

ORDIN Nr. 1430/1063/2017/220/2018 din 20 noiembrie 2017

privind aprobarea Planului național de tranziție pentru instalații de ardere aflate sub incidență prevederilor cap. III din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale

EMITENT: MINISTERUL MEDIULUI

Nr. 1.430 din 20 noiembrie 2017

MINISTERUL ENERGIEI

Nr. 1.063 din 7 decembrie 2017

MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE, ADMINISTRAȚIEI PUBLICE ȘI FONDURILOR EUROPENE

Nr. 220 din 23 ianuarie 2018

PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 130 din 12 februarie 2018

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 94.573/DM din 9.03.2017 al Direcției generale evaluare impact și controlul poluării,

ținând seama de art. 3 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 86/2014 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 174/2015, cu modificările ulterioare,

în temeiul prevederilor art. 32 alin. (1) din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, precum și ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, ale art. 8 alin. (6) din Hotărârea Guvernului nr. 980/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Energiei, cu modificările și completările ulterioare, și ale art. 14 alin. (7) din Hotărârea Guvernului nr. 15/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene,

viceprim-ministrul, ministrul mediului, ministrul energiei și viceprim-ministrul, ministrul dezvoltării regionale, administrației publice și fondurilor europene, emit prezentul ordin.

ART. 1

Se aprobă Planul național de tranziție pentru instalații de ardere, aflate sub incidență prevederilor cap. III din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, denumit în continuare Planul național de tranziție, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

ART. 2

Ministerul Mediului cooperează cu Ministerul Energiei și Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene în vederea monitorizării și raportării la Comisia Europeană a stadiului implementării Planului național de tranziție.

ART. 3

Ministerul Energiei va asigura corelarea măsurilor investiționale necesare menținerii siguranței sistemului energetic național cu măsurile de conformare din punctul de vedere al protecției mediului și termenele de realizare a acestora prevăzute în Planul național de tranziție, precum și coordonarea punerii în practică a măsurilor de conformare, pentru acele unități de producere a energiei electrice care au în componență instalații de ardere incluse în Planul național de tranziție.

ART. 4

Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene va asigura corelarea punerii în practică a măsurilor investiționale aferente Programului "Termoficare 2006 - 2020 căldură și confort", aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 462/2006 pentru aprobarea programului "Termoficare 2006 - 2020 căldură și confort" și înființarea Unității de management al proiectului, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 556 din 23 iulie 2008, cu

modificările și completările ulterioare, cu măsurile de conformare din punctul de vedere al protecției mediului și termenele de realizare a acestora prevăzute în Planul național de tranziție, pentru acele unități de producere a energiei termice din sistemele de alimentare centralizată cu energie termică ce au în componență instalații de ardere incluse în Planul național de tranziție.

ART. 5

În conformitate cu prevederile art. 6 alin. (2) din Decizia de punere în aplicare 2012/115/UE de stabilire a normelor referitoare la planurile naționale de tranziție menționate în Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind emisiile industriale, în scopul asigurării respectării descreșterii liniare a plafoanelor anuale de emisii la nivel național în perioada implementării planului, prevăzută de art. 32 alin. (13) din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, operatorii instalațiilor incluse în Planul național de tranziție trebuie să pună în practică toate măsurile necesare pentru ca emisiile totale anuale provenite de la fiecare dintre aceste instalații să nu depășească plafoanele de emisii anuale pentru anii 2016, 2017, 2018, 2019 și pentru perioada 1 ianuarie - 30 iunie 2020, asumate în documentația depusă odată cu solicitarea de includere a instalațiilor în Planul național de tranziție.

ART. 6

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

Viceprim-ministru, ministrul mediului,
Grațiela Leocadia Gavrilescu

Ministrul energiei,
Toma-Florin Petcu

Viceprim-ministru, ministrul dezvoltării regionale,
administrației publice și fondurilor europene,
Paul Stănescu

ANEXĂ

PLAN NAȚIONAL DE TRANZIȚIE

pentru instalații de ardere aflate sub incidența prevederilor cap. III din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale

I. Introducere

Instalațiile de ardere cu putere termică nominală mai mare de 50 MWt au un impact major asupra sănătății umane și a mediului, în principal din cauza substanțelor poluante emise în aer.

Ca o consecință a evaluărilor realizate la nivelul Uniunii Europene (UE) privind:

- implementarea și eficacitatea legislației specifice emisiilor industriale și a recomandărilor documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile;
- modul de respectare a cerințelor Directivei 2001/81/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2001 privind plafoanele naționale de emisie pentru anumiți poluanți atmosferici;
- modul de respectare a obiectivelor stabilite în Strategia tematică privind poluarea aerului, precum și în scopul pregătirii atingerii noilor obiective din domeniul calității aerului, respectiv reducerea emisiilor de poluanți atmosferici până în 2020 și după acest an, ca urmare a revizuirii Protocolului referitor la reducerea acidifierii, eutrofizării și nivelului de ozon troposferic, adoptat la Gothenburg la 1 decembrie 1999*1), în noua directivă pentru domeniul controlului poluării industriale, respectiv Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale, sunt prevăzute condiții mai restrictive și ținte mai

Planul național de tranziție pentru instalații de ardere aflate sub incidență prevederilor cap. III din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare, include acele instalații eligibile în raport cu prevederile art. 32 din Legea nr. 278/2013, cu modificările și completările ulterioare, și ale art. 1 din Decizia 2012/115/UE, pentru care operatorii au depus solicitările și documentațiile necesare până la termenul prevăzut în lege.

Lista instalațiilor de ardere incluse în Planul național de tranziție este prezentată în anexa nr. 1, iar o listă detaliată cu toate informațiile relevante privind caracteristicile lor operaționale, sistematizate conform tabelului A.1 din apendicele A al anexei la Decizia 2012/115/UE este prezentată în anexa nr. 5, tabelul A.1 la prezentul plan național de tranziție.

2. Contribuțiile fiecărei instalații de ardere la plafoanele naționale de emisii pentru anii 2016 și 2019

Contribuțiile fiecărei instalații de ardere la plafoanele naționale de emisii pentru anii 2016 și 2019 au fost calculate în conformitate cu metodele stabilite la pct. 3.1 din anexa la Decizia 2012/115/UE*2).

Valorile-limită de emisie relevante pentru calcularea contribuțiilor fiecărei instalații de ardere la plafoanele naționale de emisii pentru 2016 și respectiv 2019 au fost stabilite în baza informațiilor de la pct. 3.2 și respectiv pct. 3.3 din anexa la Decizia 2012/115/UE.

Pentru a indica valorile-limită de emisie relevante și contribuțiile calculate ale fiecărei instalații de ardere la plafoanele naționale de emisii pentru 2016 a fost utilizat modelul prevăzut în tabelul B.1 din apendicele B al anexei la Decizia 2012/115/UE. În coloana "observații" din tabelul B.1 sunt prezentate informații suplimentare cu privire la valorile-limită de emisie utilizate la efectuarea calculului, respectiv.

- dacă au fost aplicate valorile-limită de emisie menționate în notele la tabelele C.1 și C.2 din apendicele C al anexei la Decizia 2012/115/UE;

- dacă instalațiile utilizează mai multe tipuri de combustibil sau dacă sunt o combinație de mai multe tipuri de instalații.

Pentru a indica valorile-limită de emisie relevante și contribuțiile calculate ale fiecărei instalații de ardere la plafoanele naționale de emisii pentru anul 2019 a fost utilizat modelul prevăzut în tabelul B.2 din apendicele B al anexei la Decizia 2012/115/UE.

În coloana "observații" din tabelul B.2 au fost furnizate informații suplimentare cu privire la valorile-limită de emisie utilizate la efectuarea calculului, respectiv:

- dacă au fost aplicate valorile-limită de emisie menționate în notele la tabelele D.1 și D.2 din apendicele D al anexei la Decizia 2012/115/UE;

- dacă instalațiile utilizează mai multe tipuri de combustibil sau dacă sunt o combinație de mai multe tipuri de instalații.

Contribuțiile la plafoanele naționale de emisii pentru anii 2016 și 2019, calculate pentru fiecare instalație de ardere, sunt prezentate în anexele nr. 2 și 3, iar în anexa nr. 5 tabelele B.1 și B.2 sunt prezentate în detaliu pentru fiecare tip de combustibil utilizat împreună cu valorile-limită de emisie aferente.

