

ACTE ALE AUTORITĂȚII NAȚIONALE DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

ORDIN

pentru modificarea și completarea Metodologiei de monitorizare a sistemului de promovare a producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 52/2021

Având în vedere prevederile art. 20 alin. (1) și (2) și ale art. 29 alin. (1) din Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 24 din Regulamentul privind procedurile de monitorizare a ajutoarelor de stat și *de minimis*, aprobat prin Ordinul președintelui Consiliului Concurenței nr. 441/2022, ale art. 73¹ alin. (1), (3), (4) și (10) din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, și ale art. II din Legea nr. 23/2014 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2013 privind modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul prevederilor art. 5 alin. (1) lit. c) și alin. (5) și ale 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, cu modificările și completările ulterioare,

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

Art. I. — Metodologia de monitorizare a sistemului de promovare a producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 52/2021, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 635 și 635 bis din 29 iunie 2021, cu modificările și completările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. La articolul 1, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 1. — (1) Prezenta Metodologie de monitorizare a sistemului de promovare a producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie (*Metodologie*) are ca scop stabilirea modului în care Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei monitorizează sistemul de promovare a producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie prin certificate verzi, sistemul de promovare a energiei electrice produse în centrale electrice din surse regenerabile cu putere electrică instalată de cel mult 400 kW pe loc de consum aparținând prosumatorilor, precum și gradul de îndeplinire a țintei naționale privind ponderea energiei electrice produse din surse regenerabile de energie în consumul final brut de energie electrică.”

2. La articolul 1 alineatul (2), după litera d) se introduce o nouă literă, litera e), cu următorul cuprins:

„e) modul de stabilire a cantității totale anuale de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie în România și a gradului de îndeplinire a țintei naționale privind ponderea energiei electrice produse din surse regenerabile de energie în consumul final brut de energie electrică.”

3. Articolul 3 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 3. — Prezenta metodologie creează cadrul procedural specific activității de monitorizare a sistemului de promovare a producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie și este utilizată drept instrument de lucru în activitatea proprie a Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei de monitorizare a sistemului de promovare a producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie și a funcționării pieței de certificate verzi, a sistemului de promovare a energiei electrice produse în centrale electrice din surse regenerabile cu putere electrică instalată de cel mult 400 kW pe loc de consum

aparținând prosumatorilor, precum și a gradului de îndeplinire a țintei naționale privind ponderea energiei electrice produse din surse regenerabile de energie în consumul final brut de energie electrică.”

4. La articolul 4, litera b) se modifică și va avea următorul cuprins:

„b) operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV prevăzută la art. 8 alin. (1) din Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare, mai puțin operatorilor economici exceptați de la obligația de a achiziționa trimestrial/anual certificate verzi, conform prevederilor art. 73¹ din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;”

5. La articolul 19 alineatul (1), litera k) se modifică și va avea următorul cuprins:

„k) numărul operatorilor economici care nu și-au îndeplinit cota obligatorie de achiziție de CV și al celor care nu și-au îndeplinit obligația legală de achiziție de CV din piața centralizată anonimă spot de CV. De asemenea, numărul de CV neachiziționate de către operatorii economici cu obligație de achiziție de CV și procentul de achiziție de CV din PCSCV pentru operatorii economici care nu au îndeplinit obligația legală de a achiziționa CV din PCSCV;”

6. La articolul 23 alineatul (6), partea introductivă se modifică și va avea următorul cuprins:

„(6) Furnizorii de energie electrică transmit lunar, până cel târziu în ultima zi din luna următoare celei de raportare, la ANRE, prin portalul ANRE, și prin e-mail la adresa anre@anre.ro, în format digital, informații privind contractele de vânzare-cumpărare încheiate cu prosumatorii, prețurile din contractele de vânzare-cumpărare, cantitatea de energie electrică produsă și livrată din surse regenerabile care beneficiază de compensare cantitativă, respectiv de regularizare financiară, cantitatea de energie electrică produsă de prosumator și raportată atât din luna pentru care se efectuează raportarea, cât și din lunile anterioare pentru acoperirea consumului prosumatorului din lunile următoare lunii de

raportare, cantitatea de energie electrică consumată din rețea și prețurile aferente, după cum urmează:”

7. La articolul 23, alineatul (7) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(7) Operatorii economici cu obligație de raportare, prevăzuți la art. 22 lit. c) și e), raportează informații referitoare la instalațiile de producere energie electrică din SRE cu solicitare de racordare în rețeaua proprie, conform machetelor prevăzute în anexele nr. 9.1—9.3, după cum urmează:

a) transmit trimestrial la ANRE, până cel târziu în ultima zi din luna următoare trimestrului de raportare, prin portalul ANRE și prin e-mail la adresa anre@anre.ro, în format digital, lista cu avizele tehnice de racordare și contractele de racordare emise pentru instalațiile de producere a energiei electrice din surse regenerabile, lista cu certificatele de racordare emise pentru instalațiile de producere a energiei electrice din surse regenerabile, precum și lista cu instalațiile de producere a energiei electrice din SRE în faza de elaborare a studiului de soluție în vederea obținerii ATR;

b) publică trimestrial pe pagina proprie de internet informațiile din anexele nr. 9.1—9.3 transmise la ANRE până cel târziu în ultima zi din luna următoare trimestrului de raportare, excepție făcând toate informațiile aferente din coloana cu denumirea investitorului, respectiv denumirea producătorului.”

