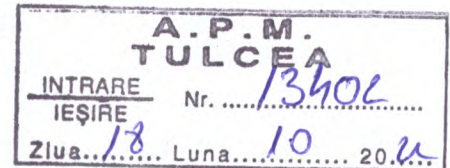




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
Nr. 8586 din 11.03.2013  
Revizuită în data de 18.10.2022



Titularul activității: S.C. ENERGOTERM S.A.

Adresa sediu: mun. Tulcea, str. Isacei, nr.73, jud. Tulcea

Punct de lucru: Centrala Termică nr. 43.

Locația activității: mun. Tulcea, str. Babadag, nr.126, jud. Tulcea

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNA P
3530	Furnizarea de abur și aer condiționat	252	4030	Producția și distribuția energiei termice și a apei calde		

Emisă de: APM Tulcea

Data emiterii: 11.03.2013

Valabilitate: *Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.*

*În conformitate cu Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5, alin. (4) – "Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială,,*

### Temeiul legal

Ca urmare a cererii de emiterie a autorizației de mediu revizuite adresate de S.C. ENERGOTERM S.A, cu sediul în mun.Tulcea, str.Isacei, nr.73, jud.Tulcea, înregistrată la APM Tulcea cu nr.11199/29.08.2022, în urma analizării documentelor transmise și a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

verificării în teren, în baza HG nr.19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, modificată și completată cu HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr.1798/2017 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,  
**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru S.C. ENERGOTERM S.A.**, cu punctul de lucru în mun. Tulcea, str. Babadag, nr.126, jud. Tulcea, Centrala Termică nr. 43,

**Documentația care a stat la baza emiterii autorizației de mediu inițială conține:**

- solicitare autorizație de mediu, fișă de prezentare și declarație, dovada mediatizării solicitării, anunț public, plan de încadrare în zonă, plan de situație, dovada achitării tarifului pentru evaluarea documentației, certificat de înregistrare, contract de prestare a serviciului de salubritate, contract privind furnizarea apei potabile și preluarea apelor uzate și meteorice, contract de vânzare cumparare gaze naturale, raport de teren.

**Documentația de revizuire a autorizației de mediu conține:**

- cerere revizuire autorizație de mediu nr.11199/29.08.2022; fișă de prezentare și declarație; dovada achitare tarif; anunț public afișat la primăria mun. Tulcea înregistrat cu nr. 37898/29.08.2022, mediatizare în ziarul „Delta” din 26.08.2022, certificat constatator emis de ORC; autorizația de mediu nr. 8586/11.03.2013, plan de încadrare în zonă; contract de vânzare-cumpărare gaze naturale; contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare cu anexele 1,2,3,4; contract de prestare a serviciului de salubritate cu anexa 1 și act adițional, încheiat cu societate autorizată; contract de furnizare a energiei electrice la consumatori eligibili; fișă de securitate; raport de teren nr. 12257/21.09.2022; decizia nr. 34 din 10.10.2022 de revizuire a autorizație de mediu,

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- Să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;

- Să ia măsuri pentru:

- a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;
- b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile;

- Să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;

- Să se asigure că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;

- De a facilita și îmbunătăți pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și alte operațiuni de valorificare;

- De a efectua operațiunile de tratare prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;

- Să supună deșeurile care nu au fost valorificate, unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special;

- a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

- Depozitarea temporară a deșeurilor se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate;

- Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incendiu;

- Ambalajele și deșeurile valorificabile se colectează selectiv și se depozitează în spații special amenajate, fiind predate ulterior unităților specializate în valorificarea și reciclarea acestora;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

- Să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material;
- Să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, cu modificările și completările ulterioare. Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțit de documentul de identificare prevăzut în anexa IB la Regulamentul (CE) nr. 1013/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Să nu abandoneze sau să elimine necontrolat deșeurile, să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea.
- Să țină o evidență cronologică lunară tabelară pe care să o pună la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
  - a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
  - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant;
  - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
- Să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.
- Se vor respecta și se vor reînnoi contractele și certificatele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, ori de câte ori este nevoie;
- Menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deșeuri și deversări de ape uzate;
- Luarea tuturor măsurilor necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental;
- Să ia toate măsurile necesare pentru evitarea poluărilor accidentale și limitarea efectului acestora și remedierea poluării produse;
- Să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail: office@apmtl.anpm.ro

Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

- Se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- Se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel;
- Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Tulcea și GNM, acționându-se pentru limitarea și remedierea poluării produse;
- Să își oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului sau mediului;
- Se vor respecta în permanență măsurile PSI, de protecția muncii și de protecția mediului în vederea evitării unor accidente cu impact asupra factorilor de mediu;
- Să respecte condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități;
- Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu emitentă asupra oricărei modificări în structura unității, funcționarea obiectivului în alte condiții decât cele prezentate în documentație și impuse prin condițiile de protecție a factorilor de mediu;
- Titularul activității are obligația de a deține contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării a tuturor deșeurilor gestionate în activitatea desfășurată;
- Titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiecte de modificare sau extindere a obiectivului autorizat;

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- *OUG nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificările și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;*
- *Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ordonanța de urgență a Guvernului nr.92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;*
- *Decizia 2014/955/CE de modificare a Deciziei 2000/532/CE, de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE, a Parlamentului European și a Consiliului;*
- *Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- OUG nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse stationare.
- STAS 12574 -87 Aer din zonele protejate. Condiții de calitate
- SR 10009-2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți de la instalații medii de ardere.