*2) Decizia de punere în aplicare a Comisiei 2012/115/UE de stabilire a normelor referitoare la planurile naționale de tranziție menționate în Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind emisiile industriale.

3. Plafoanele naționale de emisii pentru fiecare poluant vizat de plan pentru anii 2016, 2017, 2018, 2019 și pentru primul semestru al anului 2020; detalii privind calcularea plafoanelor de emisii

Plafoanele naționale de emisii pentru fiecare poluant vizat de Planul național de tranziție pentru anii 2016, 2017, 2018, 2019 și pentru primul semestru al anului 2020 sunt prezentate în anexa nr. 4,

iar în anexa nr. 5 tabelul B.3 este prezentat în detaliu modul de calcul al plafoanelor de emisii.

Calcularea plafoanelor de emisii a fost realizată conform metodelor stabilite la pct. 3.4 din anexa la Decizia 2012/115/UE, iar pentru prezentarea sistematizată a acestora fost utilizat modelul prezentat în tabelul B.3 din apendicele B al anexei la Decizia 2012/115/UE.

4. Lista măsurilor care trebuie luate pentru a asigura respectarea, de către toate instalațiile de ardere care sunt incluse în plan, până cel târziu la 1 iulie 2020, a valorilor-limită de emisie aplicabile prevăzute în anexa nr. 5 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare

Lista măsurilor propuse de operatorii instalațiilor de ardere incluse în prezentul plan național de tranziție pentru asigurarea respectării, până cel târziu la 1 iulie 2020, a valorilor-limită de emisie aplicabile prevăzute în anexa nr. 5 la Legea nr. 278/2013, cu modificările și completările ulterioare, este prezentată în anexa nr. 6 la prezentul plan național de tranziție.

5. Monitorizarea și raportarea implementării prezentului plan național de tranziție

În scopul respectării prevederilor art. 6 din Decizia 2012/115/UE sunt stabilite în continuare obligații ale operatorilor instalațiilor de ardere și obligații și responsabilități ale autorităților competente pentru protecția mediului.

5.1. Obligații ale operatorilor instalațiilor de ardere

a) Operatorii instalațiilor de ardere au obligația respectării prevederilor prezentului plan național de tranziție și ale legislației în vigoare privind emisiile industriale.

b) Operatorii instalațiilor de ardere au obligația de a monitoriza emisiile de oxizi de azot, dioxid de sulf și pulberi, pentru fiecare instalație de ardere, în conformitate cu prevederile părții a 3-a din anexa nr. 5 la Legea nr. 278/2013, cu modificările și completările ulterioare.

c) Operatorii instalațiilor de ardere au obligația de a elabora și transmite trimestrial agentiilor județene pentru protecția mediului în a căror rază de competență se află amplasate instalațiile de ardere un raport conținând stadiul realizării măsurilor din prezentul plan național de tranziție, precum și emisiile de dioxid de sulf, oxizi de azot și pulberi, pentru fiecare instalație de ardere.

d) Operatorii instalațiilor de ardere au obligația de a elabora și transmite anual agentiilor județene pentru protecția mediului în a căror rază de competență sunt amplasate instalațiile de ardere un raport conținând pentru fiecare instalație de ardere următoarele date și informații:

- puterea termică instalată totală (MW) a instalației de ardere;
- tipul de instalație de ardere: cazan, turbină cu gaz, motor cu gaz, motor diesel, alte tipuri (a se specifica);
- data punerii în funcțiune a instalației de ardere;
- totalul emisiilor anuale (tone/an) de dioxid de sulf, oxizi de azot și pulberi (ca total al particulelor în suspensie);

- numărul de ore de funcționare a instalației de ardere;
- consumul de energie anual total (TJ/an), calculat în funcție de cantitatea de combustibil utilizat și de valoarea calorică netă, defalcat pe următoarele categorii de combustibili: huilă, lignit, biomasă, turbă, alți combustibili solizi (a se specifica tipul acestora), combustibili lichizi, gaz natural, alte tipuri de gaz (a se specifica).

e) Operatorii instalațiilor de ardere sunt obligați să notifice agentiile județene pentru protecția mediului în a căror rază de competență sunt amplasate instalațiile de ardere intenția de realizare a unor schimbări justificate în exploatarea instalațiilor, care pot afecta prezentul plan național de tranziție, precum și, după caz, stadiul realizării acestora.

5.2. Obligații și responsabilități ale autorităților competente pentru protecția mediului

a) Agentiile județene pentru protecția mediului, împreună cu comisariile județene ale Gărzii Naționale de Mediu, verifică pe amplasamentul instalațiilor de ardere din raza lor de competență

veridicitatea datelor și informațiilor transmise de operatorii instalațiilor de ardere în conformitate cu prevederile de la pct. 5.1 lit. c) și d), asigurarea monitorizării continue a emisiilor poluanților prevăzuți în anexa nr. 5 din Legea nr. 278/2013, cu modificările și completările ulterioare, și veridicitatea informațiilor transmise conform pct. 5.1 lit. e).

În situația constatării de neconcordanțe între datele și informațiile raportate de operatorii instalațiilor de ardere în conformitate cu pct. 5.1 lit. c), d) și e) și situația de pe amplasament, precum și în situația constatării nerespectării prevederilor de la pct. 5.1 lit. b) și/sau în cazul încălcării prevederilor Planului național de tranziție și/sau ale autorizațiilor integrate de mediu, comisariatele județene ale Gărzii Naționale de Mediu aplică sancțiunile și dispun măsurile adecvate prevăzute de legislația în domeniu.

b) Agențiile județene pentru protecția mediului evaluatează și, acolo unde este cazul, actualizează autorizațiile integrate de mediu în baza cărora funcționează instalațiile de ardere, în conformitate cu prevederile prezentului plan național de tranziție și cu prevederile legislației în vigoare privind emisiile industriale.

c) Agențiile județene pentru protecția mediului, după efectuarea verificărilor prevăzute la lit. a), centralizează, analizează și validează rapoartele transmise de operatorii instalațiilor de ardere conform pct. 5.1 lit. c) și întocmesc rapoarte trimestriale pe care le transmit Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

d) Agenția Națională pentru Protecția Mediului centralizează și analizează rapoartele trimestriale ale agențiilor județene pentru protecția mediului, prevăzute la lit. c), și elaborează semestrial rapoarte privind evoluția implementării Planului național de tranziție pe care le transmite Ministerului Mediului.

e) Agențiile județene pentru protecția mediului centralizează datele și informațiile din rapoartele transmise de operatorii instalațiilor de ardere conform prevederilor pct. 5.1 lit. d) și, după efectuarea verificărilor prevăzute la lit. a) și prealabilea validare, le transmit Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

f) Agenția Națională pentru Protecția Mediului, pe baza datelor și informațiilor transmise de agențiile județene pentru protecția mediului, în conformitate cu prevederile de la pct. e), elaborează și transmite anual Ministerului Mediului un inventar național al emisiilor de dioxid de sulf, oxizi de azot și pulberi și al consumului de energie, în formatul de raportare solicitat de Comisia Europeană, conform prevederilor art. 72 alin. (1) din Legea nr. 278/2013, cu modificările și completările ulterioare;

g) Ministerul Mediului transmite Comisiei Europene, la solicitarea acesteia, inventarul național al emisiilor de dioxid de sulf, oxizi de azot și pulberi și al consumului de energie la care se face referire la lit. f).

6. Modificări ulterioare aduse Planului național de tranziție

În scopul respectării prevederilor art. 32 alin. (17) din Legea nr. 278/2013, cu modificările și completările ulterioare, și ale pct. 4 din anexa la Decizia 2012/115/UE sunt stabilite obligații ale operatorilor instalațiilor de ardere și ale autorităților competente pentru protecția mediului.

6.1. Obligații ale operatorilor instalațiilor de ardere

a) Operatorii instalațiilor de ardere incluse în prezentul plan național de tranziție sunt obligați să notifice agențiile județene pentru protecția mediului în a căror rază de competență sunt amplasate instalațiile de ardere, Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Ministerul Mediului cu privire la instalațiile care au încetat definitiv să funcționeze sau a căror putere termică nominală totală a fost redusă la mai puțin de 50 MW.

b) Operatorii instalațiilor de ardere incluse în prezentul plan național de tranziție sunt obligați să notifice agențiile județene pentru protecția mediului în a căror rază de competență sunt amplasate instalațiile de ardere, Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Ministerul Mediului cu privire la

instalațiile de ardere care au început să coïncidă cu deșeurile după data de 31 decembrie 2015 și care, prin urmare, intră sub incidența prevederilor cap. IV din Legea nr. 278/2013, cu modificările și completările ulterioare.