8. La articolul 24, alineatul (2) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(2) Datele privind capacitatea instalată în unitățile de producere a E-SRE prevăzute la alin. (1) se transmit ANRE în format digital până la data de 15 a lunii următoare emiterii certificatului de racordare a unităților de producere a E-SRE respective și se referă cel puțin la următoarele:

a) denumirea unității de producere a E-SRE, amplasamentul acesteia și data punerii în funcțiune;

b) tip SRE;

c) puterea electrică instalată a unității de producere a E-SRE, puterea aprobată pentru evacuare în rețea și capacitate baterii de acumulare, dacă este cazul;

d) informații privind destinația energiei electrice produse de unitățile de producere a E-SRE respective, și anume dacă aceasta este utilizată pentru alimentarea consumatorilor aparținând unor alți operatori economici racordați direct la barele unităților de producere și/sau pentru alimentarea consumului propriu al producătorilor de E-SRE, altul decât consumul propriu tehnologic al unităților de producere a E-SRE;

e) certificatul de racordare emis de către operatorul de distribuție pentru unitatea de producere a E-SRE.”

9. Articolul 27¹ se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art. 27¹. — ANRE întocmește un raport anual privind monitorizarea dezvoltării și funcționării prosumatorilor, respectiv a sistemului de promovare a energiei electrice produse în centrale electrice din surse regenerabile cu putere electrică instalată de cel mult 400 kW pe loc de consum aparținând prosumatorilor conform art. 73¹ alin. (10) din Legea nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, pe care îl publică pe pagina de internet a ANRE până la data de 1 iunie a anului calendaristic următor și care cuprinde informații referitoare la:

a) numărul prosumatorilor defalcat pe persoane fizice și persoane juridice și puterea electrică instalată în unitățile de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie

cu puteri instalate de cel mult 400 kW/loc de consum aparținând prosumatorilor, pe fiecare operator de distribuție;

b) evoluția numărului prosumatorilor defalcat pe persoane fizice și persoane juridice;

c) evoluția puterii electrice instalate în unitățile de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie cu puteri instalate de cel mult 400 kW/loc de consum aparținând prosumatorilor, pe fiecare operator de distribuție;

d) cantitatea de energie electrică produsă și livrată în centrale electrice din surse regenerabile cu putere electrică instalată de cel mult 400 kW aparținând prosumatorilor, defalcată pe fiecare furnizor de energie electrică;

e) cantitatea de energie electrică produsă din surse regenerabile care beneficiază de compensare cantitativă, respectiv de regularizare financiară.”

10. Anexa nr. 1.3 „Monitorizarea E-SRE vândută în baza contractelor bilaterale negociate direct, încheiate conform prevederilor art. II din Legea nr. 23/2014 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2013 privind modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare” se abrogă.

11. Anexa nr. 3 „Situția costurilor și veniturilor centralelor de E-SRE beneficiare a sistemului de promovare prin CV” se modifică și se înlocuiește cu anexa nr. 1 la prezentul ordin.

12. Anexa nr. 6 „Informații privind CV convenite în luna de raportare și regularizarea CV” se modifică și se înlocuiește cu anexa nr. 2 la prezentul ordin.

13. Anexa nr. 8.1 „Informații privind prosumatorii racordați la rețeaua de distribuție” se modifică și se înlocuiește cu anexa nr. 3 la prezentul ordin.

14. Anexa nr. 8.2 „Informații privind contractele de vânzare-cumpărare a energiei electrice încheiate cu prosumatorii care dețin centrale electrice de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie, respectiv cantitatea de energie electrică care beneficiază de compensare cantitativă ($P_i < 200$ kW)” se modifică și se înlocuiește cu anexa nr. 4 la prezentul ordin.

15. Anexa nr. 9.1 „Lista cu avizele tehnice de racordare (ATR) și contractele de racordare (CR) emise pentru instalații de producere energie electrică din surse regenerabile” se modifică și se înlocuiește cu anexa nr. 5 la prezentul ordin.

16. Anexa nr. 9.2 „Lista cu certificatele de racordare (CfR) emise pentru instalații de producere energie electrică din surse regenerabile” se modifică și se înlocuiește cu anexa nr. 6 la prezentul ordin.

