

Metodologie de monitorizare a sistemelor de alimentare centralizată cu energie termică / sistemelor de încălzire/răcire urbană

CAPITOLUL I Dispoziții generale

SECȚIUNEA 1

Scop și domeniu de aplicare

Art. 1. Prezenta Metodologie stabilește:

- parametrii utilizați în monitorizarea SACET / sistemelor de încălzire/răcire urbană;
- obligațiile care revin operatorilor economici din sectorul energiei termice în ceea ce privește raportarea datelor de monitorizare;
- analizele și rapoartele realizate de ANRE în baza datelor de monitorizare primite.

Art. 2. Metodologia creează cadrul procedural al activității de monitorizare a SACET / sistemelor de încălzire/răcire urbană și se aplică de către ANRE precum și de către operatorii economici titulari ai unei licențe de:

- producere energie termică;
- transport, distribuție și furnizare energie termică;
- operator al serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat.

SECȚIUNEA a 2-a

Definiții și abrevieri

Art. 3. În prezenta Metodologie sunt utilizate următoarele abrevieri:

ANRE	Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei
CET	Centrală electrică de termoficare (cogenerare)
CT	Centrală termică (producere separată)
DHC	Încălzire/răcire urbană, conform prevederilor Directivei 2012/27/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 25 octombrie 2012 privind eficiența energetică, de modificare a Directivelor 2009/125/CE și 2010/30/UE și de abrogare a Directivelor 2004/8/CE și 2006/32/CE
INS	Institutul Național de Statistică
SACET	Sistem/sisteme de alimentare centralizată cu energie termică, conform prevederilor Legii serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, republicată
UAT	Unitate Administrativ-Teritorială (comună, oraș, municipiu)

Art. 4. (1) Termenii folosiți în prezenta Metodologie au semnificațiile din Legea serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare și Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare.

(2) În înțelesul prezentei Metodologii, termenii specifici utilizați au următoarele semnificații:

Alte rețele termice	Rețele termice deținute/operate de raportor, care nu aparțin SACET dar fac parte dintr-un sistem DHC, prin care se realizează alimentarea centralizată, de la gardul centralelor (CET, CT) deținute/operate de raportor, a cel puțin doi consumatori de energie termică (alții decât raportorul)
Alte centrale	Centrale (CET, CT) care nu sunt deținute/operate de raportor, dar fac parte dintr-un sistem DHC și livrează energie termică în rețelele SACET deținute/operate de raportor
Date de monitorizare	Datele și informațiile aferente SACET / sistemelor DHC, completate și transmise la ANRE de operatorii economici din sectorul energiei termice, conform machetelor de raportare specifice și cerințelor prezentei Metodologii
Directiva de eficiență	Directiva 2012/27/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 25 octombrie 2012 privind eficiența energetică, de modificare a Directivelor 2009/125/CE și 2010/30/UE și de abrogare a Directivelor 2004/8/CE și 2006/32/CE
Lege	Legea serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, republicată
Licență	Document emis de autoritatea competentă, în condițiile Legii
Operator SACET	Operator economic titular al unei licențe de operator al serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat
Producător de energie termică	Operator economic titular al unei licențe de producere energie termică
Raportor	Operator economic din sectorul energiei termice care are obligația de raportare a datelor de monitorizare, conform prevederilor prezentei Metodologii (producător de energie termică, operator SACET sau titular al unei licențe de transport, distribuție și furnizare energie termică)
Sistem DHC	Ansamblul instalațiilor de alimentare cu energie termică sub formă de abur, apă fierbinte sau lichide răcite, de la o sursă centrală de producere, printr-o rețea, a unor clădiri sau amplasamente deținute de cel puțin doi consumatori de energie termică diferiți (alții decât deținătorul/operatorul instalațiilor respective), în scop de încălzire/răcire destinată spațiilor, instalațiilor sau proceselor tehnologice

SECȚIUNEA a 3-a

Obiective și principii de monitorizare

Art. 5. Prin activitatea de monitorizare a SACET/sistemelor DHC se urmărește realizarea următoarelor obiective:

- a) analiza evoluției SACET;
- b) evaluarea rezultatelor obținute de operatorii serviciului și a modului de îndeplinire a obligațiilor/atribuțiilor specifice;
- c) evaluarea eficienței sistemelor DHC;
- d) supravegherea modului de aplicare a reglementărilor aferente pieței de energie termică;
- e) identificarea potențialului de îmbunătățire a cadrului legislativ și de reglementare a pieței de energie termică;

- f) dezvoltarea bazei de date specifice SACET și serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat;
- g) realizarea rapoartelor și transmiterea acestora către autorități/instituții naționale și europene;
- h) publicarea pe site-ul ANRE a informațiilor relevante referitoare la starea serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat.

Art. 6. Publicarea rezultatelor monitorizării se face anual, la nivelul fiecărei UAT, precum și agregat pe zone geografice și/sau la nivel național, până la data de 30 iunie pentru anul precedent.

