGENERATION GROUP S.A. ZIMNICEA	12.0	TG	da	-	11.61	-	-	
27	S.C. BEPCO S.R.L.	CET Nord Brasov	20.17	MT	da	da	20.17	28.12.2010	11.2010
		CET Metrom Brașov	6.71	MT	da	da	6.71	28.12.2010	11.2010
		CET Noua Brașov	2.68	MT	da	da	2.68	28.12.2010	11.2010
28	S.C. VEST-ENERGO S.A. din București (***)		4.0	TC	da	-	-	-	
			6.09	MT	da	da	28.12.2010	12.2010	
			8.07	MT	da	da	24.06.2011	6.2	
						14.16			

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Tip tehnologie (*)	Capacitate aflată în exploatare comercială (da/nu)	Capacitate cu aviz de acreditare finală (da/nu)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Data primirii avizului de acreditare finală (zz/ll/aaaa)	Data declarată a intrării în exploatare comercială (ll/aaaa)
29	S.C. SERVICII COMUNALE S.A. RĂDĂUȚI	7.0	TG	da	-	7.0	-	-
30	S.C. ECOGEN ENERGY S.A. din Buzau	6.09	MT	da	-	6.09	-	-
31	S.C. MODERN CALOR S.A. din Botosani	6.5	TC, TG	da	-	5.1	-	-
32	S.C. CONTOUR GLOBAL SOLUTIONS S.R.L. din Ploiesti	6.08	MT	da	-	6.08	-	-
33	S.C. TERMICA S.A. TĂRGOVIȘTE - CT Targoviste Sud	5.88	MT	da	-	5.88	-	-
34	S.C. COMPA S.A. SIBIU	3.1	MT	da	-	3.1	-	-
35	REGIA AUTONOMA MUNICIPALĂ RAM - Buzau	0.68	MT	da	-	0.68	-	-
36	S.C. RFV MURES ENERGY S.A. din Târgu Mureș - CT Tudor Vladimirescu (3+7)	0.51	MT	da	-	0.5	-	-
37	S.C. ENERGOSIB S.R.L. din Sibiu	0.95	MT	da	-	0.48	-	-
38	S.C. ZAHARUL LUDUS S.A. (**)	6.0	TC	da	-	0.35 (3.18)	-	-
39	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI (**)	1.67	MT	da	-	0.69 (1.67)	-	-

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Tip tehnologie (*)	Capacitate aflată în exploatare comercială (da/nu)	Capacitate cu aviz de acreditare finală (da/nu)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Data primirii avizului de acreditare finală (zz/ll/aaaa)	Data declarată a intrării în exploatare comercială (ll/aaaa)
40	S.C. AQUALAND DEVA S.R.L. (**)	0.9	MT	da	-	0.73 (0.9)	-	-
41	S.C. VIROMET S.A. din Victoria (**)	12.0	TC	da	-	0.42 (1.9)	-	-

(*) Tip tehnologie cogenerare : CC – ciclu combinat TG+TA; TA – turbina cu abur, de condensatie, cu prize de termoficare;
TC – turbina cu abur de contrapresiune; TG – turbină cu gaze, cu recuperare de energie termică; MT – motor cu combustie internă

(**) Operator economic care exploatează comercial unități de cogenerare și care consumă o parte din producția acestor unități pentru alimentarea locurilor proprii de consum aflate pe același amplasament, aferente unor activități ale acestuia, altele decât producerea de energie electrică și termică – în aceste cazuri capacitatea electrică de cogenerare de înaltă eficiență totală pe producător a fost diminuată față de capacitatea electrică de înaltă eficiență rezultată din calculul de autoevaluare, conform prevederilor art. 18 din Procedura de avizare a proiectelor noi sau de retehnologizare ale centralelor de cogenerare, aprobată prin ordinul președintelui ANRE nr. 26/2010. Valorile capacității de cogenerare de înaltă eficiență înainte de diminuare sunt cele înscrise între paranteze în coloana „Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător”.

(***) Centrală în cadrul căreia, la calculul de autoevaluare a capacității electrice de înaltă eficiență, au fost considerate una sau mai multe Configurații în rezervă; Configurația în rezervă este trecută în tabel împreună cu Configurația pe care, în caz de nevoie, trebuie să o înlocuiască/suplimenteze.

