

**ANRE**

Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei
 Str. Constantin Nacu nr. 3, sect. 2, cod 70219, București, România
 Tel: +(401) 311 22 44, Fax: +(401) 312 43 85, http:// www.anre.ro, e-mail: anre@anre.ro

AVIZ nr. 5 din 14 ianuarie 2005

Documentația analizată:

“PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND CONȚINUTUL STANDARD AL REGISTRULUI UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE DIN CONFIGURAȚIILE CALIFICATE PENTRU PRODUCȚII PRIORITARE”

Elaborator: S.C. Opcom S.A.

CONSTATĂRI:

1. “Procedură operațională privind conținutul standard al registrului unităților de producție din configurațiile calificate pentru producții prioritare” a fost elaborată ca urmare a prevederilor Codului Comercial al Pieței Anglo de Energie Electrică din România, aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 25/2004, precum și ale Regulamentului de calificare a producției prioritare de energie electrică, aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 33/2004.
2. Procedura operațională stabilește datele care trebuie înscrise în registrul unităților de producție care participă la realizarea producției prioritare, întocmit și actualizat de OPEB.
3. De la data avizării, această Procedură operațională se aplică de producătorii calificați pentru producție prioritare și OPEB, pentru transmiterea, respectiv înregistrarea și actualizarea datelor de referință ale producătorilor care dețin unități de producție în cogenerare și/sau din SRE.
4. Procedura operațională respectă prevederile legale în vigoare și reglementările emise de ANRE.
5. Procedura operațională se aplică experimental în perioada 17 ianuarie – 31 martie 2005.

În baza celor prezentate în Referatul de avizare și în Procesul verbal al ședinței Comitetului de Reglementare din data de 14 ianuarie 2005, președintele ANRE

AVIZEAZĂ

Documentația: “PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND CONȚINUTUL STANDARD AL REGISTRULUI UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE DIN CONFIGURAȚIILE CALIFICATE PENTRU PRODUCȚII PRIORITARE”

PREȘEDINTE

Jean CONSTANTINESCU





**OPERATORUL PIEȚEI DE ENERGIE ELECTRICĂ
S.C. OPCOM S.A.**

PROCEDURA OPERAȚIONALĂ

**PRIVIND CONȚINUTUL STANDARD AL REGISTRULUI UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE
DIN CONFIGURAȚIILE CALIFICATE PENTRU PRODUCȚII PRIORITYRE**

Întocmit: S.C. "OPCOM" S.A.

Direcția Administrarea Pieței de Energie Electrică



CUPRINS

	Pag.
Pagina frontală	1
Lista de control a reviziilor	2
Cuprins	3
1. Scop	4
2. Domeniul de aplicare	4
3. Definiții si prescurtări	4
4. Documente de referință	6
5. Responsabilități.....	6
6. Mod de lucru	8
7. Formatul datelor.....	9



1. Scop

Procedura stabilește conținutul standard al Registrului Unităților de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurațiile de producție calificate pentru Producție Prioritară.

2. Domeniu de aplicare

Prezenta procedură se aplică pentru întocmirea și actualizarea Registrului Unităților de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurațiile de producție calificate pentru Producție Prioritară.

3. Definiții și prescurtări

3.1. Autoritatea Competentă: Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei - A.N.R.E.

3.2. Cod comercial al Pieței Anglo de Energie Electrică: Colecție de documente care reglementează participarea și relațiile comerciale pe piața angro de energie electrică.

3.3. Operatorul de Decontare (OD): Departament distinct organizat în cadrul S.C. Opcom S.A. pentru realizarea funcțiilor de decontare care i-au fost atribuite prin Codul Comercial.

3.4. Operatorul Pieței de Energie Electrică (OPEE): Persoană juridică ce asigură tranzacționarea cantităților de energie pe piața de energie electrică și care determină prețurile pe Piața pentru Ziua Următoare, îndeplinind funcțiile prevăzute de Codul Comercial. Operatorul Pieței de Energie Electrică este S.C. "Opcom" S.A..

3.5. Operator de Rețea (OR): Operatorul de Transport și de Sistem sau un Distribuitor, după caz.

3.6. Participant la PZU: Titular de Licență care a fost înregistrat ca participant la Piața pentru Ziua Următoare de Operatorul Pieței de Energie Electrică conform prevederilor Codului Comercial.



