

**ORDIN**

**pentru aprobarea Metodologiei de stabilire a cantității statice anuale de certificate verzi și a cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi**

**Emitent** **AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI**

Având în vedere prevederile art. 4 alin. (6<sup>1</sup>), (6<sup>2</sup>), (7) și (9), ale art. 8 alin (1)-(3), ale art. 10 alin. (2), precum și ale art. 12 alin. (1), (1<sup>1</sup>), (2<sup>3</sup>) și (2<sup>5</sup>) 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. V din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 24/2017](#) privind modificarea și completarea [Legii nr. 220/2008](#) pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie și pentru modificarea unor acte normative, ale [art. 36 alin. \(2\), precum și ale art. 45 alin. \(3\) din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012](#), cu modificările și completările ulterioare, ale [Hotărârii Guvernului nr. 495/2014](#) pentru instituirea unei scheme de ajutor de stat privind exceptarea unor categorii de consumatori finali de la aplicarea [Legii nr. 220/2008](#) pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare, și [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](#), președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei emite următorul ordin:

**Articolul 1**

Se aprobă Metodologia de stabilire a cantității statice anuale de certificate verzi și a cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

**Articolul 2**

Societatea „Operatorul Pieței de Energie Electrică și de Gaze Naturale OPCOM” - S.A. elaborează procedurile referitoare la tranzacționarea certificatelor verzi pe piața de certificate verzi pentru punerea în aplicare a prevederilor prezentului ordin, cu consultarea operatorilor economici din sectorul energiei electrice, și le transmite la Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei pentru informare.

**Articolul 3**

Operatorii economici din sectorul energiei electrice și Societatea „Operatorul Pieței de Energie Electrică și de Gaze Naturale OPCOM” - S.A. duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

**Articolul 4**

Direcțiile de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei urmăresc respectarea prevederilor prezentului ordin.

**Articolul 5**

La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă [Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 41/2016](#) pentru aprobarea Metodologiei de stabilire a cotelor anuale obligatorii de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi și a celor de achiziție de certificate verzi, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 734 din 22 septembrie 2016.

**Articolul 6**

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei,

Emil Calotă

București, 18 august 2017.

Nr. 78.

**ANEXĂ****METODOLOGIE**

de stabilire a cantității statice anuale de certificate verzi și a cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi

**Capitolul I**

Dispoziții generale

**Secțiunea 1**

Scop și domeniul de aplicare

**Articolul 1**

Prezenta metodologie de stabilire a cantității statice anuale de certificate verzi și a cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi, denumită în continuare metodologie, stabilește:

- a)** modul de calcul al cantității statice anuale de certificate verzi, în conformitate cu prevederile [art. 4 alin. \(6<sup>1</sup>\) din Legea nr. 220/2008](#) pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- b)** modul de calcul al cantității statice anuale de certificate verzi;
- c)** modul de calcul al cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi;
- d)** modul de calcul al numărului de certificate verzi aferente neîndeplinirii cotei anuale estimate de certificate verzi, pentru fiecare trimestru de analiză, de către operatorii economici cu obligație de achiziție de certificate verzi;
- e)** modul de calcul al numărului de certificate verzi aferente neîndeplinirii cotei obligatorii de achiziție de certificate verzi pentru anul de analiză de către operatorii economici cu obligație de achiziție de certificate verzi;
- f)** modul de calcul al sumei de bani aferente neîndeplinirii cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi.

**Articolul 2**

(1) Prezenta metodologie se aplică:

- a)** operatorilor economici care au obligația de achiziție de certificate verzi, în vederea îndeplinirii cotei obligatorii anuale de certificate verzi;
- b)** producătorilor de energie electrică din surse regenerabile, care au calitatea de deținători de certificate verzi;
- c)** consumatorilor industriali electrointensivi, care sunt exceptați de la aplicarea prevederilor [art. 8 alin. \(2\) din Legea nr. 220/2008](#) pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare, în condițiile [Hotărârii Guvernului nr. 495/2014](#) pentru instituirea unei scheme de ajutor de stat privind exceptarea unor categorii de consumatori finali de la aplicarea [Legii nr. 220/2008](#) pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare;
- d)** operatorului de transport și de sistem;
- e)** operatorului pieței de certificate verzi.

(2) Operatorii economici menționați la alin. (1) au obligația furnizării de informații în conformitate cu prevederile prezentei metodologii.

**Secțiunea a 2-a**

Definiții și abrevieri

**Articolul 3**

(1) Termenii folosiți sunt cei definiți în [Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012](#), cu modificările și completările ulterioare, și în [Legea nr. 220/2008](#), republicată, cu modificările și completările ulterioare.

(2) În înțelesul prezentei metodologii, următorii termeni se definesc astfel:

- a)** an de analiză - anul pentru care se stabilesc atât cota obligatorie de achiziție de certificate verzi, cât și operatorii economici prevăzuți la [art. 8 alin. \(1\) din Legea nr. 220/2008](#), republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu obligație de achiziție de certificate verzi și care nu și-au îndeplinit cota obligatorie pentru acel an, inclusiv penalitățile aferente acestora;
- b)** certificat verde blocat temporar - certificatul verde considerat pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii estimate aferente unui trimestru de analiză de către un operator economic cu obligație de achiziție de certificate verzi, fără posibilitatea tranzacționării acestuia pe perioada de blocare. Certificatul verde este blocat temporar în contul propriu al operatorului cu obligație de achiziție de certificate verzi din registrul de certificate verzi, de către operatorul pieței de certificate verzi, în ultima zi lucrătoare a lunii următoare trimestrului de analiză;
- c)** certificat verde consumat - certificatul verde utilizat pentru a dovedi îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi de către un operator economic cu astfel de obligație; în această categorie intră și certificatul verde emis unui producător de energie electrică din surse regenerabile de energie care și-a încetat valabilitatea, dar care era în termen de valabilitate la momentul tranzacționării, se găsește în contul operatorului economic cu obligație de achiziție de certificate verzi și este utilizat pentru cota anului de analiză;
- d)** certificat verde expirat - certificatul verde emis unui producător de energie electrică din surse regenerabile de energie, a cărui perioadă de valabilitate a încetat și se găsește în contul unui operator economic cu obligație de achiziție de certificate verzi, în perioada de așteptare a calculării cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi de către Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;



- aa)  $P_i$  - putere electrică instalată a centralei/etapei din centrală/grupului de producere E-SRE, exprimată în MW;
- bb) RCV - registrul de certificate verzi administrat de operatorul pieței de certificate verzi;
- cc) SEN - sistemul electroenergetic național;
- dd) SRE - surse regenerabile de energie;
- ee)  $S_{i,t} / S_{i, \text{trim } n}$  - suma bănească pe care trebuie să o plătească operatorul economic  $i$  pentru CV neachiziționate pentru anul de analiză  $t$ /trimestru de analiză  $n$ ;
- ff)  $S_t$  - suma bănească totală rezultată din neachiziționarea de CV pentru îndeplinirea cotei obligatorii de CV pentru anul de analiză  $t$ ;
- gg)  $t$  - anul de analiză;
- hh)  $t-1$  - anul în care se estimează cota de CV pentru anul  $t$ , respectiv anul în care se estimează cantitatea statică de CV pentru anii  $t$  și  $(t+1)$ ;
- ii)  $t+1$  - anul în care se stabilește gradul de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză  $t$ .

## Capitolul II

Stabilirea cantității statice anuale de certificate verzi pentru următorii doi ani

### Articolul 5

ANRE calculează, publică pe site-ul propriu și informează Guvernul, până la 30 iunie a anului  $t-1$ , asupra nivelului cantității statice de CV pentru anii  $t$  și  $t+1$ , exprimată în CV/an, având în vedere următoarele:

- a) cantitatea statică anuală de CV legal stabilită pentru anii  $(t-3)$  și  $(t-2)$ , respectiv  $q_{CV, t-3}$  și  $q_{CV, t-2}$ ;
- b) cantitatea statică anuală de CV pentru anii  $(t-3)$  și  $(t-2)$  care beneficiază de sistemul de promovare, având în vedere încadrarea în impactul mediu al CV la consumatorul final prevăzut la art. 4 alin. (9) din Lege, respectiv  $q^1_{CV, t-3}$  și  $q^1_{CV, t-2}$ ;
- b) perioada rămasă pentru aplicarea cantității statice de CV, respectiv perioada cuprinsă între anii  $t$  și 2031.