6.2. Obligații și responsabilități ale autorităților competente pentru protecția mediului

a) Agentiile județene pentru protecția mediului împreună cu comisariile județene ale Gărzii Naționale de Mediu verifică pe amplasamentul instalațiilor de ardere din raza lor de competență veridicitatea informațiilor transmise de operatorii instalațiilor de ardere, în conformitate cu prevederile de la pct. 6.1, și comunică Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și Ministerului Mediului rezultatele verificărilor efectuate, precum și măsurile impuse și sancțiunile aplicate conform prevederilor legislației în domeniu, în cazul constatării de neconcordanțe între informațiile raportate de operatori și situația de pe amplasament.

b) Ministerul Mediului informează Comisia Europeană cu privire la orice modificări ulterioare ale prezentului plan național de tranziție.

Instalațiile de ardere la care face referire pct. 6.1 sunt excluse din prezentul plan național de tranziție, iar contribuțiile acestor instalații la plafoanele naționale de emisii sunt scăzute din plafoanele de emisie naționale, astfel cum au fost calculate în cea mai recentă versiune acceptată a prezentului plan național de tranziție sau, în cazul în care un astfel de plan nu a fost acceptat, astfel cum au fost calculate în cea mai recentă versiune a prezentului plan național de tranziție prezentat Comisiei Europene.

ANEXA 1

Lista instalațiilor de ardere incluse în Planul național de tranziție

Nr. crt.	Denumirea instalației incluse în Planul național de tranziție	Putere termică nominală totală la 31.12.2010 (MW)	Poluanți care fac obiectul TNP		
			SO2	NOX	Pulberi
1	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	282	-	/	-
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	566	-	/	-
3	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	464	-	/	-
4	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	610	/	/	-
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	586	-	/	-
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	879	-	/	-
7	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1 + 4 (ex S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1 + 4)	403	-	/	-

8	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)	433	-	/	-
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnita (ex S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnita)	1892	-	/	-
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)	946	-	/	-
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	1756	-	/	-
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	1578	-	/	-
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1	586	-	/	-
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	586	/	/	/
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	293	/	/	/
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	1056	/	/	/
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	1056	/	/	/
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1) (operatorul TERMOFICARE ORADEA S.A. care a preluat instalatia prin cessionare din anul 2016 va mentine in functiune doar cazanul C1 de 127 Mwt)	523	-	/	-
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 1)	277	-	/	-

20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 4)	277	-	/	-
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 5)	1108	-	/	-
22	S.C. ELCEN București CET Progresul nr. 1	1148	-	/	-
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1	1148	-	/	-
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	58.1	-	/	-
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	58.1	-	/	-
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	116.3	-	/	-
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	116.3	-	/	-
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex SOFERT S.A.)	278.4	-	/	-
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman	135	-	/	-
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	327	-	/	-
31	S.C. Lemarco Cristal S.R.L. (fost S.C. MARR SUGAR ROMANIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	132	-	/	-
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	74.25	-	/	-

ANEXA 2**Contribuțiile instalațiilor la plafoanele de emisii pentru anul 2016**

Nr. crt.	Denumirea instalației	Contribuțiile instalațiilor la plafoanele de emisii pentru anul 2016 (tone pe an)		
		SO2	NOx	Pulberi
1	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	-	2267.59	-
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex Dalkia Termo	-	2008.00	-

	Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)			
3	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	-	36.30	-
4	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	1156.52	578.26	-
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	-	334.00	-
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	-	438.00	-
7	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1 + 4 (ex S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1 + 4)	-	359.00	-
8	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)	-	385.00	-
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița)	-	2435.82	-
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex S.C. Complexul Energetic Craiova S.E Craiova - Craiova nr. 1)	-	1594.67	-
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	-	3154.15	-
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	-	2739.85	-
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1	-	6.12	-
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	1743.57	932.66	218.42
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	2607.27	1307.28	210.54
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	1795.09	1001.27	224.74
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	2062.29	1163.25	258.24
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	-	194.77	-
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex	-	236.25	-

	S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 1)	-	
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex S.C ELCEN București SE Mureș nr. 4)	-	421.99
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 5)	-	792.39
22	S.C. ELCEN București CET Progresul nr. 1	-	745.00
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1	-	1007.00
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	-	8.00
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	-	16.20
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	-	55.60
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	-	109.10
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)	-	295.94
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman	-	63.62
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	-	634.83
31	S.C. Lemarco Cristal S.R.L. (ex S.C. MARR SUGAR ROMANIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	-	8.84
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	-	78.06
	PLAFOANE DE EMISII PENTRU ANUL 2016	9364.74	25408.81
			911.94

ANEXA 3

Contribuțiile instalațiilor la plafoanele de emisii pentru anul 2019

Nr. crt.	Denumirea instalației	Contribuțiile instalațiilor la plafoanele de emisii pentru anul 2019 (tone pe an)		
		SO2	NOx	Pulberi
1	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	-	811.72	-
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	-	879.13	-
3	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	-	12.10	-

4	S.C. Veolia Energie Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	578.26	578.26	-
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	-	199.00	-
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	-	219.00	-
7	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1 + 4 (ex S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1 + 4)	-	120.00	-
8	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)	-	128.00	-
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița)	-	2336.50	-
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex S.C. Complexul Energetic Craiova SE Craiova - Craiova nr. 1)	-	1550.52	-
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	-	3128.00	-
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	-	2696.85	-
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1	-	3.06	-
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	878.27	896.29	88.26
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	532.47	437.23	53.48
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	907.40	943.80	91.59
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	1043.59	1089.25	105.43
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	-	97.39	-
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 1)	-	78.75	-
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 4)	-	140.66	-
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex	-	396.20	-

	S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 5)			
22	S.C. ELCEN București CET Progresul nr. 1	-	372.00	-
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1	-	503.00	-
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	-	2.70	-
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	-	5.40	-
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	-	19.20	-
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	-	38.80	-
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex SOFERT S.A.)	-	98.65	-
29	S.C. AGRANA ROMANIA S.A. Buzău Sucursala Roman	-	21.20	-
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	-	211.61	-
31	S.C. Lemarco Cristal S.R.L. (ex S.C. MARR SUGAR ROMANIA S.R.L. – Sucursala Urziceni)	-	2.95	-
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	-	45.37	-
	PLAFOANE DE EMISII PENTRU ANUL 2019	3959.99	18062.59	338.76

ANEXA 4

PLAFOANELE NATIONALE DE EMISII

pentru fiecare poluant vizat de Planul național de tranzitie pentru anii 2016, 2017, 2018, 2019 și pentru primul semestru al anului 2020, calculate conform pct. 3.4 și sistematizate conform tabelului B.3 din apendicele B al anexei la Decizia 2012/115/UE

(tone/an)

	2016	2017	2018	2019	2020 (1 ianuarie – 30 iunie)
SO2	9364.74	7556.49	5748.24	3939.99	1969.99
NOx	25408.81	22960.07	20511.33	18062.59	9031.29
Pulberi	911.94	720.88	529.82	338.76	169.38

ANEXA 5

Lista instituțiilor de ardere incluse în Planul național de tranzitie și informațiile relevante privind caracteristicile lor operaționale, sistematizate conform tabelului A.1 din apendicele A al anexei la

Decizia 2012/115/UE

Tabel A1*)

*) Tabelul A1 este reprodus în facsimil.

