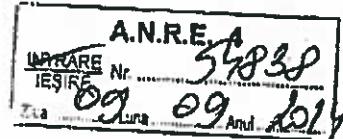


EDD: 228913 / 09.09.2014



**AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE
ÎN DOMENIUL ENERGIEI**

DIRECȚIA GENERALĂ PIATĂ DE ENERGIE ELECTRICĂ



Domnului Giuseppe FANIZZI - Director General S.C. Enel Distribuție Dobrogea S.A.

Vă transmitem anexat Avizul președintelui ANRE nr. 48 din data de 08.09.2014 privind avizarea *Metodologiei de repartizare lunară a cantităților de energie electrică măsurate la intervale mai mari de o lună sau decalat față de începutul luni, în zona de licență a SC Enel Distribuție Dobrogea SA*, precum și Metodologia în forma avizată de ANRE.

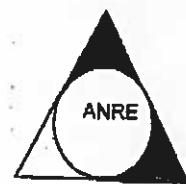
Cu stima,

Director General
Marian CERNAT

Anexă 4 pagini



**AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE
ÎN DOMENIUL ENERGIEI**



AVIZ nr. 48 din 08.09.2014

Având în vedere:

- prevederile art. 5 alin. (1) lit. f) și ale art. 9 alin. (1) lit. h) 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, precum și prevederile art. 96 alin. (5) din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/10.07.2012, cu modificările și completările ulterioare,
- dispozițiile art. 21, alin. (2) din Procedura privind schimbarea furnizorului de energie electrică, aprobată prin Ordinul președintelui ANRE nr. 88/2009, cu modificările și completările ulterioare,
- solicitarea S.C. ENEL Distribuție Dobrogea S.A., conform documentației transmisă prin adresa nr. 206412/11.08.2014, de avizare de către ANRE a documentului „Metodologie de repartizare lunară a cantităților de energie electrică măsurate la intervale mai mari de o lună sau decalat față de începutul lunii, în zona de licență a SC Enel Distribuție Dobrogea SA”, elaborat de S.C. ENEL Distribuție Dobrogea S.A.,

Președintele Autorității Naționale de Reglementare în domeniul Energiei – ANRE emite prezentul aviz:

Art. 1. Se avizează „Metodologia de repartizare lunară a cantităților de energie electrică măsurate la intervale mai mari de o lună sau decalat față de începutul lunii, în zona de licență a SC Enel Distribuție Dobrogea SA”, elaborată de S.C. ENEL Distribuție Dobrogea S.A., prevăzută în anexa prezentului aviz.

Art. 2. S.C. ENEL Distribuție Dobrogea S.A. aduce la îndeplinire prevederile prezentului aviz și postează metodologia prevăzută la art. 1 pe pagina proprie de internet.

Art. 3. Entitățile organizatorice de specialitate din cadrul ANRE urmăresc aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentului aviz.

Art. 4. Prezentul aviz se comunică elaboratorului S.C. ENEL Distribuție Dobrogea S.A. și intră în vigoare la data comunicării.

Președintele Autorității Naționale de Reglementare în domeniul Energiei,

Niculae HAVRILESCU





METODOLOGIE

de repatizare lunara a cantitatilor de energie electrica masurate la intervale mai mari de o luna sau decalat fata de inceputul lunii, in zona de licenta a SC Enel Distributie Dobrogea SA

1. SCOP

Prezenta metodologie s-a intocmit in conformitate cu prevederile art.21, alin.2 al Procedurii privind schimbarea furnizorului de energie electrica, aprobată prin Ordinul presedintelui ANRE nr 88/2009, cu modificarile si completarile ulterioare.

Metodologia stabileste modul de lucru pentru determinarea cantitatii de energie electrica activa distribuita pentru locurile de consum la care citirea contoarelor se realizeaza la intervale mai mari de o luna sau decalat fata de inceputul lunii.

2. DOMENIUL DE APLICARE

Metodologia se aplica de catre S.C. Enel Distributie Dobrogea S.A. in mod justificat, transparent si nediscriminatoriu, acelor clienti la care citirea indecsilor se realizeaza la intervale mai mari de o luna sau decalat fata de inceputul lunii.

Prin prezenta metodologie se asigura independenta fata de modul de facturare sau citire; se raporteaza cantitatea estimata a fi distribuita clientilor (furnizorilor/direct clientilor finali), independent de procesul de facturare a energiei la locul de consum.