### Articolul 6

Cantitatea statică de CV pentru anii  $t$  și  $(t+1)$  se calculează cu următoarea formulă:

$$q_{CV, t} = [(q_{CV, t-3} - q^1_{CV, t-3}) + (q_{CV, t-2} - q^1_{CV, t-2}) + q_{CV, t-1} * (2031-t+1)] / (2031-t+1) \quad [\text{CV/an}]$$

## Capitolul III

Stabilirea cotei estimate de achiziție de CV pentru anul următor  $t$  și a gradului de realizare a acesteia aferente trimestrului de analiză

### Secțiunea 1

Stabilirea cotei obligatorii estimate de achiziție de CV pentru anul  $t$  ( $c_{CV}$  estimat,  $t$ )

#### Articolul 7

- (1) Cota obligatorie estimată de achiziție de CV în anul  $t-1$  pentru anul  $t$  se calculează ca fiind raportul dintre cantitatea statică de CV pentru anul  $t$  stabilită în condițiile art. 4 alin. (6<sup>2</sup>) din Lege și consumul final de energie electrică estimat diminuat cu consumul final exceptat de energie electrică estimat pentru

aceeași perioadă:  $c_{CV, \text{estimat}, t} = \frac{q_{CV, t}}{CFEE_t - CFEE_{\text{estimat}, \text{exceptat}, t}} \quad [\text{CV/MWh}]$ ;

unde:  $CFEE_t$  reprezintă consumul final de energie electrică estimat în anul  $t-1$  pentru anul  $t$  și se determină pe baza consumului final de energie electrică estimat pentru anul  $t$  utilizat la rularea softului PLEXOS Integrated Energy Model;

$CFEE_{\text{estimat}, \text{exceptat}, t}$  reprezintă consumul final exceptat estimat în anul  $t-1$  pentru anul  $t$ , comunicat de Ministerul Economiei.

- (2) Consumul final estimat a fi exceptat de energie electrică pentru anul  $t$  prevăzut la alin. (1) se determină având în vedere acordurile de exceptare emise în anii anteriori, inclusiv modificări ale acestora, precum și cele noi avute în vedere a fi emise în cursul anului  $t$ . Acordurile de exceptare avute în vedere a fi emise pe parcursul anului  $t$  se consideră având la bază următoarele:

- a) începând cu 1 ianuarie a anului  $t$  se ia în calcul jumătate din consumul final exceptat de energie electrică estimat pentru anul  $t$ ;
- b) începând cu 1 iulie a anului  $t$  se ia în calcul și cealaltă jumătate din consumul final exceptat de energie electrică estimat pentru anul  $t$ .

#### Articolul 8

- (1) Se calculează impactul mediu al CV estimat în factura consumatorului final de energie electrică pentru anul  $t$  ca fiind produsul dintre cota estimată de achiziție de CV pentru anul  $t$  stabilită la [art. 7 alin. \(1\)](#) și prețul mediu ponderat al CV stabilit pe piața centralizată anonimă spot de CV în primele 11 luni ale anului  $t-1$ .

- (2) Prin derogare de la prevederile alin. (1), pentru anul 2018, impactul mediu al CV estimat în factura consumatorului final de energie electrică se calculează ca fiind produsul dintre cota estimată de achiziție de CV stabilită la [art. 7 alin. \(1\)](#) și prețul mediu ponderat al CV stabilit pe piața centralizată de CV în perioada aprilie - august a anului 2017 și pe piața centralizată anonimă spot de CV în perioada septembrie - noiembrie a anului 2017.

#### Articolul 9

- (1) ANRE compară impactul mediu al CV estimat în factura consumatorului final de energie electrică calculat conform [art. 8](#) cu cel prevăzut la art. 4 alin. (7) din Lege.

- (2) Dacă impactul mediu al CV estimat calculat conform [art. 8](#) este mai mic sau egal cu cel prevăzut la art. 4 alin. (7) din Lege, atunci cota estimată de achiziție de CV pentru anul  $t$ ,  $c^1_{CV, \text{estimat}, t}$ , este egală cu cea calculată conform art. 7 alin. (1).

- (3) Dacă impactul mediu al CV estimat calculat conform [art. 8](#) este mai mare decât cel prevăzut la art. 4 alin. (7) din Lege, atunci cota estimată de achiziție de CV pentru anul  $t$  se va ajusta, după cum urmează:

- a) se calculează raportul  $R_t$  dintre impactul mediu prevăzut la art. 4 alin. (7) din Lege și cel calculat la art. 7 alin. (1):

$$R_t = \frac{I_{CV, CAP}}{I_{CV, t}}$$

;

- b) raportul determinat la lit. a) se va aplica cantității statice de CV pentru anul  $t$  ( $q^1_{CV, t}$ ):

$$q^1_{CV, t} = R_t \times q_{CV, t}$$

;

- c) se calculează cota estimată de achiziție de CV pentru anul  $t$ , în funcție de cantitatea statică de CV recalculată conform lit. b):

$$c^1_{CV, \text{estimat}, t} = \frac{q^1_{CV, t}}{CFEE_t - CFEE_{\text{estimat}, \text{exceptat}, t}} \quad [\text{CV/MWh}]$$

.

#### Articolul 10

În luna decembrie a anului  $t-1$ , ANRE stabilește prin ordin și publică pe site-ul propriu, pentru anul  $t$ , cota obligatorie estimată de achiziție de CV, determinată conform [art. 9 alin. \(2\)](#) sau alin. (3) lit. c).

### Secțiunea a 2-a

Stabilirea gradului de realizare a cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi aferente trimestrului de analiză  
SUBSECȚIUNEA 2.1

Stabilirea numărului de CV necesar a fi deținute de către fiecare operator economic cu obligație de achiziție de CV, pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de CV aferentă trimestrului de analiză ( $NCV_{i,nec,trim,n}$ )

#### Articolul 11

Stabilirea îndeplinirii cotei obligatorii estimate de achiziție de CV pentru anul de analiză t se realizează de către ANRE pentru trimestrele I-IV din anul respectiv t.

#### Articolul 12

(1) Numărul de CV pe care operatorul economic cu obligație de achiziție i trebuie să le dețină, pentru a putea demonstra îndeplinirea cotei anuale obligatorii estimate de CV aferentă trimestrului de analiză n ( $NCV_{i,nec,trim,n}$ ), se determină astfel:

$$NCV_{i,nec,trim,n} = 0,9 \times c_{CV,estimat,t} \times (CFEE_{i,trim,n} - CFEE_{i,exceptat,trim,n})$$

unde:  $CFEE_{i,trim,n}$  = energia electrică facturată clienților finali/utilizată pentru consumul final de energie electrică de către operatorul economic i cu obligație de achiziție de CV în trimestrul de analiză n;

$CFEE_{i,exceptat,trim,n}$  = consumul final exceptat facturat în trimestrul de analiză n pentru anul t al furnizorului i; și

$c_{CV,estimat,t}$  = cota obligatorie estimată de achiziție de CV stabilită pentru anul de analiză t, conform [art. 9 alin. \(2\)](#) sau alin. (3) lit. c).

(2) Numărul de CV pe care operatorul economic i trebuie să le dețină pentru trimestrul de analiză n este un număr întreg rotunjit astfel: fracțiunile mai mari sau egale cu 0,5 CV se rotunjesc prin adăos la 1 CV, iar cele mai mici decât 0,5 CV nu sunt luate în considerare.

(3) Până cel târziu în a 17-a zi lucrătoare a lunii următoare trimestrului de analiză n, ANRE publică pe site-ul propriu și transmite la OPCV lista operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV pentru trimestrul de analiză n și numărul de CV necesare pentru îndeplinirea cotei obligatorii estimate de achiziție de CV pentru anul de analiză t.

#### SUBSECȚIUNEA 2.2

Stabilirea numărului de certificate verzi neachiziționate de fiecare operator economic cu obligație de achiziție de CV pentru trimestrul de analiză n ( $NCV_{i,neachiz,trim,n}$ ), respectiv a sumei de bani datorate de acesta

#### Articolul 13

(1) Numărul de CV deținute de un operator economic cu obligație de achiziție de CV în contul propriu de furnizor din RCV în ultima zi lucrătoare a lunii următoare trimestrului de analiză și care este luat în considerare la stabilirea gradului de îndeplinire a cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi, aferentă trimestrului de analiză n,  $NCV_{i,trim,n}$  este constituit din CV înregistrate în RCV numai cu starea „valabile” și „expirate”, fără atributul „blocate” sau „blocate - temporar.”

(2) OPCV publică pe site-ul propriu, în a treia zi lucrătoare din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru trimestrul n, lista operatorilor economici care nu au îndeplinit obligația de achiziție de CV pentru trimestrul de analiză și numărul de CV neachiziționate de aceștia, având în vedere situația contului fiecărui operator economic cu obligație de achiziție de CV din RCV din ultima zi lucrătoare a lunii următoare trimestrului de analiză.