A	B	C	D	
Nr. crt.	Denumirea instalației	Amplasamentul instalației (adresa)	Data la care cererea privind prima autorizație pentru instalatie a fost înaintată și data primei puneri în funcțiune a acesteia	Sau data la care a fost acordată prima autorizație pentru instalatie
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	Iași, Calea Chișinăului nr. 25, județul Iași		1966
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	Iași, Calea Chișinăului nr. 25, județul Iași		1976
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	Iași, Calea Chișinăului nr. 25, județul Iași		1971
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	comuna Holboaca, sos. Iași - Ungheni km. 13 județul Iași		1987

5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	Galați, șos. Smârdan nr. 3, județul Galați		1972
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	Galați, șos. Smârdan nr. 3, județul Galați		1978
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1 + 4 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Palas nr. 1 - 4)	Constanța, bd. Aurel Vlaicu nr. 123, județul Constanța		1996
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Palas nr. 5)	Constanța, bd. Aurel Vlaicu nr. 123, județul Constanța		1996
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Ișalnița)	Comuna Ișalnița, str. Mihai Viteazu nr. 101, județul Dolj		1967
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E Craiova - Craiova nr. 1)	Craiova, str. Bariera vâlcii, nr. 195, județul Dolj		2001
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	Rovinari, Str. Energeticianului nr. 25, județul Gorj		1977
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	Turceni, Str. Uzinei nr. 1, județul Gorj		1989
13	S.C. C.E.T. GOVORA	Râmnicu Vâlcea,		1977

	S.A. nr. 1	Str. Industriilor nr. 1, județul Vâlcea		
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	Râmnicu Vâlcea, Str. Industriilor nr. 1, județul Vâlcea		1987
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	Râmnicu Vâlcea, Str. Industriilor nr. 1, județul Vâlcea		1992
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	Comuna Mintia, Str. Săntierului nr. 1, județul Hunedoara		1971
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	Comuna Mintia, Str. Săntierului nr. 1, județul Hunedoara		1980
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	Oradea, Sos. Borsului nr. 23, județul Bihor		1971
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 1)	Iernut, Str. Energeticii, nr. 1, județul Mureș		2001
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 4)	Iernut, Str. Energeticii nr. 1, județul Mureș		2001
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 5)	Iernut, Str. Energeticii nr. 1, județul Mureș		2001
22	S.C. ELCEN București CET Progresu nr. 1	București, Str. Pogoanelor nr. 1A, sector 4		1986
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1	București, Str. Releului nr. 2B, sector 3		1965
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	Timișoara, Piata Romanilor nr. 11,		1962

		judetul Timis		
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	Timisoara, Piata Romanilor nr. 11, județul Timis		1968
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	Timisoara, Piata Romanilor nr. 11, județul Timis		1973
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	Timisoara, Piata Romanilor nr. 11, județul Timis		1976
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)	Bacau, Str. Chimiei nr. 1, județul Bacau		1999
29	S.C. AGRANA ROMANIA S.A. Buzau Sucursala Roman	Roman, Str. Energiei nr. 6, județul Neamt		2000
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	Tulcea, Str. Isaccei nr. 82, județul Tulcea		1973
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (fost S.C. MARR SUGAR ROMANIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	Urziceni, Soseaua Urziceni - Ploiesti km 3, județul Ialomița		1976
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINARIA VEGA PLOIESTI	Ploiesti, str. Valea nr. 146, județul Prahova		1979

- continuare -

A	B	E	F	G
Nr. crt.	Denumirea instalației	Orice majorare cu cel puțin 50 MW a puterii termice nominale totale a instalației de ardere, care a avut loc între 27 noiembrie 2002 și 31 decembrie 2010 (majorare totală în MW)	Putere termică nominală totală la 31.12.2010 (MW)	Numărul anual de ore de funcționare (media 2001 - 2010)
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iasi CET Iasi 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iasi S.A. CET Iasi 1 - IMA nr. 1)	Nu este cazul.	282	4595

2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	Nu este cazul.	566	2694
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	Nu este cazul.	464	316
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	Nu este cazul.	610	2332
5	S.C. Electrocentrale Galati nr. 2	Nu este cazul.	586	Nu este cazul.
6	S.C. Electrocentrale Galati nr. 3	Nu este cazul.	879	Nu este cazul.
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1 + 4 (ex. S.C. ELCEN Bucuresti S.E. Palas nr. 1 - 4)	Nu este cazul.	403	4140
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Palas nr. 5)	Nu este cazul.	433	6565
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Ișalnița)	Nu este cazul.	1892	6062 5980
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia	Nu este cazul.	946	5619 5777

	S.A. S.E. Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E Craiova - Craiova nr. 1)			
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	Nu este cazul.	1756	7218 7246
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	Nu este cazul.	1578	5150 7383
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1	Nu este cazul.	586	483
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	Nu este cazul.	586	8760
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	Nu este cazul.	293	5609
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	Nu este cazul.	1056	6957
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	Nu este cazul.	1056	7167
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	Nu este cazul.	523*)	6217
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1	Nu este cazul.	277	2597

	(ex. S.C. ELCEN Bucureşti S.E. Mureş Nr. 1)				
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti S.E. Mureş Nr. 4)	Nu este cazul.	277	4083	
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti S.E. Mureş Nr. 5)	Nu este cazul.	1108	4530	
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresu nr. 1	Nu este cazul.	1148	6358	
23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1	Nu este cazul.	1148	5874	
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	Nu este cazul.	58,1	772	
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	Nu este cazul.	58,1	1630	
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	Nu este cazul.	116,3	1999	
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	Nu este cazul.	116,3	3884	
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT-S.A.)	Nu este cazul.	278,4	7200	
29	S.C. AGRANA ROMANIA S.A. Buzău Sucursala Roman	Nu este cazul.	135	5419	
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	Nu este cazul.	327	8711	
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (fost S.C. MARR SUGAR ROMANIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	Nu este cazul.	132	500	
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEŞTI	nu	74,25	8640	

- continuare -

A	B	C	H	I

Nr. crt.	Denumirea instalației	Poluant (poluanți) (SO ₂ , NOx și pulberi) pentru care instalația în cauză nu face obiectul Planului național de tranziție	A se indica dacă instalația este o turbină cu gaze sau un motor cu gaze		
		SO ₂	NOx	Pulberi	
1.	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A.) CET Iași 1 - IMA nr. 1)	X		X	nu
2.	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A.) CET Iași 1 - IMA nr. 2)	X		X	nu
3.	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A.) CET Iași 1 - IMA nr. 3)	X		X	nu
4.	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A.) CET Iași 2 - IMA nr. 4)			X	nu
5.	S.C. Electrocentrale Galati nr. 2	X		X	nu
6.	S.C. Electrocentrale Galati nr. 3	X		X	nu
7.	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1 + 4 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Palas nr. 1 - 4)	X		X	nu
8.	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas	X		X	nu

	nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti S.E. Palas nr. 5)				
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Işalniţa (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Işalniţa)	X		X	nu
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)	X		X	nu
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	X		X	nu
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	X		X	nu
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1	X		X	nu
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2				nu
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3				nu
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)				nu

17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)				nu
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	X		X	nu
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 1)	X		X	nu
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 4)	X		X	nu
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 5)	X		X	nu
22	S.C. ELCEN București CET Progresu nr. 1	X		X	nu
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1	X		X	nu
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	X		X	nu
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	X		X	nu
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	X		X	nu
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	X		X	nu
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)	X		X	nu
29	S.C. AGRANA ROMANIA S.A. Buzău Sucursala Roman	X		X	nu
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	X		X	nu

31	S.C. Lemarco Cristal SRL (fost S.C. MARR SUGAR ROMANIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	X		X	nu
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	X		X	nu

- continuare -

Nr. crt.	A Denumirea instalației	B Cantitate anuală de combustibil utilizat (media 2001 - 2010) TJ/an	J					
			cărbune sărac în gaze	lignit	biomasă	alți combustibili solizi	combus- tibili lichizi	combus- tibili gazoși
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	0 0 0 0 3581,5 21122,58						
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	0 0 0 0 8005,6 18116,1						
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	0 0 0 0 802,35 526,04						
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	0 0 0 36316 350,20						

v

5	S.C. Electrocentrale Galati nr. 2	0	0	0	0	485	gaz natural 3804 gaz de furnal 506
6	S.C. Electrocentrale Galati nr. 3	0	0	0	0	1046	gaz natural 6152 gaz de furnal 453
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1 + 4 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Palas nr. 1 - 4)	0	0,00	0,00	0	846,00	2373,31
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Palas nr. 5)	0	0,00	0,00	0	1145,50	2310,83
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Ișalnița)	0	26382	0	0	0	3123
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)	0	17781	0	0	50	1276
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	0	36574,35	0	0	17,6	786,49
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia	0	31323,45	0	0	84	1164,58

	S.A. S.E. Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)						
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1	0	0	0	0	19.75	103.70
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	0	10118,86	44:05	0	67,92	1014,59
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	0	4912,63	15.33	0	45,17	514,85
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	0	0	0	huilă 11837.2	11,9	1575,1
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	0	0	0	13567,5	30	1988,6
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	0	0	0	0	0	3568
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti S.E. Mureş Nr. 1)	0	0	0	0	0	2104,27
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti S.E. Mureş Nr. 4)	0	0	0	0	0	3774,85
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti S.E. Mureş Nr. 5)	0	0	0	0	0	10624,38
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresu nr. 1	0	0	0	0	2555,96	7384,62

23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1	0	0	0	0	1959,35	11463.79
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	0	0	0	0	0	93
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	0	0	0	0	0	189
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	0	0	0	0	42	581
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	0	0	0	0	170	1004
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)	0	0	0	0	0	2975
29	S.C. AGRANA ROMANIA S.A. Buzău Sucursala Roman	0	0	0	0	0	673,4
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	0	0	0	0	6046.01	6585.70
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (fost S.C. MARR SUGAR ROMANIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	0	0	0	0	0	91
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEŞTI	0	0	0	0	202	507

- continuare -

A	B	K	L	M
Nr. crt.	Denumirea instalației	Debit mediu anual al gazelor reziduale (media 2001 - 2010) Nm ³ /an	Cantitatea anuală de sulf în combustibili solizi indigeni utilizati care a fost introdusă în instalată de ardere (medie 2001 - 2010) (tone pe an)	Factor(i) de conversie utilizat în cazul în care debitul gazelor reziduale a fost calculat pornind de la aportul de combustibil (per tip de combustibil) (Nm ³ /GJ)
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași	combustibil lichid 1117246460	Nu este cazul.	Nu este cazul.

	CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	combustibili gazosi 5882755600		
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	combustibil lichid 2497285120 combustibili gazosi 5045434980	Nu este cazul.	Nu este cazul.
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	combustibil lichid 250287400 combustibili gazosi 121012600	Nu este cazul.	Nu este cazul.
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iasi CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	huilă 2891308000 combustibili lichizi 110562000	Nu este cazul.	Nu este cazul.
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	combustibil lichid 154471131 gaz natural 1355750560 gaz de furnal 317280600	Nu este cazul.	combustibil lichid 318.49 gaz natural 356.401 gaz de furnal 627.04
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	combustibil lichid 333209166 gaz natural 2192237376 gaz de furnal 283716300	Nu este cazul.	combustibil lichid 318 gaz natural 356 gaz de furnal 626.31
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1 + 4 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Palas nr. 1 - 4)	combustibil lichid 318618860 combustibili gazosi 877072810	Nu este cazul.	combustibil lichid 376,62 combustibili gazosi 369,56
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN	combustibil lichid 428788471 combustibili gazosi 853981722	Nu este cazul.	combustibil lichid 374.32 combustibili gazosi 369.56

	Bucureşti S.E. Palas nr. 5)			
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Işalniţa (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Işalniţa)	lignit 11185968000 combustibili gazoşi 993114000	Nu este cazul.	Nu este cazul.
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)	lignit 7539144000 combustibil lichid 14250000 combustibil gazos 405768000	Nu este cazul.	Nu este cazul.
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	lignit 15510132176 combustibil lichid 5054858 combustibil gazos 250580407	Nu este cazul.	Nu este cazul.
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. S.E. Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	lignit 13281142800 combustibil lichid 23942850 combustibil gazos 370336440	Nu este cazul.	Nu este cazul.
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1)	(Păcură) 7584000 (GN) 30591500	Nu este cazul.	(GN) 295 păcură 384
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	(Lignit) 4300517597 (Biomasă) 12415500 (Păcură) 26082198 (GN) 299303720	Nu este cazul.	(Lignit) 425 (Biomasă) 281 (Păcură) 384 (GN) 295
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	(Lignit) 2087869728 (Biomasă) 4277070 (Păcură) 17345160 (GN) 151879905	Nu este cazul.	(Lignit) 425 (Biomasă) 279 (Păcură) 384 (GN) 295
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	5001779870 total huilă 4433860004 combustibil gazos 563350270 combustibil lichid 4569600	Nu este cazul.	(Huilă) 374.57 (Păcură) 384 (GN) 357.66

17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	5804741151 total huilă 5081978475 combustibil gazos 711242676 combustibil lichid 11520000	Nu este cazul.	(Huilă) 374.57 (Păcură) 384 (GN) 357.66
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	973855980	Nu este cazul.	273
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 1)	787500119,07	Nu este cazul.	374,24
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 4)	1406619449,37	Nu este cazul.	372,62
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București S.E. Mureș Nr. 5)	3961970107,54	Nu este cazul.	372,91
22	S.C. ELCEN București CET Progresu nr. 1	combustibil lichid 948571745 gaze naturale 2775289253	Nu este cazul.	combustibil lichid 371.12 gaze naturale 375.82
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1	combustibil lichid 725601830 gaze naturale 4308425141	Nu este cazul.	combustibil lichid 370.29 gaze naturale 375.83
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	combustibil gazos 26682000	Nu este cazul.	286,9
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	combustibil gazos 54006000	Nu este cazul.	286,85
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	combustibili gazoși 166661731 combustibili lichizi 12451829	Nu este cazul.	286.85 combustibili gazoși; 296.47 combustibili lichizi
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	288000650 combustibili gazoși; combustibili lichizi 50400259	Nu este cazul.	286.85 combustibili gazoși; 296.47 combustibili

				lichizi
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)	986476591	Nu este cazul.	331,55
29	S.C. AGRANA ROMANIA S.A. Buzău Sucursala Roman	212078561	Nu este cazul.	314,85
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	gaze naturale 2116105367 păcură 2172919430	Nu este cazul.	gaze naturale 321.31 păcură 359.29
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (fost S.C. MARR SUGAR ROMANIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	29453082	Nu este cazul.	323,66
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	227966766 64529442.40 păcură 163437323.23 gaz natural	Nu este cazul.	319.452 păcură 322.36 gaz natural

*) Operatorul TERMOFICARE ORADEA S.A. care a preluat instalația prin cessionare din anul 2016 va menține în funcțiune doar cazanul C1 de 127 MWt.

Contribuțiile instalațiilor de ardere incluse în Planul național de tranziție la plafoanele naționale de emisii pentru anul 2016, sistematizate conform tabelului B.1 din apendicele B al anexei la Decizia 2012/115/UE

Tabel B1*)

*) Tabelul B1 este reprodus în facsimil.

A	B	C	D					
			VLE relevantă pentru SO ₂ (mg/Nmc)					
Denumirea instalației	Conținut de oxigen de referință (%)	bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal	
1 S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	3							
2 CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA	3							

	nr. 2)						
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	3					
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	6	Nu este cazul.	Nu este cazul.	400		
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	3					
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	3					
7	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr.	3					
1+4)							
8	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)	3					
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița	6					
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova -	6					

Ordin (MM) nr. 143

	Craiova nr 1 (ex. S.C. - Complexul SE Energetic - Craiova S. Craiova - Craiova nr)	6				
11	S.C. Compl exal Energetic Oltenia S.A. Rovinari nr 1 E (ex. S.C. tra Complexul (ex Energetic Rovinari nr TRAI	6				
12	S.C. Compl Energetic Oltenia S.A. exal Turceni nr 3 (ex. S.C. 3.A. Complexul a Energetic tral Turceni nr (ex	3				
13	S.C. C.E.T TRAI GOVORA S.A nr. 1	6	200	400	35	400
14	S.C. C.E.T GOVORA S.A nr. 2 S.C.	6	400	35	400	
15	S.C. C.E.T GOVORA S.A nr. 3	3				
16	S.C. Comple 1 Energetic 1 Hunedoara S.LCE - Sucursala SE Electrocent Deva nr. 2	6	400	35	400	
	S.C. ELECTROCENT DEVA S.A. nr. 2)	3				
17	S.C. Comple Energetic Hunedoara S. - Sucursala Electrocent Deva nr. 3 S.C. ELECTROCENT DEVA S.A. nr. 3)	3				

33

A. :

• 2.7 - text procesat prin programul LEX EXPERT

. 2

	TULCEA nr. 1						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	3					
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	3					

- continuare -

A	B	E	F					
			bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal
1	Denumirea instalației S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	Rata de desulfurare relevantă (dacă este cazul)						
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)							
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)							
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 -	Nu este cazul.		Nu este cazul.		Nu este cazul.	1156,523	

IMA nr. 4)							
5 S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	Nu este cazul.						
6 S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	Nu este cazul.						
7 Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)							
8 Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)							
9 S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnita (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnita)							
10 S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)							
11 S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)							
12 S.C. Complexul							

	Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)						
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1						
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2						1743.57
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3						2607.27
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)						1795.09
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)						2062.29
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)						
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 1)						
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4						

	(ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 4)						
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 5)						
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresul nr. 1						
23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1						
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1						
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2						
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3						
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4						
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)						
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman						
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)						
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEŞTI						

- continuare -

A	B	G					
	Denumirea instalației	VLE relevantă pentru Nox (mg/Nmc)					
		bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)		450	300	Nu este cazul.		
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)		400	200	Nu este cazul.		
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)		Nu este cazul.	300	Nu este cazul.		
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)		Nu este cazul.	Nu este cazul.	200		
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2			200			200
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3			200			
7	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)			300			
8	Societatea			300			

	Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)					
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița		200		200	
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)	400	200		200	
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	400	200		200	
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	400	200		200	
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1		200			
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	200	400	200		200
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	300	450	300		600

16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	400	200	200			
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	400	200	200			
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)		200				
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 1)		300				
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 4)		300				
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 5)		200				
22	S.C. ELCEN București CET Progresul nr. 1		200				
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1		200				
24	S.C. COLTERM		300				

	S.A. nr. 1						
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2		300				
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	450	300				
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	450	300				
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)		300				
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman		300				
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1		300				
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)		300				
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	450	300				

- continuare -

A	B	H					
		Contribuția instalației la plafonul de NOx pentru anul 2016 (tone pe an)					
		bio- masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)		502,760907	1764,82668	Nu este cazul.		
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex.		998,914048	1009,087	Nu este cazul.		

	Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)					
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	Nu se mai folosește păcură	36,303	Nu este cazul.		
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	Nu este cazul.	Nu este cazul.	578,2616		
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2		271			63
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3		438			
7	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)		359			
8	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)		385			
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița					2435.82
10	S.C. Complexul					1594.67

	Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)					
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)					3154,15
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)					2739,85
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1		6.12			
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	2,46	10,4	59,8		860
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3					1307,28
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)					1001,27
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C.					1163,25

	ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)					
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)				194,77	
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 1)				236,25	
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 4)				421,99	
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 5)				792,39	
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresul nr. 1		745			
23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1		1007			
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1		8			
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2		16,2			
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	5,6	50			
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	22,70	86,4			
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)		295,94			
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala		63,62			

	Roman					
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1		634,83			
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. Sucursala Urziceni)		8,836			
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	29,03	49,03			

- continuare -

A	B	I					
		VLE relevantă pentru pulberi (mg/Nmc)					
		bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)						
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)						
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)						
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A.)						

	CET Iași 2 - IMA nr. 4)						
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2						
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3						
7	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)						
8	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)						
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnita (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnita						
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)						
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)						

12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)						
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1						
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	50	50	5		50	
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	50	50	5		100	
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)		50	5	50		
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)		50	5	50		
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)						
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 1)						
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE						

	Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 4)						
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 5)						
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresul nr. 1						
23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1						
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1						
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2						
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3						
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4						
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)						
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman						
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)						
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEŞTI						

- continuare -

A	B	J						K
	Denumirea instalației	Contribuția instalației la plafonul de pulberi pentru anul 2016 (tone pe an)						Observații
		bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal	
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)							
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)							
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)							
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)							
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2							
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3							
7	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)							

8	Societatea Electrocentrale Constanța S.A. CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)					
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița					
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)					
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)					
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)					
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1					
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	0.62	1,3	1,5	215	
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A.				210.54	

	nr. 3				
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)			224.74	
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)			258.24	
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)				
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 1)				
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 4)				
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 5)				
22	S.C. ELCEN București CET Progresul nr. 1				
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1				

24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1						
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2						
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3						
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4						
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)						
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman						
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)						
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI						

Contribu&537;urile instala&537;ilor de ardere incluse &537;n Planul na&537;ional de tranzitie la plafoanele na&537;ionale de emisii pentru anul 2019, sistematizate conform tabelului B.2 din apendicele B al anexei la Decizia 2012/115/UE

Tabel B2*)

*) Tabelul B2 este reprodus în facsimil.

A	B	C	D					
Denumirea instalației	Conținut de oxigen de referință (%)	VLE relevantă pentru SO ₂ (mg/Nmc)						
		bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal	
1 S.C. Veolia	3							

	Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)										
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	3									
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	3									
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	6	Nu este cazul.	Nu este cazul.		200					
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	3									
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	3									
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)	3									
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)	3									
9	S.C. Complexul	6									

	Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița							
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)	6						
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	6						
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turcenii nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turcenii nr. 2)	6						
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1	3						
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	6	200	200	35		200	
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	6	200	250	35		250	
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE	6	200	35	200			

	DEVA S.A. nr. 2)						
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	6	200	35	200		
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	3					
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 1)	3					
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 4)	3					
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 5)	3					
22	S.C. ELCEN București CET Progresu nr. 1	3					
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1	3					
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	3					
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	3					
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	3					

27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	3						
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)	3						
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman	3						
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1	3						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)	3						
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	3						

- continuare -

A	B	E	F					
			Contribuția instalației la plafonul de SO2 pentru anul 2019 (tone pe an)					
		bio- masă	păcură natural	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal	
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)							
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)							
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași							

1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)					
4 S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	Nu este cazul.	Nu este cazul.	Nu este cazul.	578,2616	
5 S.C. Electrocentrale Galați nr. 2	Nu este cazul.				
6 S.C. Electrocentrale Galați nr. 3	Nu este cazul.				
7 Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)					
8 Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)					
9 S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița					
10 S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E.					

	Craiova - Craiova nr. 1)						
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)						
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)						
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1						
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2						878.27
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3			532.47			
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)						907.40
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)						1043.59
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE						

	ORADEA S.A. nr. 1)						
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 1)						
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 4)						
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 5)						
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresu nr. 1						
23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1						
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1						
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2						
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3						
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4						
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)						
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman						
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR						

	SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)						
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI						

- continuare -

A	B	G						
		VLE relevanță pentru Nox (mg/Nmc)						
	Denumirea instalării	bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal	gaze de rafinărie
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	200		100	Nu este cazul.			
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	150		100	Nu este cazul.			
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)			100				
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)		Nu este cazul.	Nu este cazul.	200			
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2			100		200		
6	S.C.			100				

	Electrocentrale Galați nr. 3						
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)		100				
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)		100				
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița		100		200		
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)	150	100		200		
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	150	100		200		
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	150	100		200		

13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1			100			
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	200	150	100		200	
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	250	200	100		200	
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)		150	100	200		
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)		150	100	200		
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)			100			
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN Bucuresti SE Mures nr. 1)			100			
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN Bucuresti SE Mures nr. 4)			100			
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5			100			

	(ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 5)								
22	S.C. ELCEN București CET Progresu nr. 1		100						
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1		100						
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1		100						
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2		100						
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	200	100						
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	200	100						
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)		100						
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman		100						
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1		100						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)		100						
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	450	100						

- continuare -

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Denumirea instalației		Contribuția instalației la plafonul de NOx pentru anul 2019 (tone pe an)						
		bio-	păcură	gaz	huilă	lignit	gaze de	gaz de	

		masă	natural		rafinărie	furnal
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	223,449	588,27	Nu este cazul.		
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	374,59	504,54	Nu este cazul.		
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)		12,10			
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)			Nu este cazul.	578,26	
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2		136			6,3
6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3		219			
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)		120			
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE		128			

	Palas nr. 5)							
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița							2336.5
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)							1550.52
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)							3128
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)							2696.85
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1		3.06					
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2							896.29
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3							437.23
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale							943.80

	Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)						
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)						1089,25
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)						97,39
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 1)		78,75				
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 4)		140,66				
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 5)		392,2				
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresu nr. 1		372				
23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1		503				
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1		2,7				
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2		5,4				

26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	2.5	16.7					
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	10	28,8					
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)		98,65					
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman		21,2					
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1		211,61					
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)		2,945					
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI	29,03	16.34					

- continuare -

A	B	I					
	Denumirea instalației	VLE relevantă pentru pulberi (mg/Nmc)					
		bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)						
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)						
3	S.C. Veolia Energie S.A.						

	Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)						
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)						
5	S.C. Electrocentrale Galati nr. 2						
6	S.C. Electrocentrale Galati nr. 3						
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)						
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)						
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița						
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic						

	Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)						
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)						
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)						
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1						
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2	20	20	5	20		
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3	20	25	5	25		
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	20	5	20			
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	20	5	20			
18	TERMOFIGARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C.)						

	ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)						
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 1)						
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 4)						
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 5)						
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresu nr. 1						
23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1						
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1						
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2						
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3						
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4						
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)						
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman						
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL						

	(ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)						
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI						

- continuare -

A	B	J						K
	Denumirea instalării	Contribuția instalației la plafonul de pulberi pentru anul 2019 (tone pe an)						Observații
		bio-masă	păcură	gaz natural	huilă	lignit	gaz de furnal	
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)							
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)							
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)							
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex. Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)							
5	S.C. Electrocentrale Galați nr. 2							

6	S.C. Electrocentrale Galați nr. 3							
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1+4 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1+4)							
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Palas nr. 5)							
9	S.C.. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița							
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Craiova nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Craiova S.E. Craiova - Craiova nr. 1)							
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex. S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)							
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex. S.C. Complexul							

	Energetic Turceni nr. 2)						
13	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 1						
14	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 2					88.26	
15	S.C. C.E.T. GOVORA S.A. nr. 3					53.48	
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)					91.59	
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)					105.43	
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)						
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 1)						
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 4)						
21	SNGN ROMGAZ						

	S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex. S.C. ELCEN București SE Mureș nr. 5)						
22	S.C. ELCEN București CET Progresu nr. 1						
23	S.C. ELCEN București CET Sud nr. 1						
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1						
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2						
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3						
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4						
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex. SOFERT S.A.)						
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman						
30	S.C. ALUM S.A. TULCEA nr. 1						
31	S.C. Lemarco Cristal SRL (ex. S.C. MARR SUGAR ROMÂNIA S.R.L. - Sucursala Urziceni)						
32	S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A. RAFINĂRIA VEGA PLOIEȘTI						

Plafoanele naționale de emisii pentru fiecare poluant vizat de Planul național de tranziție pentru anii 2016, 2017, 2018, 2019 și pentru primul semestru al anului 2020, calculate conform punctului 3.4 și sistematizate conform tabelului B.3 din apendicele B al anexei la Decizia 2012/115/UE

TABEL B3

(tone/an)

	2016	2017	2018	2019	2020 (1 ianuarie - 30 iunie)
SO2	9364,74	7556,49	5748,24	3939,99	1969,99
NOx	25408,81	22960,07	20511,33	18062,59	9031,29
Pulberi	911,94	720,88	529,82	338,76	169,38

Detalii privind calcularea plafoanelor naționale de emisii pentru fiecare poluant vizat de Planul național de tranziție pentru anii 2016, 2017, 2018, 2019 și pentru primul semestru al anului 2020

plafon emisii SO2 pentru anul 2016 (tpa) = [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2016] = 9364,74

plafon emisii SO2 pentru anul 2019 (tpa) = [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2019] = 3939,99

plafon emisii SO2 pentru anul 2017 (tpa) = plafon emisii SO2 pentru anul 2016 - $1/3 \times$ (plafon emisii SO2 pentru anul 2016 - plafon emisii SO2 pentru anul 2019) = 9364,74 - $1/3 \times (9364,74 - 3939,99)$ = 7556,49

plafon emisii SO2 pentru anul 2018 (tpa) = plafon emisii SO2 pentru anul 2016 - $2/3 \times$ (plafon emisii SO2 pentru anul 2016 - plafon emisii SO2 pentru anul 2019) = 5748,24

plafon emisii SO2 pentru anul 2020 (1 ianuarie - 30 iunie) (tpa) = $1/2 \times$ plafon emisii SO2 pentru anul 2019 = 1969,99

plafon emisii NOx pentru anul 2016 (tpa) = [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2016] = 25408,81

plafon emisii NOx pentru anul 2019 (tpa) = [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2019] = 18062,59

plafon emisii NOx pentru anul 2017 (tpa) = plafon emisii NOx pentru anul 2016 - $1/3 \times$ (plafon emisii NOx pentru anul 2016 - plafon emisii NOx pentru anul 2019) = 25408,81 - $1/3 \times (25408,81 - 18062,59)$ = 22960,07

plafon emisii NOx pentru anul 2018 (tpa) = plafon emisii NOx pentru anul 2016 - $2/3 \times$ (plafon emisii NOx pentru anul 2016 - plafon emisii NOx pentru anul 2019) = 20511,33

plafon emisii NOx pentru anul 2020 (1 ianuarie - 30 iunie) (tpa) = $1/2 \times$ plafon emisii NOx pentru anul 2019 = 9031,29

plafon emisii pulberi pentru anul 2016 (tpa) = [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2016] = 911,94

plafon emisii pulberi pentru anul 2019 (tpa) = [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2019] = 338,76

plafon emisii pulberi pentru anul 2017 (tpa) = plafon emisii pulberi pentru

anul 2016 - 1/3 x (plafon emisii pulberi pentru anul 2016 - plafon emisii pulberi pentru anul 2019) = 720,88

plafon emisii pulberi pentru anul 2018 (tpa) = plafon emisii pulberi pentru anul 2016 - 2/3 x (plafon emisii pulberi pentru anul 2016 - plafon emisii pulberi pentru anul 2019) = 529,82

plafon emisii pulberi pentru anul 2020 (1 ianuarie - 30 iunie) (tpa) = 1/2 x plafon emisii pulberi pentru anul 2019 = 1/2 x 413 = 169,38

ANEXA 6

LISTA

măsurilor care trebuie luate pentru a asigura respectarea de către toate instalațiile de ardere care sunt incluse în plan, până cel Tânăr la 1 iulie 2020, a valorilor-limită de emisie aplicabile prevăzute în anexa V la Directiva 2010/75/UE

Semnificația coloanelor din tabelul de mai jos este următoarea:

- A - Puterea termică nominală (MWt);
- B - Poluanții pentru care se solicită includerea în PNT;
- C - Valoare-limită de emisie conform anexei V la Directiva 2010/75/UE (mg/Nm³);
- D - Data la care devine operativă (data finalizării implementării).

Nr. crt.	Denumirea instalației	A	Tipuri de combustibil utilizat	B	C	D
					în anexa V la Directiva 2010/75/UE	
1	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 1 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 1)	282	păcură și gaz natural	NOx	200/100 Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere	31 decembrie 2019
2	CET Iași 1 - IMA nr. 2 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 2)	566	păcură și gaz natural	NOx	150/100 Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică selectivă a	31 decembrie 2019

						oxizilor de azot din gazele de ardere	
3	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 1 - IMA nr. 3 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 1 - IMA nr. 3)	464	gaze naturale	NOX	100	Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere	31 decembrie 2016
						Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem automat de monitorizare continuă a emisiilor	31 decembrie 2016
4	S.C. Veolia Energie S.A. Iași CET Iași 2 - IMA nr. 4 (ex Dalkia Termo Iași S.A. CET Iași 2 - IMA nr. 4)	610	huilă	SO2	200	Montarea și punerea în funcțiune a unui scruber pentru desulfurarea umedă a gazelor de ardere la al doilea cazan	31 decembrie 2019
						de la IMA nr. 4, primul cazan instalată de desulfurare fiind realizată prin proiectul pe Axa 3 POS Mediu	
				NOX	200	Introducerea în trepte a aerului în focar	31 decembrie 2019
5	S.C. Electrocentrale Galati nr. 2	586	gaz natural	NOx	100	Modernizarea (upgradarea) arzătoarelor cu NOx redus pentru respectarea	31 decembrie 2019

					VLE impuse/ montarea și/ sau punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică/ noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere		
6	S.C. Electrocentrale Galati nr. 3	879	gaz natural	NOx	100	Modernizarea (upgradarea) arzătoarelor cu NOx redus pentru respectarea VLE impuse/ montarea și/ sau punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică/ noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere	31 decembrie 2019
7	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 1 + 4 (ex S.C. ELCEN București SE Palas nr. 1 + 4)	287	gaz natural	NOx	100	Modernizarea (upgradarea) arzătoarelor cu NOx redus pentru respectarea VLE impuse/ montarea și/ sau punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică/ noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere	31 decembrie 2019
8	Societatea Electrocentrale Constanța CT Palas nr. 5 (ex S.C. ELCEN	433	gaz natural	NOx	100	Modernizarea (upgradarea) arzătoarelor cu NOx redus pentru	31 decembrie 2019