17. Anexa nr. 9.3 „Lista cu instalațiile de producere energie electrică din SRE în faza de elaborare studiu de soluție în vederea obținerii ATR” se modifică și se înlocuiește cu anexa nr. 7 la prezentul ordin.

Art. II. — Anexele nr. 1—7 fac parte integrantă din prezentul ordin.

Art. III. — Entitățile organizatorice 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, și intră în vigoare la data de 1 ianuarie 2025.

Președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei,
George-Sergiu Niculescu

București, 2 octombrie 2024.
Nr. 72.

SITUAȚIA
costurilor și veniturilor centralelor de E-SRE beneficiare ale sistemului de promovare prin CV
Anul de analiză

Producător:			
Centrala/Localitatea:			
Putere instalată (MW)			
Putere acreditată (MW)			
Tip sursă regenerabilă			
Tip întreprindere (IMM/întreprindere mare/altele)			
Tip acționariat (românesc/străin/mixt)			
Valoarea investiției (LEI)			
Data PIF (zz/ll/aaaa):			
Nr. crt.	Indicatori	UM	Total an de analiză
I.	VENITURI (I.1 + I.2 + I.3 + I.4 + I.5)	lei	
I.1.	Venituri realizate în anul de analiză din vânzarea E-SRE produse	lei	
I.2.	Venituri realizate în anul de analiză din vânzarea CV	lei	
I.3.	Venituri realizate în anul de analiză din transferul CV din contul de producător în contul de furnizor	lei	
I.4.	Venituri realizate în anul de analiză din vânzarea energiei termice	lei	
I.5.	Alte venituri	lei	
II.	COSTURI (II.1 + II.2 + II.3)	lei	
II.1.	Costuri fixe, din care:	lei	
II.1.1.	— costuri amortizare	lei	
II.1.2.	— costuri operare și mentenanță	lei	
II.1.3.	— costuri salarii și asimilate	lei	
II.1.4.	— costuri financiare	lei	
II.1.5.	— alte costuri fixe (taxe, comisioane, impozite, chirii, asigurări etc.)	lei	
II.2.	Costuri variabile, din care:	lei	
II.2.1.	— costuri combustibil tehnologic	lei	
II.2.2.	— costuri achiziție energie electrică și servicii aferente, din care:	lei	
II.2.2.1.	— costuri cu dezechilibre	lei	
II.2.3.	— costuri achiziție apă	lei	
II.2.4.	— alte costuri variabile (reactivi, mase schimbătoare de ioni etc.)	lei	
II.3.	Alte costuri (Se vor enumera.)	lei	
III.	AJUTOARE		
III.1.	Ajutoare de investiții (fonduri structurale, fondul de mediu, permisiile de emisii CO ₂ etc.)	lei	
III.2.	Ajutoare de exploatare (scutiri taxe/impozite, subvenții preț biomasă etc.)	lei	
IV.	CERTIFICATE VERZI		
IV.1.	Număr CV în sold la data de 1 ianuarie în anul de analiză	nr.	
IV.2.	Număr CV primite pentru tranzacționare în anul de analiză	nr.	

Nr. crt.	Indicatori	UM	Total an de analiză
IV.3.	Număr CV vândute în anul de analiză (indiferent de data primirii)	nr.	
IV.4.	Număr CV transferate din contul de producător în contul de furnizor în anul de analiză	nr.	
IV.5.	Nr. de CV anulate în anul de analiză	nr.	
IV.6.	Număr de CV rămase în sold la data de 31 decembrie în anul de analiză	nr.	
V.	ENERGIE PRODUSĂ		
V.1.	E-SRE produsă și vândută în anul de analiză (inclusiv autoconsumul, altul decât CPT)	MWh	
V.1.1.	E-SRE produsă în cogenerare de înaltă eficiență	MWh	
V.2.	Energie termică produsă și vândută în anul de analiză (inclusiv autoconsumul)	MWh	
	Conținutul procentual de biomasă în deșeuri	%	
	Consum de combustibil total, din care:	MWh	
	Consumul de sursă regenerabilă, din care:	t, mii Nm ³	
	— Biomasă din reziduuri biologice, producere în cogenerare	t, mii Nm ³	
	— Biomasă din reziduuri biologice, producere exclusivă energie electrică	t, mii Nm ³	
	— Biomasă din culturi energetice, producere exclusivă energie electrică	t, mii Nm ³	
	— Gaz de fermentare a deșeurilor	mii Nm ³	
	Consumul de sursă convențională, din care:	MWh	
	— Păcură	t	
	— Gaze	mii Nm ³	
	— Cărbune	t	
	— Alt combustibil (CLU etc.)	t, mii Nm ³	
	Puterea calorifică inferioară pentru biomasă din reziduuri biologice	kJ/kg	
	Puterea calorifică inferioară pentru biomasă din culturi energetice	kJ/kg	
	Puterea calorifică inferioară pentru gaz de fermentare a deșeurilor municipale	kJ/Nm ³	
	Puterea calorifică inferioară pentru gaz de fermentare a nămolurilor din instalațiile de epurare a apelor uzate	kJ/Nm ³	
	Puterea calorifică inferioară pentru păcură	kcal/kg	
	Puterea calorifică inferioară pentru gaze	kcal/Nm ³	
	Puterea calorifică inferioară pentru cărbune	kcal/kg	
	Puterea calorifică inferioară pentru alt combustibil	kcal/kg	
	Preț biomasă din reziduuri biologice	lei/t	
	Preț biomasă din culturi energetice	lei/t	
	Preț gaz de fermentare a deșeurilor municipale	lei/Nm ³	
	Preț gaz de fermentare a nămolurilor din instalații de epurare a apelor uzate	lei/Nm ³	
	Preț păcură	lei/kg	
	Preț gaze	lei/Nm ³	
	Preț cărbune	lei/kg	
	Preț alt combustibil	lei/kg	