(3) La stabilirea listei prevăzute la alin. (2), OPCV ia în considerare și următoarele CV:

**a)** CV achiziționate de operatorii economici cu obligație de achiziție de CV și transferate până în a treia zi lucrătoare din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru trimestrul n în contul de furnizor din RCV, pentru care se face dovada plății până cel târziu în ultima zi lucrătoare inclusiv a lunii următoare trimestrului de analiză n;

**b)** CV transferate de către OPCV din contul de producător în cel de furnizor până în cea de-a treia zi lucrătoare din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru trimestrul n, pentru care se face dovada transmiterii cererii de transfer la OPCV până cel târziu în ultima zi lucrătoare inclusiv a lunii următoare trimestrului de analiză n, în cazul producătorului de E-SRE care are și obligație de achiziție de CV.

#### Articolul 14

(1) Pentru trimestrul de analiză n, un operator economic i care deține un număr  $NCV_{i,trim,n}$  de certificate verzi:

**a)** și-a îndeplinit cota anuală estimată de CV aferentă trimestrului de analiză n, dacă  $NCV_{i,trim,n} \geq NCV_{i,nec,trim,n}$ ;

**b)** nu și-a îndeplinit cota anuală estimată de CV aferentă trimestrului de analiză n, dacă  $NCV_{i,trim,n} < NCV_{i,nec,trim,n}$ .

(2) Dacă numărul de CV deținute de operatorul economic i pentru trimestrul de analiză n,  $NCV_{i,trim,n}$  este mai mic decât  $NCV_{i,nec,trim,n}$  atunci operatorului economic i respectiv i se aplică sancțiunea prevăzută la art. 30 alin. (2<sup>3</sup>) lit. a), b) sau c) din Lege, după caz, pentru numărul de CV neachiziționate pentru trimestrul de analiză n ( $NCV_{i,neachiz,trim,n}$ ).

#### Articolul 15

(1) Eventualele contestații cu privire la conținutul listei prevăzute la [art. 13 alin. \(2\)](#) se transmit la OPCV în termen de 3 zile lucrătoare de la data publicării acesteia pe site-ul OPCV. Contestațiile transmise după această dată nu sunt luate în considerare.

(2) În a 8-a zi lucrătoare din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru trimestrul n, ora 12,00, OPCV publică lista corectată la zi a operatorilor economici care nu au îndeplinit obligația de achiziție de CV pentru trimestrul de analiză și numărul de CV neachiziționate de aceștia, având în vedere situația contului din ultima zi lucrătoare a lunii următoare trimestrului de analiză a fiecărui operator economic cu obligație de achiziție de CV din RCV și cu considerarea următoarelor CV:

**a)** CV achiziționate de operatorii economici cu obligație de achiziție de CV și transferate în contul de furnizor din RCV până cel târziu în cea de-a 7-a zi lucrătoare inclusiv din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru CV pentru care există dovada plății până cel târziu în ultima zi lucrătoare inclusiv a lunii următoare trimestrului de analiză n;

**b)** CV transferate de către OPCV din contul de producător în cel de furnizor, până cel târziu în cea de-a 7-a zi lucrătoare inclusiv din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru trimestrul n și pentru care se confirmă existența cererii de transfer transmisă la OPCV până cel târziu în ultima zi lucrătoare inclusiv a lunii următoare trimestrului de analiză n, în cazul producătorului de E-SRE care are și obligație de achiziție de CV.

#### Articolul 16

(1) În a 8-a zi lucrătoare din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru trimestrul n, până la ora 16,00, ANRE emite decizia privind lista operatorilor economici care nu au îndeplinit cota obligatorie estimată de achiziție de CV aferentă trimestrului de analiză n, inclusiv numărul de CV pe care aceștia nu le-au achiziționat.

(2) Stabilirea gradului de îndeplinire a cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi aferente trimestrului de analiză n se realizează în baza listei prevăzute la [art. 15 alin. \(2\)](#) și publicate de OPCV.

(3) În termen de 15 zile lucrătoare de la data emiterii deciziei prevăzute la alin. (1) se întocmesc documentele pentru aplicarea amenzii prevăzute de Lege.

(4) În situația în care, ulterior stabilirii prin decizie a listei cu operatorii economici care nu au îndeplinit cota obligatorie estimată de achiziție de CV aferentă trimestrului de analiză n și a numărului de CV neachiziționate de aceștia, se constată o eroare în raportarea transmisă de operatorii economici cu obligație de achiziție de CV sau de OPCV, se procedează după cum urmează:

**a)** în cazul în care eroarea de raportare a operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV conduce la modificarea deciziei prevăzute la alin. (1), prin reducerea numărului de CV neachiziționate, în sensul scăderii cantității de energie electrică raportate inițial pentru trimestrul de analiză n, este comunicată ANRE până cel târziu la data întocmirii documentelor pentru aplicarea amenzii prevăzute de Lege și se face dovada asupra numărului de certificate verzi deținut în contul de furnizor la data emiterii deciziei, iar cantitatea de energie electrică efectiv facturată/autofurnizată în trimestrul de analiză n corespunde raportării corectate, ANRE corectează cantitatea de energie electrică respectiv și procedează la modificarea deciziei și înștiințarea OPCV asupra numărului

de CV corectat în vederea actualizării corespunzătoare a RCV;

**b)** în cazul în care eroarea de raportare a operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV conduce la modificarea deciziei prevăzute la alin. (1) în sensul creșterii numărului de CV neachiziționate, este comunicată ANRE până cel târziu la data întocmirii documentelor pentru aplicarea amenzii prevăzute de Lege și se face dovada că la data emiterii deciziei cantitatea de energie electrică efectiv facturată/autofurnizată în trimestrul de analiză n corespunde raportării corectate, ANRE corectează cantitatea de energie electrică respectivă și procedează la modificarea deciziei și înștiințarea OPCV asupra numărului de CV corectat în vederea actualizării corespunzătoare a RCV;

**c)** în cazul în care eroarea de raportare a OPCV conduce la modificarea deciziei prevăzute la alin. (1) în sensul eliminării unui operator economic sau diminuării numărului de CV din decizie, este comunicată ANRE până cel târziu la data întocmirii documentelor pentru aplicarea amenzii prevăzute de Lege, împreună cu documentele justificative aferente, ANRE procedează la modificarea deciziei și la înștiințarea atât a operatorilor economici în cauză, cât și a OPCV asupra numărului de CV corectat în vederea actualizării corespunzătoare a RCV;

**d)** în cazul în care eroarea de raportare a OPCV conduce la modificarea deciziei prevăzute la alin. (1) în sensul includerii unui operator economic sau creșterii numărului de CV din decizie, este comunicată ANRE până cel târziu la data întocmirii documentelor pentru aplicarea amenzii prevăzute de Lege, împreună cu documentele justificative aferente, ANRE procedează la modificarea deciziei și la înștiințarea atât a operatorilor economici în cauză, cât și a OPCV asupra numărului de CV corectat în vederea actualizării corespunzătoare a RCV.

(5) În cazul în care eroarea este determinată de ANRE, aceasta se corectează la momentul identificării, cu modificarea corespunzătoare a deciziei prevăzute la alin. (1), dacă este cazul, dar nu mai mult de data întocmirii documentelor pentru aplicarea amenzii prevăzute de Lege și cu înștiințarea operatorilor economici în cauză și a OPCV asupra numărului de CV corectat în vederea actualizării corespunzătoare a RCV.

(6) În situația în care ulterior stabilirii prin decizie a listei cu operatorii economici care nu au îndeplinit cota obligatorie estimată de achiziție de CV aferentă trimestrului de analiză n și a numărului de CV neachiziționate de aceștia se constată o eroare care nu conduce la modificarea deciziei, ANRE procedează la corectarea situației și înștiințarea OPCV asupra numărului de CV corectat în vederea actualizării corespunzătoare a RCV, indiferent de momentul identificării acesteia.

(7) Erorile de raportare prevăzute la alin. (4) comunicate ANRE după data întocmirii documentelor pentru aplicarea amenzii prevăzute de Lege nu mai sunt luate în considerare.

(8) OPCV este răspunzător pentru orice cost direct indus operatorului economic cu obligație de achiziție de CV ca urmare a faptului că acesta și-a îndeplinit obligația de achiziție de CV dovedită cu documente justificative, dar pentru care au fost întocmite documente pentru aplicarea amenzii prevăzute de Lege. În această situație, ANRE solicită OPCV corectarea situației contului din RCV a operatorului economic în cauză.