**Lista capacitatilor de productie a energiei electrice si termice in cogenerare, cu acreditare finala,
ale producatorilor de energie electrica si termica in cogenerare de inalta eficienta**

**Tabelul 2. Capacitatile de productie a energiei electrice si termice in cogenerare
ale Configuratiilor definite in cadrul centralelor de cogenerare cuprinse in tabelul 1**

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Configuratia de producție in cogenerare	Tip tehnologie (*)	Capacitatea electrica instalată pe configurație (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență pe configurație (MW)	
1	S.C. ELECTROCENTRALE GALATI S.A.	375.0	100.5	config. 1	TA	315.0	74.11	
				config. 2	TA	60.0	26.39	
2	S.C. TERMICA S.A. SUCEAVA	100.0	75.4	config. 1	TA	100.0	75.4	
3	S.C.TERMOCALOR CONFORT S.A. din Pitești - CET Găvana	6.0	4.5	config. 1	TC	6.0	4.5	
4	S.C. CET IAȘI S.A.	100.0	69.9	config. 3	TA	50.0	44.9	
				CET II	config. 4	TC	50.0	25.0
				CET I (***)	config.1+ 2	TA	125.0	41.7
5	S.C. DALKIA TERMO PRAHOVA S.R.L. din Ploiesti - CET Brazi	260.0	116.44	config. 1	TA	210.0	78.93	
				config. 2	TC	50.0	11.96	
				26.0	config. 4	TG	26.0	25.55
6	S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. - grupul 3	210.0	82.8	config. 1	TA	210.0	82.8	
7	RAAN din Drobeta-Turnu Severin - centrala ROMAG TERMO (**) (***)	222.0	87.8 (123.2)	config. 1 + 4	TA	150.0	36.6 (51.35)	
				config. 2	TC	50.0	35.6 (50.0)	
				config. 3	TC	22.0	15.6 (21.85)	

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Configuratia de producție in cogenerare	Tip tehnologie (*)	Capacitatea electrica instalată pe configurație (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență pe configurație (MW)	
8	S.C. CET ARAD S.A. - CET lignit	50.0	50.0	config. 1	TA	50.0	50.0	
9	S.C. Centrala Electrică de Termoficare BRAȘOV S.A.	100.0	46.3	config. 1	TA	100.0	46.3	
10	S.C. Electrocentrale București S.A.	Sucursala București - CET Bucuresti Sud (***)	550.0	322.6	config. 2+3	TA	300.0	164
					config. 4	TA	125.0	78.44
					config. 5	TA	125.0	80.21
		Sucursala București - CET Bucuresti Vest (***)	435.6	267.0	config. 6+7	TA	250.0	87.0
					config. 8	CC	185.6	180.0
		Sucursala București - CET Grozăvești	100.0	72.0	config. 1	TA	100.0	72.0
		Sucursala București - CET Progresu (***)	200.0	106.4	config. 9+10	TA	100.0	32.7
					config. 11	TC	100.0	73.7
		Sucursala Constanța - CET Palas	100.0	84.8	config. 13	TA	100.0	84.8
Sucursala București - CET Titan	8.0	2.9	config. 12	TC	8.0	2.9		
11	S.C. CET S.A. BACĂU	64.0	36.0	config. 1	TA	50.0	22.1	
				config. 2	TG	14.0	13.9	
12	S.C. COMPLEXUL ENERGETIC CRAIOVA S.A. - CET Craiova II	300.0	145.0	config. 1	TA	150.0	83.4	
				config. 2	TA	150.0	61.6	

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Configuratia de producție in cogenerare	Tip tehnologie (*)	Capacitatea electrica instalată pe configurație (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență pe configurație (MW)	
13	S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. (***)	195.0	87.7	config. 1	TC	25.0	10.1	
				config. 2	TA	25.0	4.2	
				config. 3	TC	45.0	44.2	
				config. 4+ 5	TA, TC	100.0	29.2	
14	S.C. CET GOVORA S.A.	210.7	90.3	config. 1	TA	100.0	31.1	
				config. 2	TC	100.0	48.7	
				config. 3	TC	6.5	6.3	
				config. 4	TC	4.2	4.2	
15	S.C. de Producere a Energiei Electrice si Termice ELECTROCENTRALE PAROSENII S.A.	150.0	44.1	config.1	TA	150.0	44.1	
16	S.C. CET S.A. BRĂILA - Platforma chimica	75.0	24.8	config.1	TC	75.0	24.8	
17	S.C. OMV PETROM S.A. - CET Petrobrazi (**)	53.14	11.1 (53.14)	config.1	TG	53.14	11.1 (53.14)	
18	S.C. Compania Locală de Termoficare COLTERM S.A. din Timișoara	CET Timisoara Sud	19,7	12.5	config.1	TC	19.7	12.5
		CET Freidorf	1.002	0.9	config. 2	MT	1.002	0.9
19	S.C. ENET S.A. FOCȘANI	8.0	7.3	config. 1	TC	8.0	7.3	