ANEXA Nr. 2

(Anexa nr. 6 la metodologie)

Tabel nr. 1: Date referitoare la CV emise și energia electrică susținută prin CV, în anul _____

Nr. crt.	Denumirea operatorului economic acreditat	Tip SRE	Puterea electrică instalată (MW)	CV emise pentru tranzacționare (buc.)												Total energie electrică pentru care se acordă CV (MWh)	Total CV
				ianuarie	februarie	martie	aprilie	mai	iunie	iulie	august	septembrie	octombrie	noiembrie	decembrie		

Tabel nr. 2: Date referitoare la certificatele verzi eliberate pentru tranzacționare din numărul de CV amânate de la tranzacționare, în anul _____

Nr. crt.	Denumirea operatorului economic acreditat	Tip SRE	Puterea electrică instalată (MW)	CV eliberate pentru tranzacționare din numărul de CV amânate la tranzacționare (buc.)												Total energie electrică pentru care se acordă CV (MWh)	Total CV
				ianuarie	februarie	martie	aprilie	mai	iunie	iulie	august	septembrie	octombrie	noiembrie	decembrie		

ANEXA Nr. 3

(Anexa nr. 8.1 la metodologie)

INFORMAȚII privind prosumatorii racordați la rețeaua de distribuție

Operatorul de distribuție a energiei electrice:

Anul:

Luna:

Nr. crt.	Denumirea prosumatorului	Codul unic al punctului de măsură	Forma de organizare		Tip SRE	Denumirea centralei electrice	Adresa locului de consum și de producere	Județul	Numărul certificatului de racordare	Data certificatului de racordare	Consum final propriu (CFP)	Puterea electrică instalată (kW)	Puterea electrică aprobată pentru evacuare în rețea (kW)	Capacitatea bateriilor de stocare (Ah)	Tensiunea nominală la care se racordează capacitatea de stocare (kV)	Formula de calcul pentru energia electrică produsă și livrată în rețea	Furnizorul căruia OD referitoare la cantitatea de energie electrică	Cantitatea de energie electrică	
			persoană fizică	persoană juridică														total produs*	produsă și livrată în rețeaua electrică (kWh)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

* Pentru prosumatorii care nu dețin contor de măsurare a energiei electrice produse, ANRE estimează cantitatea de energie electrică produsă, conform art. 20 alin. (2) lit. b) din metodologie.

L I S T A
cu instalațiile de producere a energiei electrice din SRE în faza de elaborare a studiului de soluție
în vederea obținerii ATR

Nr. crt.	Denumirea investitorului	Denumirea centralei electrice	Puterea instalată (MW)	Tip SRE					Nod rețea/stație electrică	Județul	Zona geografică aferentă OD	Data calendaristică estimată PIF. Înregistrate OD înainte de 2019	Data calendaristică estimată PIF. Înregistrate OD după 2019
				Solar	Eolian	Biomasă	Hidroelectrică	Mixt					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI — CAMERA DEPUTAȚILOR



„Monitorul Oficial” R.A., Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București; 012329
C.I.F. RO427282, IBAN: RO55RNCB0082006711100001 BCR
și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 DTCPMB (alocat numai persoanelor juridice bugetare)
Tel. 021.318.51.29/150, fax 021.318.51.15, e-mail: marketing@ramo.ro, www.monitoruloficial.ro
Adresa Centrului pentru relații cu publicul este: șos. Panduri nr. 1, bloc P33, sectorul 5, București; 050651.
Tel. 021.401.00.73, 021.401.00.78, e-mail: concursurifp@ramo.ro, convocariaga@ramo.ro
Pentru publicări, încărcați actele pe site, la: <https://www.monitoruloficial.ro>, secțiunea Publicări.