#### SUBSECȚIUNEA 2.3

Raportările trimestriale ale operatorilor economici cu obligație de achiziție de certificate verzi în vederea stabilirii de către ANRE a gradului de realizare a cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de CV aferentă trimestrului de analiză n

#### Articolul 17

(1) Stabilirea gradului de realizare a cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de CV aferente trimestrului de analiză n de către operatorii economici cu obligație de achiziție de CV se realizează pe baza informațiilor transmise de către aceștia la ANRE, pe suport hârtie și electronic în format pdf și excel, în conformitate cu macheta prevăzută în anexa nr. 1 și pe baza situației contului fiecărui operator economic cu obligație de achiziție de CV din RCV din ultima zi lucrătoare a lunii următoare trimestrului de analiză, publicată de către OPCV pe site-ul propriu, realizată conform [art. 15 alin. \(2\)](#), situație transmisă și la ANRE, pe suport hârtie și electronic în format pdf și excel, în conformitate cu macheta prevăzută în anexa nr. 2.

(2) Informațiile conținute în macheta prevăzută în anexa nr. 1 se transmit trimestrial de către operatorii economici cu obligație de achiziție de CV, până cel târziu pe data de 15 a lunii următoare trimestrului de analiză n, și se referă la energia electrică facturată în trimestrul de analiză n (inclusiv energia electrică exceptată facturată) și la energia electrică consumată la locurile proprii de consum de către furnizorii de energie electrică și producătorii de energie electrică, alta decât energia electrică utilizată pentru CPT-ul rețelei electrice /centralei electrice, în trimestrul de analiză n.

(3) OPCV transmite la ANRE în cea de-a 3-a și în cea de-a 8-a zi lucrătoare din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru trimestrul de analiză n, situația contului de CV în ultima zi lucrătoare (inclusiv) a lunii următoare trimestrului de analiză n din RCV calculată conform [art. 13 alin. \(2\)](#), respectiv situația corectată conform [art. 15 alin. \(2\)](#), pentru fiecare operator economic cu obligație de achiziție CV, conform machetei prevăzute în anexa nr. 2.

#### Articolul 18

Datele transmise de operatorii economici cu obligație de achiziție de CV și de OPCV conform [art. 17 alin. \(2\)](#) și (3) constituie baza de calcul pentru stabilirea numărului de CV de achiziționat pentru trimestrul de analiză și a gradului de îndeplinire a cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de CV aferente trimestrului de analiză.

#### Articolul 19

(1) În situația în care ulterior stabilirii gradului de îndeplinire a cotei obligatorii estimate de achiziție de CV pentru anul t, aferente trimestrului de analiză n, se constată inclusiv prin acțiuni de control ANRE că există operatori economici care nu au transmis datele aferente trimestrului de analiză încheiat/trimestrelor anterioare conform [art. 17 alin. \(2\)](#), aceștia vor fi sancționați conform prevederilor de la art. 30 alin. (2<sup>1</sup>) din Lege.

(2) Dacă în baza acțiunilor întreprinse la alin. (1) se constată nerespectarea prevederilor art. 8 alin. (2<sup>1</sup>) din Lege referitoare la obligația trimestrială de achiziție de CV, ANRE va stabili prin decizie obligația de plată a CV neachiziționate în trimestrul de analiză încheiat/trimestrele anterioare, care va fi comunicată operatorilor economici în cauză.

(3) Decizia ANRE prevăzută la alin. (2) se emite până la data emiterii deciziei de stabilire a gradului de îndeplinire a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t.

### Capitolul IV

Stabilirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză și a gradului de realizare a acesteia aferente anului de analiză

#### Secțiunea 1

Stabilirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t ( $c_{CV,t}$ )

#### Articolul 20

Până cel târziu la data de 15 februarie a anului (t+1) următor celui de analiză t, ANRE calculează, pe baza realizărilor, cota obligatorie de achiziție de CV pentru anul de analiză t, ca raport dintre cantitatea statică de CV pentru anul t stabilită în condițiile art. 4 alin. (6<sup>2</sup>) din Lege și consumul final de energie electrică realizat, diminuat cu consumul final exceptat de energie electrică pentru aceeași perioadă, exprimată în CV/MWh:

$$c_{CV,t} = \frac{q_{CV,t}}{CFEE_t - CFEE_{\text{exceptat,t}}} \quad [\text{CV/MWh}]$$

#### Articolul 21

(1) La determinarea consumului final de energie electrică din anul de analiză t, ( $CFEE_t$ ), pentru care se stabilește obligația de achiziție de CV, vor fi luate în considerare valorile realizate în anul de analiză t, respectiv:

- a)** energia electrică achiziționată și furnizată de furnizorii de energie electrică pentru consumul final al acestora și/sau la consumatori finali;
- b)** energia electrică utilizată pentru consum final propriu, altul decât consumul propriu tehnologic, de către producătorii de energie electrică;
- c)** energia electrică furnizată de producătorii de energie electrică consumatorilor racordați prin linii directe de centralele electrice aparținând acestora.

(2)  $CFEE_{\text{exceptat,t}}$  reprezintă consumul final exceptat în anul t, raportat de către operatorii economici cu obligație de achiziție de CV pentru anul de analiză t.

(3) La nivelul anului de analiză t, se consideră că energia electrică livrată în anul t este egală cu energia electrică furnizată în anul t.

#### Articolul 22

Se calculează impactul mediu al CV în factura consumatorului final de energie electrică pentru anul t ca fiind produsul dintre cota obligatorie de achiziție de CV pentru anul t stabilită la [art. 21](#) și prețul mediu ponderat al CV stabilit pe piața centralizată anonimă spot de CV în anul t.

#### Articolul 23

(1) Se compară impactul mediu al CV în factura consumatorului final de energie electrică calculat conform [art. 22](#) cu cel prevăzut la art. 4 alin. (9) din Lege.

(2) Dacă impactul mediu al CV calculat conform [art. 22](#) este mai mic sau egal cu cel prevăzut la art. 4 alin. (9) din Lege, atunci cota obligatorie de achiziție de CV pentru anul t,  $c_{CV,t}^1$ , este egală cu cea calculată conform art. 20.

(3) Dacă impactul mediu al CV estimat calculat conform [art. 22](#) este mai mare decât cel prevăzut la art. 4 alin. (9) din Lege, atunci cota obligatorie de achiziție de CV pentru anul t se va ajusta, după cum urmează:

a) se calculează raportul  $R_t$  dintre impactul mediu prevăzut la art. 4 alin. (9) din Lege și cel calculat la art. 22:

$$R_t = \frac{I_{CV,CAF}}{I_{CV,t}}$$

;

b) raportul determinat la lit. a) se va aplica cantității statice de CV pentru anul t ( $q_{CV,t}^1$ ):

$$q_{CV,t}^1 = R_t \cdot x q_{CV,t}$$

;

c) se calculează cota obligatorie de achiziție de CV pentru anul t, în funcție de cantitatea statică de CV recalculată conform lit. b):

$$c_{CV,t}^1 = \frac{q_{CV,t}^1}{CFEE_t - CFEE_{exceptat,t}} \quad [CV/MWh]$$

#### Articolul 24

(1) Până cel târziu la data de 1 martie a anului t+1, ANRE aprobă prin ordin și publică pe site-ul propriu, pentru anul de analiză t, cota obligatorie de achiziție de CV, calculată conform [art. 23 alin. \(2\)](#) sau (3) lit. c), după caz.

(2) Stabilirea gradului de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV de către operatorii economici pentru anul de analiză t se realizează în funcție de cota obligatorie de achiziție de CV prevăzută la alin. (1).

(3) În termen de trei zile lucrătoare de la data intrării în vigoare a ordinului ANRE prevăzut la alin. (1), ANRE publică pe site-ul propriu și transmite la OPCV lista operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV și numărul de CV necesare pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t.

#### Articolul 25

În situația în care ulterior stabilirii prin ordin a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, în condițiile [art. 24 alin. \(1\)](#), se identifică o eroare în calculul cotei respective determinată de ANRE, aceasta ia următoarele măsuri:

a) în cazul în care eroarea identificată nu conduce la modificarea cotei obligatorii de achiziție de CV, dar determină modificarea numărului de CV necesar a fi achiziționate pentru anul de analiză t cuprins în lista prevăzută la [art. 24 alin. \(3\)](#), eroarea respectivă este corectată la momentul identificării acesteia;

b) în cazul în care eroarea conduce la modificarea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t în sensul reducerii acesteia și este identificată până cel târziu în ultima zi lucrătoare a lunii martie a anului t+1, aceasta va fi corectată printr-un ordin de modificare a cotei, iar CV suplimentare din conturile operatorilor economici cu obligație de achiziție, ca urmare a aplicării noii cote obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, pot fi utilizate pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1;

c) în cazul în care eroarea conduce la modificarea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t în sensul creșterii acesteia și este identificată până cel târziu în ultima zi lucrătoare a lunii martie a anului t+1, eroarea va fi corectată printr-un ordin de modificare a cotei, cu prelungirea perioadei în care operatorii economici cu obligație de achiziție de CV pot achiziționa CV pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t, în funcție de data intrării în vigoare a ordinului de modificare, dar nu mai mult de termenul legal prevăzut pentru stabilirea gradului de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t;

d) orice eroare identificată în calculul cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t după ultima zi lucrătoare a lunii martie a anului t+1 poate fi corectată la stabilirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1 sau anii următori, după caz, numai în măsura în care aceasta nu afectează nivelul cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1 și pentru anii următori.