3.7. Piața pentru Ziua Următoare (PZU): Piața centralizată pentru vânzarea și cumpărarea Energiei Electrice în Ziua de Livrare care urmează imediat după Ziua de Tranzacționare.

3.8. Producție Prioritară: Producția oricărei Unități de Producție deținute de un Titular de Licență, pentru care sunt acordate drepturi preferențiale de vânzare conform prevederilor Codului Comercial.

3.9. Producție Prioritară Controlabilă: producția prioritară de energie electrică a Unităților de Producție care nu sunt atestate pentru Producție Prioritară Necontrolabilă conform prevederilor Codului Comercial.

3.10. Producție Prioritară Necontrolabilă: producția prioritară la care Producătorul nu poate gestiona în mod activ producția reală a unității pentru a asigura conformitatea cu producția programată notificată în avans conform prevederilor Codului Comercial.

3.11. Configurație Calificată: este o configurație de instalații de producție a energiei electrice din surse regenerabile de energie, respectiv în cogenerare, așa cum a fost definită de Responsabilul de Configurație, care demonstrează pe baza resurselor folosite, studiilor tehnico-economice și/ sau datelor de exploatare, că se încadrează în cerințele de calificare prevăzute de Regulamentul pentru calificarea producției prioritare de energie electrică.

3.12. Configurație de producție din Surse Regenerabile de Energie: ansamblul echipamentelor și sistemelor de operare, incluzând sistemele de măsură și control, care concură la realizarea producției de energie electrică din surse regenerabile de energie. Include una sau mai multe unități de producție din SRE aflate pe același amplasament sau în aceeași zonă geografică.

Beneficiază de avantajele Schemei suport pentru producția din Surse Regenerabile de Energie, Configurațiile de producție din SRE calificate care utilizează:

(a) - surse eoliene;

(b) - surse solare;

(c) - biomasă;

(d) - surse geotermale;

(e) - surse hidro, utilizate în centrale hidroelectrice cu o putere instalată mai mică sau egală cu 10 MW și care au fost puse în funcțiune sau au fost modernizate după 01.01.2004, cu



excepția celor care fac parte dintr-o cascadă de hidrocentrale și sunt condiționate de acestea.

3.13. Configurație de producție în cogenerare: ansamblul echipamentelor și sistemelor de operare, incluzând sistemele de măsură și control, care concură la realizarea producției simultane de energie electrică și termică pe baza energiei din combustibilul consumat. Include una sau mai multe unități de producție în cogenerare și echipamentele de recuperare a căldurii ce urmează a fi folosită de consumator în scop util: procese industriale sau consum urban.

3.14. Unitate Dispecerizabilă: Unitate de Producție care a fost înregistrată ca Unitate Dispecerizabilă în conformitate cu Codul Tehnic al Rețelei Electrice de Transport.

3.15. Unitate Nedispecerizabilă: Unitate de Producție care nu este Unitate Dispecerizabilă.

3.16. Diagramă restrictivă: diagramă de funcționare specifică unei unități de producție în cogenerare care prezintă dependența între puterea termică utilă livrată și puterea electrică brută/netă produsă de aceasta, în condițiile asigurării funcționării la minim tehnic a unui cazan cu economie maximă de combustibil. Toți parametrii diagramei sînt exprimați în [MW].

4. Documente de referință

4.1. Codul Comercial al Pieței Anglo de Energie Electrică aprobat prin Ordinul Președintelui ANRE nr.25 / 22.10.2004.

4.2. Regulament pentru calificarea producției prioritare de energie electrică aprobat prin Ordinul Președintelui ANRE nr. 33 / 26.11.2004

5. Responsabilități

5.1. Autoritatea Competentă transmite la Operatorul Pieței de Energie Electrică (OPEE) și Operatorul de Decontare (OD) deciziile de calificare ale configurațiilor pentru producție prioritară din surse regenerabile de energie și cogenerare.



