

ACTE ALE AUTORITĂȚII NAȚIONALE DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

ORDIN

pentru aprobarea Procedurii privind transmiterea către Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei a informațiilor referitoare la compoziția și presiunile combustibililor gazeoși utilizate pe teritoriul României

Având în vedere prevederile:

— art. 4 alin. (1) din Regulamentul (UE) 2016/426 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2016 privind aparatele consumatoare de combustibili gazeoși și de abrogare a Directivei 2009/142/CE;

— art. 3 din Hotărârea Guvernului nr. 804/2016 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului (UE) 2016/426 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2016 privind aparatele consumatoare de combustibili gazeoși și de abrogare a Directivei 2009/142/CE,

în temeiul dispozițiilor art. 5 alin. (1) lit. c) și alin. (5), precum și ale art. 10 alin. (1) lit. a) 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 prezentul ordin.

Art. 1. — Se aprobă Procedura privind transmiterea către Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei a informațiilor referitoare la compoziția și presiunile combustibililor gazeoși utilizate pe teritoriul României, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Producătorii de gaze naturale, operatorii de înmagazinare a gazelor naturale, operatorii de transport și de sistem, operatorii sistemelor de distribuție a gazelor naturale,

precum și titularii licențelor de furnizare a biogazului/biometanului, GNL, GNC și GPL duc la îndeplinire prevederile procedurii prevăzute la art. 1.

Art. 3. — Direcțiile de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei urmăresc respectarea prevederilor procedurii prevăzute la art. 1.

Art. 4. — Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei,
Niculae Havrileț

București, 13 septembrie 2017.
Nr. 84.

ANEXĂ

PROCEDURA

privind transmiterea către Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei a informațiilor referitoare la compoziția și presiunile combustibililor gazeoși utilizate pe teritoriul României

CAPITOLUL I Dispoziții generale

Art. 1. — Prezenta procedură are ca obiect transmiterea către Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei a informațiilor referitoare la compoziția tipurilor de combustibili gazeoși, precum și presiunile acestora utilizate pe teritoriul României, pentru aparatele consumatoare de combustibili gazeoși.

Art. 2. — (1) Procedura se aplică de către:

- a) producătorii de gaze naturale;
- b) operatorii de înmagazinare a gazelor naturale;
- c) operatorii de transport și de sistem;
- d) operatorii sistemelor de distribuție a gazelor naturale;
- e) titularii licențelor de furnizare a biogazului/biometanului;
- f) titularii licențelor de furnizare a GNL;
- g) titularii licențelor de furnizare a GNC;
- h) titularii licențelor de furnizare a GPL.

(2) Prezenta procedură nu se aplică pentru compoziția și presiunile combustibililor gazeoși aferente aparatelor proiectate special pentru:

a) utilizarea în procese industriale care se desfășoară în incinte industriale;

b) utilizarea pe aeronave și căi ferate;

c) în scopuri de cercetare pentru utilizare temporară în laboratoare.

Art. 3. — (1) Termenii utilizați în prezenta procedură se definesc după cum urmează:

a) *accesoriu* — dispozitiv de securitate, dispozitiv de control sau dispozitiv de reglaj și subansamblele acestuia, proiectat să fie încorporat într-un aparat sau să fie asamblat pentru a forma un aparat, conform prevederilor art. 2 pct. 2 din Regulamentul (UE) 2016/426 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2016 privind aparatele consumatoare de combustibili gazeoși și de abrogare a Directivei 2009/142/CE;

b) *aparat* — aparatul care arde combustibili gazeoși, utilizat pentru gătit, refrigerare, climatizare, încălzire a spațiului, producere de apă caldă, iluminat sau spălare, precum și arzător cu aer insuflat și corp de încălzit care urmează să fie echipat cu acest arzător, conform prevederilor art. 2 pct. 1 din Regulamentul (UE) 2016/426 al Parlamentului European și al

Consiliului din 9 martie 2016 privind aparatele consumatoare de combustibili gazoși și de abrogare a Directivei 2009/142/CE;

c) *combustibilul gazos* — orice combustibil care se află în stare gazoasă la o temperatură de 15 °C și presiune absolută de 1 bar;

d) *indicele Wobbe* — raportul dintre puterea calorifică superioară a gazului pe unitatea de volum și rădăcina pătrată a densității relative a acestuia în aceleași condiții de referință, [MJ/m³];

e) *Lege* — Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;

f) *puterea calorifică superioară (PCS)* — cantitatea de căldură care se eliberează prin arderea completă în aer a unei cantități de gaz specificate, astfel încât presiunea la care are loc reacția rămâne constantă și toți produșii de ardere sunt aduși la aceeași temperatură specificată a reactanților, toți acești produși fiind în stare gazoasă, cu excepția apei formate prin combustie, care este condensată în stare lichidă la temperatura menționată anterior; temperatura și presiunea menționate trebuie specificate [MJ/m³].