#### Secțiunea a 2-a

Stabilirea gradului de realizare a cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi aferentă anului de analiză

##### SUBSECȚIUNEA 2.1

Stabilirea numărului de CV necesar a fi achiziționate de către fiecare operator economic cu obligație de achiziție de CV pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV în anul de analiză t ( $NCV_{i,nec,t}$ )

#### Articolul 26

(1) Numărul total de CV de pe piața de CV care trebuie să se afle în contul operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV pentru a putea demonstra îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t ( $NCV_{nec,t}$ ) se determină ca produsul dintre:

a) cota obligatorie de achiziție de CV stabilită pentru anul de analiză t conform [art. 23 alin. \(3\)](#) sau (4) lit. c) și

b) energia electrică furnizată consumatorilor finali în anul de analiză [consumul final de energie electrică rezultat, conform [art. 21 alin. \(1\)](#), diminuat cu consumul final exceptat de energie electrică]:

$$NCV_{nec,t} = c_{CV,t}^1 \times (CFEE_t - CFEE_{exceptat,t})$$

;

(2) Numărul de CV pe care operatorul economic i cu obligație de achiziție de CV trebuie să le dețină, aferent anului de analiză, ( $NCV_{i,nec,t}$ ) se determină astfel:

$$NCV_{i,nec,t} = c_{CV,t}^1 \times (CFEE_{i,t} - CFEE_{i,exceptat,t}),$$

unde:

$c_{CV,t}^1$  = cota obligatorie de achiziție de CV stabilită pentru anul de analiză t; și

$CFEE_{i,t}$  = energia electrică furnizată consumatorilor finali de către operatorul economic i în anul de analiză t, exprimată în MWh;

$CFEE_{i,exceptat,t}$  = consumul final exceptat de energie electrică pentru operatorul economic i în anul de analiză t, exprimată în MWh.

(3) Numărul de CV pe care operatorul economic i trebuie să le dețină pentru anul de analiză este un număr întreg rotunjit astfel: fracțiunile mai mari sau egale cu 0,5 CV se rotunjesc prin adaos la 1 CV, iar cele mai mici decât 0,5 CV nu sunt luate în considerare.

##### SUBSECȚIUNEA 2.2

Stabilirea numărului de CV neachiziționate de operatorii economici cu obligație de achiziție de CV care nu și-au îndeplinit cota obligatorie de achiziție de CV pentru anul de analiză t ( $NCV_{i,neachiz,t}$ )

#### Articolul 27

(1) Numărul de CV deținute de un operator economic cu obligație de achiziție de CV în contul propriu de furnizor din RCV în ultima zi lucrătoare a lunii martie a anului t+1 și care este luat în considerare la stabilirea îndeplinirii cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t ( $NCV_{i,t}$ ) este constituit din CV înregistrate în RCV numai cu starea „valabile” și „expirate”, fără atributul „blocate”.

(2) OPCV publică pe site-ul propriu, în a 3-a zi lucrătoare din luna aprilie a anului t+1 pentru anul de analiză t, lista operatorilor economici care nu au îndeplinit obligația de achiziție de CV pentru anul de analiză și numărul de CV neachiziționat de aceștia, având în vedere situația contului fiecărui operator economic cu obligație de achiziție de CV din RCV din ultima zi lucrătoare a lunii martie a anului t+1.

(3) La stabilirea listei prevăzute la alin. (2), OPCV ia în considerare și următoarele CV:

- a) CV achiziționate de operatorii economici cu obligație de achiziție de CV și transferate până în a treia zi lucrătoare inclusiv din luna aprilie a anului t+1 în contul de furnizor din RCV, pentru care există dovada plății până cel târziu în ultima zi lucrătoare inclusiv a lunii martie a anului t+1;
- b) CV transferate de către OPCV din contul de producător în cel de furnizor până în a treia zi lucrătoare inclusiv din luna aprilie a anului t+1, pentru care se face dovada transmiterii cererii de transfer la OPCV, până cel târziu în ultima zi lucrătoare inclusiv a lunii martie a anului t+1, în cazul producătorului de ESRE care are și obligație de achiziție CV.

(4) Efectuarea plății prevăzute la [art. 14 alin. \(2\)](#) pentru CV neachiziționate pentru trimestrul n din anul curent ( $NCV_{i, neachiz, trim. n}$ ) nu exonerează operatorul economic de obligația de achiziție a CV respective, în vederea îndeplinirii cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t.

#### Articolul 28

(1) Pentru anul de analiză t, un operator economic i cu obligație de achiziție de CV care deține un număr  $NCV_{i,t}$  de CV:

- a) și-a îndeplinit cota obligatorie de achiziție de CV, dacă  $NCV_{i,t} \geq NCV_{i, nec,t}$ ;
- b) nu și-a îndeplinit cota obligatorie de achiziție de CV, dacă  $NCV_{i,t} < NCV_{i, nec,t}$ .

(2) Dacă numărul de CV deținute pentru anul de analiză de un operator economic i cu obligație de achiziție de CV ( $NCV_{i,t}$ ) este mai mic decât  $NCV_{i, nec,t}$ , atunci acesta va trebui să plătească la Administrația Fondului pentru Mediu suma  $S_{i,t}$  aferentă CV neachiziționate, astfel:

$$NCV_{i, neachiz,t} = NCV_{i, nec,t} - NCV_{i,t}, \quad [\text{lei}]$$

iar

$$S_{i,t} = NCV_{i, neachiz,t} \cdot p_t,$$

unde:

$p_t$  = contravaloarea CV neachiziționat din anul t de analiză, egală cu 70 €/CV neachiziționat, calculată în lei la valoarea medie a cursului de schimb stabilit de Banca Națională a României pentru anul precedent, în conformitate cu prevederile art. 12 alin. (2<sup>5</sup>) din Lege.

(3) Valoarea totală a sumei bănești provenite din neîndeplinirea de către operatorii economici cu obligație de achiziție de CV a cotei anuale obligatorii de achiziție de CV depinde de:

- a) valoarea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV stabilită;
- b) gradul de îndeplinire a cotei anuale obligatorii de achiziție de CV;
- c) contravaloarea unui CV neachiziționat, în cazul nerealizării cotei anuale obligatorii de achiziție de CV, și se calculează după cum urmează:

$$S_f = \sum_{i=1}^m S_{i,t} \quad [\text{lei}],$$

unde: m = numărul de operatori economici cu obligație de achiziție de CV care nu și-au îndeplinit cota obligatorie de achiziție de CV în anul de analiză t.

#### Articolul 29

(1) Eventualele contestații cu privire la conținutul listei prevăzute la [art. 27 alin. \(2\)](#) se transmit la OPCV în termen de 3 zile lucrătoare de la data publicării acesteia pe site-ul OPCV. Contestațiile transmise după această dată nu sunt luate în considerare.

(2) În a 8-a zi lucrătoare din luna aprilie a anului t+1 pentru anul t, ora 12,00, OPCV publică lista corectată la zi a operatorilor economici care nu au îndeplinit obligația de achiziție de CV pentru anul de analiză și numărul de CV neachiziționat de aceștia, având în vedere situația contului din ultima zi lucrătoare a lunii martie a anului t+1 a fiecărui operator economic cu obligație de achiziție de CV din RCV și cu considerarea următoarelor CV:

- a) CV achiziționate de operatorii economici cu obligație de achiziție de CV și transferate în contul de furnizor din RCV până cel târziu în cea de-a 7-a zi lucrătoare inclusiv din luna aprilie a anului t+1 pentru anul t, pentru care există dovada plății până cel târziu în ultima zi lucrătoare inclusiv a lunii martie a anului t+1 pentru anul t;
- b) CV transferate de către OPCV din contul de producător în cel de furnizor din RCV până cel târziu în cea de-a 7-a zi lucrătoare inclusiv din luna aprilie a anului t+1 pentru anul t, pentru care se confirmă existența unei cereri de transfer transmise la OPCV până cel târziu în ultima zi lucrătoare inclusiv a lunii martie a anului t+1 pentru anul t, în cazul producătorului de E-SRE care are și obligație de achiziție de CV.

(3) În a 8-a zi lucrătoare din luna aprilie a anului t+1 pentru anul t, ANRE emite decizia privind lista operatorilor economici care nu au îndeplinit cota obligatorie de achiziție de CV aferentă anului de analiză t, inclusiv numărul de CV pe care aceștia nu le-au achiziționat, în baza listei prevăzute la alin. (2) și publicată de OPCV.