5.2. Participanții la PZU care dețin sau reprezintă Unități de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurații de producție calificate pentru Producție Prioritară transmit la OPEE, cu cel puțin 15 zile lucratoare înainte de data la care începe perioada de valabilitate a calificării, următoarele informații:

5.2.1. Data înregistrării;

5.2.2. Denumirea Producătorului calificat pentru Producție Prioritară în cogenerare și/sau din SRE;

5.2.3. Adresa sediului principal;

5.2.4. Telefon fix, telefon mobil, fax, e-mail;

5.2.5. Codul de Identificare la PZU al Producătorului calificat pentru Producție Prioritară în cogenerare și/sau din SRE;

5.2.6. Persoana împuternicită să asigure interfața cu OPEE pentru Producția Prioritară;

5.2.7. Telefon fix, telefon mobil, fax, e-mail,

5.2.8. Denumirea participantului la PZU care reprezintă Producătorul calificat pentru Producție Prioritară în cogenerare și/sau din SRE;

5.2.9. Adresa sediului principal;

5.2.10. Telefon fix, telefon mobil, fax, e-mail;

5.2.11. Codul de Identificare la PZU al participantului la PZU care reprezintă Producătorul calificat pentru Producție Prioritară în cogenerare și/sau din SRE ;

5.2.12. Persoana împuternicită să asigure interfața cu OPEE pentru Producția Prioritară;

5.2.13. Telefon fix, telefon mobil, fax, e-mail;

5.2.14. Schema termomecanică simplificată a întregii instalații de producere a energiei electrice și termice;

5.2.15. Schema termomecanică simplificată a Configurației calificate pentru Producție Prioritară;

5.2.16. Diagramele Restrictive de putere electrică netă avizate de Comitetul de arbitraj al pieței de energie electrică;

5.2.17. Cantitatea totală de energie electrică calificată drept Producție Prioritară pe perioada de valabilitate a calificării;

5.2.18. Perioada de valabilitate a calificării;



5.2.19. Unitățile de Producție în cogenerare și/sau din SRE deținute de Producătorul calificat pentru Producție Prioritară;

5.2.20. Unitățile de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurația de producție calificată;

5.2.21. Tipul de ciclu / resursă primară utilizată al fiecărei Unități de Producție în cogenerare și/sau din SRE;

5.2.22. Tipul - dispecerizabilă sau nedispecerizabilă - al fiecărei Unități de Producție în cogenerare și/sau din SRE;

5.2.23. Tipul Producției Priorityre - controlabilă sau necontrolabilă - al fiecărei Unități de Producție în cogenerare și/sau din SRE;

5.2.24. Capacitatea de Producție Energie Electrică Instalată a fiecărei Unități de Producție în cogenerare și/sau din SRE (în MW);

5.2.25. Capacitatea de Producție Energie Termică maximă pe fiecare nivel de presiune a fiecărei Unități de Producție în cogenerare(în Gcal/h);

5.2.26. Capacitatea de Producție Energie Termică maximă simultană a fiecărei Unități de Producție în cogenerare (în Gcal/h);

5.2.27. Nivelul de tensiune la care sunt racordate Unitățile de Producție în cogenerare și/sau din SRE (în KV);.

5.2.28. Operatorul de Rețea la care sunt racordate Unitățile de Producție în cogenerare și/sau din SRE.

Modificările survenite în datele prezentate la punctele 5.2.1.-5.2.28 vor fi transmise OPEE în termen de 10 zile de la data modificării.

5.3. Operatorul Pieței de Energie Electrică (OPEE) întocmește și ține actualizat Registrul Unităților de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurațiile de producție calificate pentru Producție Priorityre.

6. Mod de lucru

6.1. Operatorul Pieței de Energie Electrică (OPEE) înregistrează în Registrul Unităților de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurațiile de producție calificate pentru



PROCEDURA OPERAȚIONALĂ
PRIVIND CONȚINUTUL STANDARD AL REGISTRULUI
UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE DIN CONFIGURAȚIILE
CALIFICATE PENTRU PRODUCȚII PRIORITYRE

Cod:

Pag.9/9

Rev. 0 1 2 3 4 5

Producție Prioritară informațiile de la punctele 5.2.1. - 5.2.28 transmise de participanții la PZU care dețin sau reprezintă Unități de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurații de producție calificate pentru Producție Prioritară.

7. Formatul datelor

7.1. Deciziile transmise de Autoritatea Competentă vor fi pe suport hârtie precum și pe suport electronic.

7.2. Informațiile transmise de Participanții la PZU care dețin sau reprezintă Unități de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurații de producție calificate pentru Producție Prioritară vor fi pe suport hârtie vizate de reprezentanții împuterniciți precum și pe suport electronic în fișiere Excel.

7.3. Registrul Unităților de Producție în cogenerare și/sau din SRE din Configurațiile de producție calificate pentru Producție Prioritară, va fi pe suport electronic în baza de date a OPEE în conformitate cu Anexa 1.