(2) Abrevierile utilizate în prezenta procedură sunt următoarele:

a) *ANRE* — Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;

b) *GNC* — gaze naturale comprimate;

c) *GNL* — gaze naturale lichefiate;

d) *GPL* — gaze petroliere lichefiate;

e) *PGN* — producătorul de gaze naturale care este persoană fizică sau juridică ce are ca specific activitatea de producție a gazelor naturale, a biogazului/biometanului sau a altor tipuri de gaze, conform prevederilor art. 123 din Lege;

f) *OÎ* — operatorul de înmagazinare a gazelor naturale;

g) *OSD* — operatorul sistemului de distribuție a gazelor naturale;

h) *OTS* — operatorul de transport și de sistem.

(3) Termenii utilizați în prezenta procedură și care nu sunt prevăzuți la alin. (1) sunt definiți în legislația aplicabilă în sectorul gazelor naturale.

CAPITOLUL II

Conținutul comunicărilor

Art. 4. — (1) PGN, OÎ, OTS, OSD și titularii licențelor de furnizare a biogazului/biometanului, a GNL, a GNC și a GPL comunică la ANRE următoarele informații:

a) puterea calorifică superioară și indicele Wobbe, prevăzute în anexa nr. 1;

b) compoziția combustibilului gazos, prevăzută în anexa nr. 2;

c) componentele toxice conținute de combustibilul gazos, exprimate în procente de volum din conținutul total.

(2) Comunicarea prevăzută la alin. (1) se transmite la ANRE până la data de 2 octombrie 2017.

(3) Până la data prevăzută la alin. (2), PGN, OÎ, OTS și OSD comunică și următoarele valori:

a) presiunea combustibilului gazos în punctul de predare, exprimată în mbar (nominală, minimă și maximă);

b) pierderea de presiune admisibilă în instalațiile de utilizare ale clientului final, exprimată în mbar (nominală, minimă și maximă).

(4) Operatorii prevăzuți la alin. (1) și (3) transmit la ANRE orice modificări ale informațiilor prevăzute la alin. (1) și (3) în termen de 30 de zile de la producerea acestora.

(5) Perioada pentru care se face raportarea informațiilor prevăzute la alin. (1) și (3) este cea aferentă anului 2016.

Art. 5. — Condițiile de referință pentru stabilirea incalului Wobbe și a puterii calorifice superioare sunt următoarele:

a) temperatura de ardere de referință este 15°C;

b) temperatura de referință pentru măsurarea volumului este 15°C;

c) presiunea de referință pentru măsurarea volumului este 1013,25 mbar.

CAPITOLUL III

Transmiterea comunicărilor

Art. 6. — (1) Comunicările prevăzute la art. 4 alin. (2), (3) și (4) se transmit la ANRE cu adresă de înaintare asumată de reprezentantul legal al operatorului economic autorizat ANRE sau de persoana/persoanele împuternicite/imputernicite să îl reprezinte legal.

(2) Informațiile din comunicările prevăzute la alin. (1) se transmit și în format editabil, prin e-mail la adresa darag@anre.ro

Art. 7. — Anexele nr. 1 și 2 fac parte integrantă din prezenta procedură.

*ANEXA Nr. 1
la procedură*

Operator economic (denumire)

Informații cu privire la puterea calorifică superioară și a indicelui Wobbe a combustibilului gazos

Nr. crt.	Denumire	Unitate de măsură	Valori	
			minimă	maximă
1.	Puterea calorifică superioară (PCS)	MJ/m ³		
2.	Indice Wobbe	MJ/m ³	minim	maxim

Reprezentantul legal:

Numele și prenumele:

Semnătura:

Operator economic
(denumire)**Compoziția combustibilului gazos din volum în % din conținutul total**

Denumire component	% vol	
	minim	maxim
Metan — C ₁		
Etan — C ₂		
Propan — C ₃		
Butan — C ₄		
Pentan — C ₅		
$\sum_{i=1}^5 C_i$		
Azot — N ₂		
Dioxid de carbon — CO ₂		
N ₂ + CO ₂		
Monoxid de carbon — CO		
Hidrocarburi nesaturate — HC		
Hidrogen — H		

 Reprezentantul legal:
 Numele și prenumele:
 Semnătura:

0020181318092017

EDITOR: GUVERNUL ROMÂNIEI



„Monitorul Oficial” R.A., Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București; C.I.F. RO427282,
 IBAN: RO55RNCB0082006711100001 Banca Comercială Română — S.A. — Sucursala „Unirea” București
 și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București
 (alocat numai persoanelor juridice bugetare)

Tel. 021.318.51.29/150, fax 021.318.51.15, e-mail: marketing@ramo.ro, internet: www.monitoruloficial.ro

Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1,
bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 021.401.00.70, fax 021.401.00.71 și 021.401.00.72

Tiparul: „Monitorul Oficial” R.A.