(4) Decizia președintelui ANRE prevăzută la alin. (3) se publică pe site-ul propriu și se transmite Administrației Fondului pentru Mediu și operatorilor economici prevăzuți în lista de la alin. (3) în termen de 15 zile lucrătoare de la data emiterii acesteia.

(5) ANRE poate modifica decizia prevăzută la alin. (3) dacă, ulterior stabilirii prin decizie a listei operatorilor economici care nu au îndeplinit cota obligatorie de achiziție de CV pentru anul de analiză t se constată erori la determinarea numărului de CV neachiziționate și comunicate până cel târziu la data transmiterii către Administrația Fondului pentru Mediu a deciziei menționate, dacă erorile respective nu conduc la afectarea cotei obligatorii de CV pentru anul de analiză t și se face dovada că la data emiterii deciziei situația reală este cea corectată. După această dată, erorile nu mai sunt luate în considerare.

(6) OPCV este răspunzător pentru orice cost direct indus operatorului economic cu obligație de achiziție de CV ca urmare

a faptului că acesta și-a îndeplinit obligația de achiziție de CV dovedită cu documente justificative, dar pentru care decizia prevăzută la alin. (3) a fost transmisă la Administrația Fondului pentru Mediu. În această situație, ANRE solicită OPCV corectarea situației contului din RCV a operatorului economic în cauză.

#### Articolul 30

Operatorii economici menționați în decizia prevăzută la [art. 29 alin. \(3\)](#) plătesc contravaloarea CV neachiziționate, în baza documentelor emise de către Administrația Fondului pentru Mediu, la termenele prevăzute în reglementările specifice în vigoare.

#### SUBSECȚIUNEA 2.3

Raportările anuale ale operatorilor economici în vederea stabilirii de către ANRE a cotei obligatorii de achiziție de CV și a gradului de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, inclusiv a gradului de realizare a ponderii energiei electrice produse din surse regenerabile de energie în consumul final brut de energie electrică

#### Articolul 31

În vederea elaborării de către ANRE a rapoartelor prevăzute la art. 20 din Lege, producătorii de E-SRE, indiferent dacă sunt sau nu beneficiari ai sistemului de promovare a ESRE, transmit la ANRE, în format hârtie și electronic pdf și excel, pentru centralele/grupurile electrice pe care le dețin, până cel târziu la data de 31 ianuarie a anului în curs, informațiile referitoare la producțiile lunare de energie electrică din surse regenerabile pentru anul anterior, conform machetei prevăzute în anexa nr. 3.

#### Articolul 32

(1) Operatorii economici cu obligație de achiziție de CV transmit până la data de 31 ianuarie a anului t+1 informațiile necesare pentru stabilirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, în format hârtie și electronic pdf și excel, în formatul specificat în macheta prevăzută în anexa nr. 4, care se referă:

a) în cazul furnizorilor de energie electrică, la energia electrică achiziționată și furnizată pentru consumul final al acestora și/sau la consumatori finali;  
 b) în cazul producătorilor de energie electrică, la energia electrică utilizată pentru consum final propriu, altul decât consumul propriu tehnologic al centralei de producere energie electrică și la energia electrică furnizată consumatorilor racordați prin linii directe de centrala electrică aparținând respectivului producător.

(2) Operatorii economici cu obligație de achiziție de CV pot face corecții la datele transmise conform machetei prevăzute în anexa nr. 4, în cel mult 20 de zile calendaristice de la împlinirea termenului prevăzut la alin. (1).

(3) În cazul în care comunicările de corectare a cantității de energie electrică raportată conform alin. (1) se transmit după termenul prevăzut la alin. (2), acestea pot fi luate în considerare de către ANRE numai dacă nu afectează cota obligatorie de achiziție de CV calculată conform [art. 23 alin. \(2\)](#) sau alin. (3) lit. c), după caz, și sunt transmise până la data stabilirii gradului de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză.

(4) În cazul în care comunicările de corectare a energiei electrice raportate conform alin. (1) se transmit după termenul prevăzut la alin. (2) și nu pot fi soluționate conform prevederilor alin. (3), acestea pot fi luate în considerare la stabilirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1 sau pentru anii următori, după caz, numai în măsura în care acestea nu afectează nivelul cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1 și pentru anii următori.

(5) Consumatorii industriali electroatentivi prevăzuți la art. 2 alin. (1) lit. c) transmit la ANRE acordul de exceptare/revocarea excepției, după caz, în maximum 3 zile lucrătoare de la data primirii acestuia.

(6) OTS transmite lunar la ANRE un raport privind numărul lunar de CV emise în anul de analiză t pentru fiecare producător E-SRE, inclusiv E-SRE aferentă acestui număr de CV, în format hârtie și electronic pdf și excel, în conformitate cu prevederile Regulamentului de emisie a certificatelor verzi, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 4/2015.

(7) OPCV transmite la ANRE în cea de-a 3-a și în cea de-a 8-a zi lucrătoare din luna aprilie a anului t+1 pentru anul de analiză t situația contului de CV în ultima zi lucrătoare (inclusiv) a lunii martie a anului t+1 pentru anul de analiză t din RCV calculată conform [art. 27 alin. \(2\)](#), respectiv situația corectată conform [art. 29 alin. \(2\)](#), pentru fiecare participant la piața de certificate verzi, conform machetelor prevăzute în anexele nr. 5.1. și 5.2.

#### Articolul 33

(1) Datele transmise de operatorii economici cu obligație de achiziție de CV conform [art. 32 alin. \(1\)-\(3\)](#) constituie baza de calcul pentru determinarea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, respectiv a numărului de CV de achiziționat pentru anul de analiză t, iar datele transmise de OPCV conform art. 32 alin (7) constituie baza de calcul pentru stabilirea gradului de îndeplinire a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t.

(2) În situația în care ulterior stabilirii gradului de îndeplinire a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t se constată, inclusiv prin acțiuni de control ale ANRE, că există operatori economici care nu au transmis datele aferente anului de analiză încheiat/anilor anteriori conform [art. 32 alin. \(1\)](#), aceștia vor fi sancționați conform prevederilor de la art. 30 alin. (2<sup>1</sup>) din Lege.

(3) Dacă în baza acțiunilor întreprinse la alin. (2) se constată nerespectarea prevederilor art. 8 alin. (2) din Lege referitoare la obligația anuală de achiziție de CV, ANRE va stabili prin decizie obligația de plată a CV neachiziționate în anul de analiză încheiat/anii anteriori, care va fi comunicată Administrației Fondului pentru Mediu și operatorilor economici în cauză.

### Capitolul V

Dispoziții tranzitorii și finale

#### Articolul 34

Pentru anul de analiză 2017, ANRE stabilește cota obligatorie de achiziție de CV, după cum urmează:

a) pentru perioada  $t_1$  cuprinsă între 1.01.2017 și 31.03.2017, valoarea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV se stabilește pe baza cantităților realizate de E-SRE și a consumului final de energie electrică diminuat cu consumul final de energie electrică exceptat din perioada respectivă;  
 b) pentru perioada  $t_2$  cuprinsă între 1.04.2017 și 31.12.2017, valoarea cotei anuale obligatorii se stabilește pe baza cantității statice de CV prevăzute în anexa la [Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 27/2017](#) privind stabilirea cotei obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi aferentă perioadei aprilie-decembrie 2017 și a consumului final de energie electrică diminuat cu consumul final de energie electrică exceptat din perioada respectivă, dar fără a depăși impactul mediu la consumator prevăzut la art. VIII alin. (2) lit. b) din OUG nr. 24/2017.

#### Articolul 35

Cota obligatorie de achiziție de CV pentru perioada  $t_1$  cuprinsă între 1.01.2017 și 31.03.2017 se calculează cu următoarea formulă:

$$C_{CV,t_1} = \frac{NCV_{t_1}}{CFEE_{t_1} - CFEE_{exceptat,t_1}}$$

#### Articolul 36

Numărul de CV emise pentru perioada  $t_1$ , ( $NCV_{t_1}$ ), este egal cu numărul de CV emise pentru tranzacționare în perioada  $t_1$  de către OTS producătorilor de ESRE acreditați.

#### Articolul 37

(1) La determinarea consumului final de energie electrică din perioada  $t_1$ , pentru care se stabilește obligația de achiziție de CV, vor fi luate în considerare valorile realizate în perioada respectivă, după cum urmează:

a) energia electrică achiziționată și furnizată de furnizorul de energie electrică, pentru consumul final al acestuia și/sau la consumatori finali;  
 b) energia electrică utilizată pentru consum final propriu, altul decât consumul propriu tehnologic, de către un producător de energie electrică;  
 c) energia electrică furnizată de un producător de energie electrică consumatorilor racordați prin linii directe de centrala electrică aparținând respectivului producător.