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Configuratia de producție in cogenerare	Tip tehnologie (*)	Capacitatea electrica instalată pe configurație (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență pe configurație (MW)
20	S.C. CET GRIVIȚA S.A. din București (***)	11.4	5.7	config. 1+2	TC	11.4	5.7
21	R.A.G.C.L. PAȘCANI - Centrala termica CT5	0.69	0.69	config. 1	MT	0.69	0.69
22	S.C. COLONIA CLUJ-NAPOCA ENERGIE S.R.L.	CT 3 Gheorgheni	0.58	0.58	config. 2	MT	0.58
		CT 8 Gheorgheni	0.21	0.21	config. 3	MT	0.21
		CTZ Somes Nord	4.65	4.65	config. 1	MT	4.65
23	S.C. RULMENȚI S.A. BÂRLAD (**)	11.99	3.6 (9.02)	config. 1	MT	11.99	3.6 (9.02)
24	S.C. U.A.T.A.A. MOTRU S.A.	5.5	3.0	config. 1	TC	5.5	3.0
25	S.C. INTERAGRO S.R.L. ZIMNICEA (**)	2.01	0.87 (1.25)	config. 1	MT	2.01	0.87 (1.25)
26	S.C. ENERGY COGENERATION GROUP S.A. ZIMNICEA	12.0	11.61	config. 1	TG	12.0	11.61
27	S.C. BEPCO S.R.L.	CET Nord Brasov	20.17	20.17	config. 2	MT	20.17
		CET Metrom Brașov	6.71	6.71	config. 1	MT	6.71
		CET Noua Brașov	2.68	2.68	config. 3	MT	2.68
28	S.C. VEST-ENERGO S.A. din București (***)	4.0	14.16	config. 1+2	TC, MT	10.09	6.09
		6.09					6.09
		8.07		config. 3	MT	8.07	8.07

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Configuratia de producție in cogenerare	Tip tehnologie (*)	Capacitatea electrica instalată pe configurație (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență pe configurație (MW)
29	S.C. SERVICII COMUNALE S.A. RĂDĂUȚI	7.0	7.0	config. 1	TG	7.0	7.0
30	S.C. ECOGEN ENERGY S.A. din Buzau	6.09	6.09	config. 1	MT	6.09	6.09
31	S.C. MODERN CALOR S.A. din Botosani	6.5	5.1	config. 1	TG	2.0	1.75
				config. 2	TG	2.0	1.75
				config. 3	TC	2.5	1.6
32	S.C. CONTOUR GLOBAL SOLUTIONS S.R.L. din Ploiesti	6.08	6.08	config. 1	MT	6.08	6.08
33	S.C. TERMICA S.A. TĂRGOVIȘTE - CT Targoviste Sud	5.88	5.88	config. 1	MT	0.17	0.17
				config. 2	MT	5.71	5.71
34	S.C. COMPA S.A. SIBIU	3.1	3.1	config. 1	MT	3.1	3.1
35	REGIA AUTONOMA MUNICIPALA RAM - Buzau	0.68	0.68	config. 1	MT	0.68	0.68
36	S.C. RFV MURES ENERGY S.A. din Târgu Mureș -CT Tudor Vladimirescu (3+7)	0.51	0.5	config. 1	MT	0.51	0.5
37	S.C. ENERGOSIB S.R.L. din Sibiu	0.95	0.48	config. 1	MT	0.95	0.48
38	S.C. ZAHARUL LUDUS S.A. (**)	6.0	0.35 (3.18)	config. 1	TC	6.0	0.35 (3.18)
39	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI (**)	1.67	0.69 (1.67)	config. 1	MT	1.67	0.69 (1.67)

Nr. crt.	Denumire producător	Capacitatea electrică instalată totală pe producător (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător (MW)	Configuratia de producție in cogenerare	Tip tehnologie (*)	Capacitatea electrica instalată pe configurație (MW)	Capacitatea electrică de înaltă eficiență pe configurație (MW)
40	S.C. AQUALAND DEVA S.R.L. (**)	0.9	0.73 (0.9)	config. 1	MT	0.9	0.73 (0.9)
41	S.C. VIROMET S.A. din Victoria (**)	12.0	0.42 (1.9)	config. 1	TC	12.0	0.42 (1.9)

(*) Tip tehnologie cogenerare : CC – ciclu combinat TG+TA; TA – turbina cu abur, de condensatie, cu prize de termoficare;
TC – turbina cu abur de contrapresiune; TG – turbină cu gaze, cu recuperare de energie termică; MT – motor cu combustie internă

(**) Operator economic care exploatează comercial unități de cogenerare și care consumă o parte din producția acestor unități pentru alimentarea locurilor proprii de consum aflate pe același amplasament, aferente unor activități ale acestuia, altele decât producerea de energie electrică și termică – în aceste cazuri capacitatea electrică de cogenerare de înaltă eficiență totală pe producător a fost diminuată față de capacitatea electrică de înaltă eficiență rezultată din calculul de autoevaluare, conform prevederilor art. 18 din Procedura de avizare a proiectelor noi sau de re tehnologizare ale centralelor de cogenerare, aprobată prin ordinul președintelui ANRE nr. 26/2010. Valorile capacității de cogenerare de înaltă eficiență înainte de diminuare sunt cele înscrise între paranteze în coloana „Capacitatea electrică de înaltă eficiență totală pe producător”.

(***) Centrală în cadrul căreia, la calculul de autoevaluare a capacității electrice de înaltă eficiență, au fost considerate una sau mai multe Configurații în rezervă; Configurația în rezervă este trecută în tabel împreună cu Configurația pe care, în caz de nevoie, trebuie să o înlocuiască/suplimenteze.