	București SE Palas nr. 5)					respectarea VLE impuse/ montarea și/ sau punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică/ noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere	
9	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova - Ișalnița (ex S.C. Complexul Energetic Craiova SE Ișalnița)	1892	gaz natural	NOx	100	Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere (SNCR)	31 martie 2020
			lignit	NOx	200	Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere (SNCR)	31 martie 2020
10	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Craiova nr. 1 (ex S.C. Complexul Energetic Craiova SE Craiova-Craiova nr. 1)	946	gaz natural	NOx	100	Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere (SNCR)	31 martie 2020
			păcură	NOx	150		
			lignit	NOx	200		
11	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Rovinari nr. 1 (ex S.C. Complexul Energetic Rovinari nr. 1)	1756	gaz natural	NOx	100	Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere noncatalitică selectivă a oxizilor de	31 martie 2020
			păcură	NOx	150		
			lignit	NOx	200		

					azot din gazele de ardere (SNCR)		
12	S.C. Complexul Energetic Oltenia S.A. SE Turceni nr. 2 (ex S.C. Complexul Energetic Turceni nr. 2)	1578	gaz natural păcură lignit	NOx NOx NOx	100 150 200	Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere (SNCR)	
13	S.C. CET GOVORA nr. 1	586	gaz natural	NOx	100	Tehnici combinante pentru reducerea NOX	
14	S.C. CET GOVORA nr. 2	586	lignit	SO2 NOx	200 200	Combustibil cu conținut redus de sulf; Tehnici combinante pentru reducerea SO2 Tehnici combinante pentru reducerea NOX	
			pulberi	20	Utilizarea EF combinată cu DGA	31 decembrie 2019	
			biomasă	pulberi	20	Utilizarea EF combinată cu DGA	31 decembrie 2019
			păcură	SO2 NOx	200 150	Combustibil cu conținut redus de sulf; Tehnici combinante pentru reducerea SO2 Tehnici combinante pentru reducerea NOX	31 decembrie 2019 30 iunie 2020

			pulberi	20	Utilizarea EF combinat cu DGA	31 decembrie 2019
			gaz natural	SO2	35 Combustibil cu conținut redus de sulf; Tehnici combineate pentru reducerea SO2	31 decembrie 2019
				NOx	100 Tehnici combineate pentru reducerea NOx	30 iunie 2020
			pulberi	5	Utilizarea EF combinat cu DGA	31 decembrie 2019
15	S.C. CET GOVORA nr. 3	293	lignit	SO2	250 Combustibil cu conținut redus de sulf; Tehnici combineate pentru reducerea SO2	31 decembrie 2017
				NOx	200 Tehnici combineate pentru reducerea NOx	30 iunie 2020
			Pulberi	25	Utilizarea EF combinat cu DGA	31 decembrie 2019
			biomasă	Pulberi	20 Utilizarea EF combinat cu DGA	31 decembrie 2019
			păcură	SO2	250 Combustibil cu conținut redus de sulf; Tehnici combineate pentru reducerea SO2	31 decembrie 2017
				NOx	200 Tehnici combineate pentru	30 iunie 2020

							reducerea	
							NOx	
		Pulberi	25	Utilizarea EF	31			
				combinat cu	decembrie			
				DGA	2019			
		gaz natural	SO2	35	Combustibil	31		
				cu conținut	decembrie			
				redus de	2017			
				sulf; Tehnici				
				combineate				
				pentru				
				reducerea				
				SO2				
			NOx	100	Tehnici	30 iunie		
				combinante	2020			
				pentru				
				reducerea				
				NOx				
		Pulberi	5	Utilizarea EF	31			
				combinat cu	decembrie			
				DGA	2019			
16	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 2 (ex S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2)	1056	huilă	SO2	200	Desulfurare gaze arse	31 decembrie	
				NOx	200	Reabilitarea arzătoare cu NOx redus	31 decembrie	
				Pulberi	20	Reabilitarea electrofiltre	31 decembrie	
							2018	
17	S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Sucursala Electrocentrale Deva nr. 3 (ex S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 3)	1056	huilă	SO2	200	Desulfurare gaze arse	30 iunie 2020	
				NOx	200	Reabilitarea arzătoare cu NOx redus	30 iunie 2020	
				Pulberi	20	Reabilitarea electrofiltre	30 iunie 2020	
18	TERMOFICARE ORADEA S.A. nr. 1 (ex S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 1)	523*)	gaz natural	NOx	100	Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică selectivă (SCR) a oxizilor de azot din gazele de	31 decembrie 2019	

						ardere	
19	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 1 (ex S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 1)	277	gaz natural	NOx	100	Montarea şi punerea în funcţiune a unui sistem de reducere selectivă noncatalitică a oxizilor de azot	30 iunie 2020
20	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 4 (ex S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 4)	277	gaz natural	NOx	100	Montarea şi punerea în funcţiune a unui sistem de reducere selectivă noncatalitică a oxizilor de azot	30 iunie 2020
21	SNGN ROMGAZ S.A. - SPEE Iernut nr. 5 (ex S.C. ELCEN Bucureşti SE Mureş nr. 5)	1108	gaz natural	NOx	100	Montarea şi punerea în funcţiune a unui sistem de reducere selectivă noncatalitică a oxizilor de azot	30 iunie 2020
22	S.C. ELCEN Bucureşti CET Progresul nr. 1	1148	gaz natural	NOx	100	Modernizarea (upgradarea) arzătoarelor cu emisii reduse de oxizi de azot pentru respectarea VLE impus/ Montarea şi punerea în funcţiune a unui sistem de reducere catalitică/ noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere	31 decembrie 2019
23	S.C. ELCEN Bucureşti CET Sud nr. 1	1148	gaz natural	NOx	100	Modernizarea (upgradarea) arzătoarelor cu emisii reduse de	31 decembrie 2019

						oxizi de azot pentru respectarea VLE impus/ Montarea și punerea în funcțiune a unui sistem de reducere catalitică/ noncatalitică selectivă a oxizilor de azot din gazele de ardere	
24	S.C. COLTERM S.A. nr. 1	58.1	gaz natural	NOx	100	Conversia arzătoarelor existente în arzătoare tip DDG-EN, arzătoare special proiectate pentru reducerea emisiilor de NOx	31 decembrie 2019
25	S.C. COLTERM S.A. nr. 2	58.1	gaz natural	NOx	100	Conversia arzătoarelor existente în arzătoare tip DDG-EN, arzătoare special proiectate pentru reducerea emisiilor de NOx	31 decembrie 2019
26	S.C. COLTERM S.A. nr. 3	116.3	gaz natural	NOx	100	Înlocuirea arzătoarelor cu arzătoare cu NOx redus de ultimă generație; Recirculare de gaze de ardere reci focar	31 decembrie 2019
27	S.C. COLTERM S.A. nr. 4	116.3	gaz natural	NOx	100	Conversia arzătoarelor existente în arzătoare tip DDG-EN,	31 decembrie 2019

						arzătoare special proiectate pentru reducerea emisiilor de NOx	
28	S.C. AMURCO S.R.L. (ex SOFERT S.A.)	278.4	gaz natural	NOx	100	Punerea în funcțiune a două grupuri de cogenerare de înaltă eficiență care va prelua activitatea a două cazane de la CET cu același consum de gaz natural	31 decembrie 2017
						Montarea și punerea în funcțiune de arzătoare cu emisii reduse de oxizi de azot	31 decembrie 2019
29	S.C. AGRANA ROMÂNIA S.A. Buzău Sucursala Roman	135	gaz metan	NOx	100	Modernizarea a două cazane prin automatizare	31 decembrie 2016
						completă și înlocuirea arzătoarelor existente cu arzătoare cu emisii reduse de oxizi de azot	
30	S.C. ALUM TULCEA nr. 1	327	gaz natural	NOx	100	Studiu de fezabilitate pentru optimizarea sistemeelor de ardere cu reducerea emisiilor de NOX	30 iunie 2016
						Montarea și punerea în funcțiune de arzătoare cu emisii reduse	31 decembrie 2018

					de oxizi de azot sau echipamente de reducere selectivă catalitică a oxizilor de azot sau echipamente de reducere selectivă noncatalitică a oxizilor de azot (conform concluziilor studiului de optimizare a arderii)	
31	S.C. Lemarco Cristal S.R.L. (ex Marr Sugar Romania S.R.L. Sucursala Urziceni)	132	gaz natural	NOx	100	Montarea și punerea în funcțiune de arzătoare cu emisii reduse de oxizi de azot
32	S.C. Rompetrol Rafinare S.A. Rafinăria Vega Ploiești	74.25	gaz natural	NOx	100	Montarea și punerea în funcțiune de arzătoare cu emisii reduse de oxizi de azot

*) Operatorul TERMOFICARE ORADEA S.A. care a preluat instalația prin cessionare din anul 2016 va menține în funcțiune doar cazanul C1 de 127 MWt.