(2)  $CFEE_{exceptat,t_1}$  reprezintă consumul final exceptat în perioada  $t_1$ , raportat de către operatorii economici cu obligație de achiziție de CV.

#### Articolul 38

(1) Pentru stabilirea încadrării energiei electrice produse din surse regenerabile în perioada  $t_1$  în nivelul maxim de energie electrică produsă din surse regenerabile care beneficiază de sistemul de promovare în aceeași perioadă, ANRE compară cantitatea de E-SRE produsă și livrată în rețeaua electrică și/sau la consumatori și care a beneficiat de sistemul de promovare prin CV în perioada  $t_1$  ( $ESRE_{t_1}$ ) cu cantitatea de E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare, în condițiile Legii, ( $ESRE_{t_1,CAP}$ ).

(2) În vederea aplicării prevederilor alin. (1),  $ESRE_{t_1,CAP}$  se calculează considerând cota de E-SRE susținută pentru anul 2017 stabilită în conformitate cu prevederile HG nr. 1.014/2016 și consumul final brut de energie electrică realizat în perioada  $t_1$  ( $CFBEE_{t_1}$ ), conform datelor publicate de Institutul Național de Statistică.

(3) Dacă ( $ESRE_{t_1}$ ) este mai mică sau egală cu E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare, ( $ESRE_{t_1,CAP}$ ), cota obligatorie de achiziție CV pentru perioada  $t_1$ ,  $c^{1CV,t_1}$ , este egală cu cea calculată conform art. 35.

(4) Dacă ( $ESRE_{t_1}$ ) este mai mare decât E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare, în condițiile Legii, ( $ESRE_{t_1,CAP}$ ), cota obligatorie de achiziție CV pentru perioada  $t_1$ ,  $c^{2CV,t_1}$ , se calculează după cum urmează:

a) se calculează raportul  $R_{t_1}$  dintre  $ESRE_{t_1,CAP}$  și  $ESRE_{t_1}$  produsă în perioada  $t_1$ :

$$R_{t_1} = \frac{ESRE_{t_1,CAP}}{ESRE_{t_1}}$$

b) raportul determinat la lit. a) se va aplica numărului de CV luate în considerare pentru calculul cotei de achiziție CV pentru perioada  $t_1$  ( $NCV_{t1}$ ), calculat conform art. 36:

$$NCV_{t1}^1 = R_{t1} \cdot x \cdot NCV_{t1}$$

c) se calculează cota obligatorie de achiziție de CV pentru perioada  $t_1$ , în funcție de numărul de CV rezultat la lit. b), în vederea încadrării în cota obligatorie de E-SRE pentru anul 2017:

$$c_{CV,t1}^1 = \frac{NCV_{t1}^1}{CFEE_{t1} - CFEE_{exceptat,t1}} \quad [CV/MWh]$$

**Articolul 39**

Cota obligatorie de achiziție de CV pentru perioada  $t_2$  cuprinsă între 1.04.2017 și 31.12.2017 se calculează cu următoarea formulă:

$$c_{CV,t2} = \frac{q_{CV,t2}}{CFEE_{t2} - CFEE_{exceptat,t2}}$$

unde,  $q_{CV,t2}$  - cantitatea statică de CV aferentă perioadei  $t_2$ , prevăzută în anexa la [Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 27/2017](#);

$CFEE_{t2}$  - consumul final de energie electrică realizat în perioada  $t_2$ ;

$CFEE_{exceptat,t2}$  - consumul final exceptat de energie electrică realizat în perioada  $t_2$ .

**Articolul 40**

Se calculează impactul mediu al CV în factura consumatorului final de energie electrică pentru perioada  $t_2$  ca fiind produsul dintre cota obligatorie de achiziție de CV stabilită la [art. 39](#) și prețul mediu ponderat al tranzacțiilor din piața centralizată de CV din perioada 1.04.2017 - 31.08.2017 și cel din piața centralizată anonimă spot de CV din perioada 1.09.2017 - 31.12.2017.

**Articolul 41**

Cota obligatorie de achiziție de CV pentru perioada  $t_2$  se stabilește în urma aplicării algoritmului prevăzut la art. 23.

**Articolul 42**

(1) Până la cel târziu la data de 1 martie a anului 2018, ANRE aprobă prin ordin și publică pe site-ul propriu cota obligatorie de achiziție de CV pentru perioada  $t_1$ , stabilită conform algoritmului descris la [art. 38](#), și cota obligatorie de achiziție de CV pentru perioada  $t_2$ , calculată conform algoritmului descris la art. 23.

(2) În termen de 3 zile lucrătoare de la data intrării în vigoare a ordinului ANRE prevăzut la alin. (1), ANRE publică pe site-ul propriu și transmite la OPCV lista operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV și numărul de CV necesare pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză 2017.

(3) Numărul de CV necesare pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză 2017 se stabilește ca suma dintre numărul de CV rezultat prin aplicarea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru perioada  $t_1$  la consumul final de energie electrică cu obligație de achiziție de CV înregistrat în perioada  $t_1$  și numărul de CV rezultat prin aplicarea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru perioada  $t_2$  la consumul final de energie electrică cu obligație de achiziție de CV înregistrat în perioada  $t_2$ .

**Articolul 43**

Stabilirea consumului final exceptat de energie electrică estimat în anul t-1 pentru anul t se realizează pe baza comunicării, în cursul lunii noiembrie a anului t-1, de către Ministerul Economiei, în calitate de autoritate de implementare a schemei de ajutor privind exceptarea consumatorilor industriali electrointensivi, a cantității de energie electrică exceptată estimată pentru anul t.

**Articolul 44**

(1) OPCV înregistrează în registrul de CV starea „CV blocat temporar” fiecărui CV care a fost utilizat de către operatorul economic cu obligație de achiziție de CV pentru îndeplinirea cotei anuale estimate de achiziție de CV aferente trimestrului de analiză n, dar nu mai mult de 90% din obligația de CV aferentă trimestrului respectiv.

(2) OPCV înregistrează în registrul de CV „CV consumat” fiecărui CV care a fost utilizat de către operatorul economic cu obligație de achiziție de CV pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție CV.

(3) Certificatele verzi blocate temporar pentru îndeplinirea cotei obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi pentru anul t sunt deblocate la data publicării ordinului prevăzut la [art. 24 alin. \(1\)](#), respectiv la [art. 42 alin. \(1\)](#) și sunt înregistrate de OPCV în registrul certificatelor verzi „CV valabile” sau „CV expirate”, după caz.

**Articolul 45**

Anexele nr. 1-4, 5.1 și 5.2 fac parte integrantă din prezenta metodologie.

**ANEXA Nr. 1**

la metodologie

Trimestrul de analiză n:

Operatorul economic cu obligație de achiziție de CV:

Energia electrică facturată consumatorilor finali și/sau utilizată pentru consumul final propriu în trimestrul de analiză n

Luna	Furnizor de energie electrică				Producător de energie electrică				
	Energie electrică neexceptată utilizată pentru consumul final propriu în trimestrul de analiză n	Energia electrică neexceptată facturată consumatorilor finali în trimestrul de analiză n	Energie electrică facturată operatorilor de distribuție concesiionari/OTS pentru consumul final al acestora: OD1: OD2: OTS:.....	Energie electrică exceptată facturată și/sau utilizată pentru consumul final propriu în trimestrul de analiză n	Total energie electrică facturată și utilizată pentru consumul final propriu în trimestrul de analiză n luat în considerare la stabilirea numărului de CV necesar a fi achiziționate	Energie electrică neexceptată facturată consumatorilor racordați prin linii directe de centrala electrică în trimestrul de analiză n	Energie electrică neexceptată utilizată pentru consumatori finali proprii, alții decât CPT-ul centralei în trimestrul de analiză n	Energie electrică exceptată facturată consumatorilor racordați prin linii directe de centrala electrică și/sau utilizată pentru consumatori finali proprii în trimestrul de analiză n	Total energie electrică facturată și utilizată pentru consumul final propriu în trimestrul de analiză n luat în considerare la stabilirea numărului de CV necesar a fi achiziționate
	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
1	2	3	4	5	6 = 2 + 3	7	8	9	10 = 7 + 8
Luna 1									
Luna 2									
Luna 3									
Total trimestrul n									

NOTE:

- Macheta se transmite până la cel târziu la data de 15 a lunii următoare trimestrului de analiză „n”.

- Datele conținute în coloana 3 a tabelului cuprind și datele din coloana 4 a tabelului.