CAPITOLUL II

Parametrii utilizați în monitorizarea SACET/sistemelor DHC

Art. 7. (1) Monitorizarea SACET se realizează pe baza unor parametri ce caracterizează:

- a) situația generală a SACET;
- b) situația tehnico-economică a SACET/operatorului SACET;
- c) situația investițiilor în infrastructura SACET.

(2) Parametrii specifici utilizați în activitatea de monitorizare a SACET sunt cei prevăzuți în machetele de raportare specifice publicate pe site-ul www.anre.ro.

(3) Valorile realizate ale parametrilor specifici utilizați în activitatea de monitorizare a SACET sunt transmise la ANRE de titularii licenței de transport, distribuție și furnizare energie termică precum și de operatorii SACET.

Art. 8. (1) Monitorizarea sistemelor DHC se realizează pe baza unor parametri ce caracterizează:

- a) capacitățile și producțiile în sistemele DHC;
- b) caracteristicile tehnice și eficiența sistemelor DHC.

(2) Parametrii specifici utilizați în activitatea de monitorizare a sistemelor DHC sunt cei prevăzuți în machetele de raportare specifice publicate pe site-ul www.anre.ro.

(3) Valorile realizate ale parametrilor specifici utilizați în activitatea de monitorizare a sistemelor DHC sunt transmise la ANRE de producătorii de energie termică, de titularii licenței de transport, distribuție și furnizare energie termică precum și de operatorii SACET.

(4) În cadrul activității de monitorizare a sistemelor DHC sunt analizați și parametrii corespunzători altor rețele termice, respectiv altor centrale, conform prevederilor machetelor de raportare specifice.

CAPITOLUL III

Obligații de raportare a datelor de monitorizare

Art. 9. (1) Toți raportorii au obligația transmiterii la ANRE a datelor de monitorizare, conform prevederilor prezentei Metodologii.

(2) Transmiterea datelor de monitorizare se face în formatele stabilite de ANRE prin machetele de raportare specifice publicate pe site-ul www.anre.ro, cu respectarea precizărilor din machete, prin fax și e-mail, inclusiv în format electronic prelucrabil.

Art. 10. (1) Frecvența de raportare a datelor de monitorizare este următoarea:

- a) semestrial și anual pentru parametrii prevăzuți la art. 7 alin. (1) lit. b);
- b) anual, pentru parametrii prevăzuți la art. 7 alin. (1) lit. a) și c) și art. 8 alin. (1).

(2) Termenele limită de transmitere de către raportori, la ANRE, a datelor de monitorizare completate conform prevederilor prezentei Metodologii sunt:

- a) ultima zi lucrătoare din cea de-a doua lună care urmează după încheierea semestrului pentru care se face raportarea, în cazul raportărilor semestriale;
- b) ultima zi lucrătoare din luna mai a anului care urmează celui pentru care se face raportarea, în cazul raportărilor anuale.

Art. 11. Toți raportorii transmit la ANRE informațiile privind datele de contact și situația juridică conform machetei de raportare specifice publicate pe site-ul www.anre.ro și le actualizează ori de câte ori apar modificări.

CAPITOLUL V **Rezultatele monitorizării**

Art. 12. (1) Rezultatele activității de monitorizare a SACET/sistemelor DHC fac obiectul unor rapoarte de monitorizare, care cuprind în principal valorile realizate în perioadele anterioare (medii, agregate, procentuale etc.) ale parametrilor prevăzuți în Capitolul II precum și, după caz, ale unor indicatori tehnico-economici derivați specifici analizei comparative.

(2) Rapoartele de monitorizare elaborate de ANRE în baza datelor primite conform prevederilor prezentei Metodologii pot cuprinde analize comparative și evaluări privind:

- a) strategiile locale pentru serviciul public de alimentare cu energie termică a populației;
- b) eficiența sistemelor DHC;
- c) activitatea operatorilor SACET;
- d) asigurarea continuității serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat și calitatea acestuia;
- e) eficiența cadrului legislativ și de reglementare a pieței de energie termică;
- f) potențialul SACET de atragere a consumatorilor de energie termică;
- g) propuneri de măsuri, etc.

Art. 13. (1) Pe baza datelor de monitorizare primite conform prevederilor prezentei Metodologii, ANRE:

- a) elaborează și transmite Guvernului rapoarte anuale privind starea serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat;
- b) elaborează și transmite la INS rapoarte anuale privind capacitățile și producțiile din sistemele DHC, în vederea îndeplinirii obligațiilor de raportare prevăzute la art. 24 alin. (6) din Directiva de eficiență.

(2) Anual, până la sfârșitul lunii iunie, ANRE publică pe site-ul www.anre.ro raportul elaborat pentru anul anterior privind starea serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat.

CAPITOLUL VI **Dispoziții finale**

Art. 14. Machetele de raportare publicate pe site-ul www.anre.ro, pot fi revizuite anual de ANRE, în luna aprilie, variantele revizuite publicate pe site urmând a fi utilizate începând cu raportările aferente semestrului I al anului în curs.

Art. 15. ANRE poate solicita operatorilor economici din sectorul energiei termice transmiterea unor date și informații suplimentare față de conținutul machetelor de raportare publicate, în cazul unor cereri ad-hoc primite de la autorități/instituții naționale și/sau europene.