3. DEFINITII SI ABREVIERI

3.1. Definitii

Termenii utilizati in prezenta procedura au semnificatia definita in Legea energiei electrice si a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificarile si completarile ulterioare. Suplimentar, se definesc urmatorii termeni:

- **energie electrica distribuita** – energia electrica activa pentru care se asigura serviciul de distributie, masurata in punctul (punctele) de delimitare fata de reteaua electrica de distributie;
- **energie electrica masurata** – energia electrica real masurata, atunci cand punctul de masurare coincide cu punctul de decontare, respectiv energia real masurata corectata, atunci cand punctul de masurare nu coincide cu punctul de decontare;

Enel Distributie Dobrogea SA - 900587 Constanta, str. Nicolae Iorga nr. 89A,
Cod unic de inregistrare 14500308, Nr. de ordine la registrul comerçului J13/791/08.03.2002
Capital social subscris și versat 280.285.560 lei
www.enel.ro



- **interval de citire** – interval de timp intre doua citiri consecutive ale indicatiilor grupului de masurare pentru determinarea consumului de energie electrica corespunzator aceluui interval;
- **interval de calcul** – interval de timp pentru care se determina energia distribuita. De regula intervalul de calcul este o luna;
- **loc de consum** – incinta sau zona in care se consuma, printr-o singura instalatie de utilizare, energia electrica furnizata prin una sau mai multe instalatii de racordare. Un client final poate avea mai multe locuri de consum, dupa caz, in incinte sau zone diferite sau in aceeasi incinta sau zona;
- **punct de delimitare** – locul in care instalatiile utilizatorului se delimitaaza ca proprietate de instalatiile operatorului de retea;
- **punct de masurare** – locul de racordare a transformatoarelor de masurare sau la care este conectata aparatura si ansamblul instalatiilor care servesc la masurarea puterii si energiei electricice tranzactionate;
- **valoare masurata** – cantitatea de energie electrica masurata sau considerata ca fiind masurata pe interval de calcul, conform reglementarilor in vigoare.

3.2. Abrevieri

Abrevieri utilizate:

ANRE – Autoritatea Nationala de Reglementare in domeniul Energiei
OD – Operatorul de distributie - SC Enel Distributie Dobrogea SA

4. DETERMINAREA ENERGIEI ELECTRICE DISTRIBUITE INTR-O LUNA CALENDARISTICA CLIENTILOR FINALI MENTIONATI LA PCT. 2

Determinarea energiei electrici distribuite intr-o luna calendaristica clientilor finali mentionati la pct. 2, se face dupa cum urmeaza:

- a) in lunile in care nu se face citirea contorului, determinarea energiei electricie consumate se face prin estimare, in conformitate cu pct. 4.1.din prezena metodologie;
- b) in lunile in care se face citirea contorului, determinarea energiei electricie consumate se face in conformitate cu pct. 4.2. din prezena metodologie.



4.1. Determinarea energiei electrice distribuite estimate, pe o perioada, se calculeaza astfel:

$$\boxed{ED_e = CMZ \times NZ}$$

CMZ - consum mediu zilnic;

NZ – numarul de zile calendaristice din perioada de estimare.

Pentru luniile in care nu se face citirea grupului de masurare, energia electrica distribuita se determina prin estimare conform relatiei de mai sus, unde NZ reprezinta numarul de zile din luna respectiva.

Pentru stabilirea CMZ se utilizeaza una dintre metodele prezentate mai jos, aleasa in functie de datele istorice disponibile:

- a)consumul mediu anual profilat cu coeficienti sezonieri lunari (ex. determinati ca raport dintre conturul de distributie in luna si anual);
- b) consumul mediu din aceeasi perioada a anului anterior sau pe ultima perioada de regularizare;
- c) consumul mediu stabilit prin acordul OD cu clientul, pentru locurile de consum nou apanute.

4.2. Energia electrica distribuita intr-un interval de calcul, luna „n”, (ED_n) se constituie din :

$$\boxed{ED_n = ED_{m_n} + ED_{e_n} - \sum ED_{e_i} \pm ED_{rec_n} \pm \Delta ED_{p_n}}$$

ED_n = cantitate de energie electrica distribuita calculata in luna „n”;

ED_{m_n} = cantitate de energie electrica distribuita masurata, rezultata din diferenta dintre indexul citit in luna „n” si indexul citit anterior;

ED_{e_n} = cantitate de energie electrica distribuita estimata (determinata conform pct. 4.1.) in luna „n”, reprezentand consumul estimat de la data citirii din intervalul de calcul respectiv si pana la sfarsitul intervalului de calcul (numar de zile - NZ);

$\sum ED_{e_i}$ = suma energiei electrice distribuita repartizata prin estimare in luniile anterioare din intervalul de citire ($i = 1...n-1$);

i = indicele lunii anterioare lunii „n”, pentru care se face regularizarea, unde $i = 1...n-1$;

ED_{rec_n} = cantitate de energie electrica distribuita rezultata din corectiile prevazute de reglementarile in vigoare;

ΔED_{p_n} = cantitate de energie electrica distribuita reprezentand pierderi datorita necoincidentei dintre punctul de delimitare si punctul de masura.