– Operatorul de distribuție și operatorul de transport care alimentează prin autofurnizare locurile proprii de consum, altele decât cele aferente acoperirii consumului propriu tehnologic al rețelelor electrice de distribuție/transport, completează doar coloana 2 a tabelului. În situația în care operatorul de distribuție și operatorul de transport alimentează locurile proprii de consum prin intermediul unui furnizor de energie electrică, atunci pentru consumul respectiv raportarea se face de către furnizorul de energie electrică, prin completarea coloanelor 3 și 4 din tabel.

**ANEXA Nr. 2**

la metodologie

Situația CV tranzacționate de furnizorii consumatorilor finali pe piața de CV și modul de utilizare a acestora pentru trimestrul de analiză n, conform RCV

Nr. crt.	Participanți la PCV - Furnizori	Număr de CV deținute în cont în ultima zi lucrătoare a lunii următoare trimestrului de analiză n-1, conform RCV	Număr de CV cumpărate în trimestrul de analiză n și transferate în contul de furnizor [buc.]		Număr de CV transferate din contul de producător în contul de furnizor, pentru producătorii care sunt și furnizori [buc.]	Număr de CV excedentare cotei obligatorii de CV pentru anul anterior și anulate (cu termen de expirare 31.12. anul anterior) [buc.]	Număr de CV deținute la sfârșitul trimestrului de analiză n [buc.]	Număr de CV achiziționate/cerere de transfer și transferate în a 3-a, respectiv în a 8-a zi lucrătoare din cea de-a doua lună a trimestrului n+1 pentru trimestrul n	Stare CV din cele deținute la data ultimei zile a trimestrului de analiză n			Observații
			PPCSCV	PCBCV					CV necesar de achiziționat pentru trimestrul de analiză n	CV blocate temporar pentru trimestrul de analiză n	CV deținute pentru trimestrul n+1	
0	1	2	3	4	5	6	7 = 2 + 3 + 4 + 5 - 6	8	9	10	11	12
...												
....												
TOTAL trimestrul n												

NOTE:

1. Coloana nr. 1 se completează inclusiv cu operatorii economici cu conturi de CV inactive.
2. Coloana nr. 8 se completează numai la raportarea aferentă trimestrului 1.

**ANEXA Nr. 3**

la metodologie

Anul t:

Producătorul de energie electrică:

E-SRE produsă în grupurile/centralele electrice în anul t

Luna	Centrală/Grup*	Puterea electrică instalată [MW]	Operator de rețea**	Energie electrică produsă și livrată în rețea și/sau la consumatori în anul t din grup/centrală [MWh]
0	1	2	3	4
Ianuarie				
Februarie				
Martie				
Aprilie				
Mai				
Iunie				
Iulie				
August				
Septembrie				
Octombrie				
Noiembrie				
Decembrie				
TOTAL an t				

NOTĂ: Macheta se transmite până cel târziu la data de 31 ianuarie a anului în curs t+1.

\* Se va completa cu grupurile din centrala electrică.

\*\* Se va completa cu denumirea operatorului de rețea la care sunt racordate instalațiile de producere E-SRE.

**ANEXA Nr. 4**

la metodologie

Anul de analiză t:

Operatorul economic cu obligație de achiziție de CV:

Energia electrică furnizată consumatorilor finali și/sau utilizată pentru consumul final propriu în anul de analiză t

Luna	Furnizor de energie electrică					Producător de energie electrică				
	Energie electrică neexceptată utilizată pentru consumul final propriu în anul de analiză t	Energia electrică neexceptată furnizată consumatorilor finali în anul de analiză t	Energie electrică furnizată operatorilor de distribuție concesionari/OTS pentru consumul final al acestora: OD1: OD2: OTS:.....	Energie electrică exceptată furnizată și/sau utilizată pentru consumul final propriu în anul de analiză t	Total energie electrică furnizată și utilizată pentru consumul final propriu în anul de analiză t luat în considerare la stabilirea numărului de CV necesar a fi achiziționate	Energie electrică neexceptată furnizată consumatorilor racordați prin linii directe de centrala electrică în anul de analiză t	Energie electrică neexceptată utilizată pentru consumatori finali proprii, alții decât CPT-ul centralei în anul de analiză t	Energie electrică exceptată furnizată consumatorilor racordați prin linii directe de centrala electrică și/sau utilizată pentru consumul final propriu în anul de analiză t	Total energie electrică furnizată și utilizată pentru consumul final propriu în anul de analiză t luat în considerare la stabilirea numărului de CV necesar a fi achiziționate	
	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	
1	2	3	4	5	6=2+3	7	8	9	10=7+8	
Luna 1										
Luna 2										
Luna 3										
Luna 4										
Luna 5										
Luna 6										
Luna 7										
Luna 8										
Luna 9										

Luna 10												
Luna 11												
Luna 12												
Total an t												

NOTE:

- Macheta se transmite până cel târziu la data de 31 ianuarie a anului în curs t+1.
- Datele conținute în coloana 3 a tabelului cuprind și datele din coloana 4 a tabelului.
- Operatorul de distribuție și operatorul de transport care alimentează prin autofurnizare locurile proprii de consum, altele decât cele aferente acoperirii consumului propriu tehnologic al rețelelor electrice de distribuție/transport, completează doar coloana 2 a tabelului. În situația în care operatorul de distribuție și operatorul de transport alimentează locurile proprii de consum prin intermediul unui furnizor de energie electrică, atunci pentru consumul respectiv raportarea se face de către furnizorul de energie electrică, prin completarea coloanelor 3 și 4 din tabel.

**ANEXA Nr. 5.1**

la metodologie

Situația CV tranzacționate de furnizorii consumatorilor finali pe piața de CV și modul de utilizare a acestora pentru anul de analiză t, conform RCV

Nr. crt.	Participanți la PCV - Furnizori	Număr de CV deținute la finalul anului anterior de analiză (în ultima zi lucrătoare a lunii martie a anului t)	Număr de CV excedentare cotei obligatorii de CV pentru anul t și anulate la 15 aprilie anul t (CV cu termen de expirare 31.12 anul t) [buc.]	Număr de CV deblocate la 1 martie a anului t+1	Număr de CV cumpărate și transferate în contul de furnizor [buc.]		Număr de CV transferate din contul de producător în contul de furnizor, pentru producătorii care sunt și furnizori (pentru cota anului t) [buc.]	Număr de CV deținute în ultima zi lucrătoare a lunii martie anul t+1 [buc.]	Număr de CV achiziționate/ cu cerere transfer în a 3-a, respectiv în a 8-a zi lucrătoare din luna aprilie a anului t+1 pentru anul t	Stare CV din cele deținute în ultima zi lucrătoare a lunii martie anul t+1			Observații
					PCSCV	PCBCV				CV necesar de achiziționat pentru cota anului t	CV consumate pentru cota anului t	CV deținute pentru anul următor în ultima zi lucrătoare a lunii martie anul t+1	
0	1	2	3	4	5	6	7	8=2-3+5+6+7	9	10	11	12	13
...													
....													
TOTAL													

NOTE:

1. Coloana nr. 1 se completează inclusiv cu operatorii economici cu conturi de CV inactive.
2. Datele din coloana 2 reprezintă numărul de CV valabile și/sau expirate în ultima zi lucrătoare a lunii martie din anul (t) din care a fost scăzut numărul de CV consumate pentru cota anului (t-1).
3. Datele din coloana 3 trebuie să coincidă cu datele din coloana 8 a tabelului din anexa nr. 2.

**ANEXA Nr. 5.2**

la metodologie

Situația CV tranzacționate de producătorii de E-SRE pe piața de CV, conform RCV

Nr. crt.	Participanți la PCV - Producători E-SRE	Număr CV valabile deținute la finalul anului anterior de analiză t-1	Număr de CV cumpărate și transferate în contul de producător [buc.]		Număr de CV vândute și transferate din contul de producător [buc.]		Număr de CV primite de producătorii E-SRE în perioada prima zi lucrătoare a lunii aprilie anul t - ultima zi lucrătoare a lunii martie a anului t+1, înregistrate în RCV	Număr de CV transferate din contul de producător în contul de furnizor, pentru producătorii care sunt și furnizori (pentru cota anului t) [buc.]	Număr de CV deținute în ultima zi lucrătoare a lunii martie anul t+1 [buc.]	Stare CV din cele deținute în ultima zi lucrătoare a lunii martie anul t+1			Observații
			PCSCV	PCBCV	PCSCV	PCBCV				CV anulate în perioada prima zi lucrătoare a lunii aprilie anul t - ultima zi lucrătoare a lunii martie anul t+1	CV valabile în ultima zi lucrătoare a lunii martie anul t+1	CV deținute pentru anul următor în ultima zi lucrătoare a lunii martie anul t+1	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 2 + 4 + 5 - 6 - 7 + 8 + 9	10	11=9-10	12	13
...													
....													
TOTAL													