**În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.**

- **Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu emitentă asupra oricărei modificări în structura unității, funcționarea obiectivului în alte condiții decât cele prezentate în documentație și impuse prin condițiile de protecție a factorilor de mediu;**

- **În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art.10 alin 1 și a art.15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

- **În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, autoritatea competentă de mediu decide, pe baza notificării titularului, prevăzută la art.15 alin.2, lit.a) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, menținerea actului de reglementare sau necesitatea revizuirii acestuia, informând titularul cu privire la această decizie.**

- **Autorizația se păstrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control autorităților de mediu abilitate.**

- **Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- *Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.*

- *Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.*

**3. Activitatea autorizată**

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3530	Furnizarea de abur și aer condiționat	1,192	MW

**1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):**

- Centrală termică cu suprafața de 225 m<sup>2</sup>, situată pe str. Babadag, nr.126, jud. Tulcea, Centrala Termică nr. 43, dotată cu:

- 2 cazane de încălzire cu apă unu cu capacitatea de 0,496 MWt/h și unu cu 0,696 MWt/h, 2 arzătoare cu funcționare pe gaze atural tip GAS P100/2 Dn50 TL,
- 3 pompe de circulație a agentului termic produs de cazane pentru încălzirea agentului termic secundar de pe circuitul de încălzire (circuit cazan-schimbătoare de cădură pentru încăzire-cazan),
- 2 grupuri de pompare formate din 2 pompe de circulație a agentului termic secundar pentru încălzire model Grundfoss tip GT 100/2 TP (D=30m<sup>3</sup>/h, H=10,3 m<sup>3</sup>A) (circuit schimbătoare de căldură-distribuitor-radiatoare din locuințe-colector-schimbătoare de căldură);
- 2 bucle de automatizare,
- 2 schimbătoare de căldură cu plăci, din inox (tip VICARB V28 cu 39 de plăci și tip SIGMA 34 NCL cu 31 de plăci) pentru încălzirea agentului termic secundar de la agentul termic primar produs la cazane.
- Pe circuitul de preparare apă caldă de consum sunt montate:
- 2 electropompe de circulație,
- 1 buclă de automatizare,





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

- 2 schimbătoare de căldură cu plăci (tip SIGMA X19 cu 28 de plăci). Instalația de expansiune cuprinde:
- 2 vase de expansiune cu atural și pernă de azot cu capacitatea de 750 litri fiecare pentru circuitul de încălzire secundar și 2 vase de expansiune cu atural și pernă de azot cu capacitatea de 150 litri fiecare pentru circuitul de încălzire primar,
- 1 stație de dedurizare a apei potabile cu o capacitate de 25 m<sup>3</sup> între 2 regenerări atural ve,
- 2 contoare de apă dedurizată,
- 1 vas tampon de apă dedurizată cu capacitatea de 1000 litri,
- 2 electropompe de adaos a apei tratate,
- 1 presostat pentru comanda pompelor de adaos,
- 1 ventil automat de încărcare a circuitului cazanelor și 3 supape de siguranță montate pe circuitul de expansiune deasupra vasului tampon de adaos.

Instalația de alimentare cu gaze atural cuprinde:

- branșament de gaze atural la presiune redusă, din strada Babadag;
- post de reglare-măsurare (s-au prevăzut 2 regulatoare de gaz, fiecare să poată prelua 80% din necesarul de gaz în caz de avarie a celui alt regulator de gaz);
- instalație de utilizare la presiune joasă, de la postul de reglare-măsurare la cele 2 arzătoare.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități**

- energie electrică cca. 31749 kW/an
- sare de dedurizare – 100 kg /an
- gaz natural – 92421 m<sup>3</sup>/an
- consum apă – 1294 m<sup>3</sup>/an

**3. Utilități – apă, canalizare, energie.**

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Energie electrica	Alimentarea se realizeaza din rețeaua localității.	31749	KW/ an
Apă	Racord de la rețeaua publică	1294	m <sup>3</sup> /an
Canalizare	Racord la rețeaua de canalizare a orașului	194	m <sup>3</sup> /an
Gaze naturale	Racord de la rețeaua de gaze naturale	92421	m <sup>3</sup> /an







**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității**

Funcționarea centralei termice are la bază producerea agentului termic cu parametri 90/70 gr. C și presiunea de până la 6 bari, în cazane proprii echipate cu arzătoare ce funcționează utilizând combustibil gaz natural.

Agentul termic necesar încălzirii și preparării apei calde de consum este dirijat la schimbătoarele de căldură, de la care agentul termic este circulat direct pe ramurile consumatorilor cu câte un grup de pompare montat pe fiecare ramură.

Ramura nr.1 cuprinde Bl. 16 de pe strada Babadag cu un total de 3 scări, ramura nr. 2 cuprinde Bl. 21, 23, 25 de pe strada Babadag cu un total de 5 scări.

Agentul termic pentru încălzire și preparare apă caldă de consum este distribuit consumatorilor arondați prin rețele de distribuție executate din țevă preizolată, montată direct în pământ.

Apa utilizată în circuitul de încălzire, este preluată din rețeaua de alimentare a municipiului și tratată printr-o stație de dedurizare.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

Amplasamentul nu este în arie naturală protejată.

**5. Produsele și subprodusele obținute.**

Energie termică: cca.608 MWt/an.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați**

Nu e cazul.

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) - Nu este cazul.**

**8. Programul de funcționare**

Regim de lucru: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

**II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

**1.Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)**

**Aer.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametrul la bază (m)	Diametrul la vârf (m)	Poluant	Echipament de depoluare	Eficiență (%)	Stereo70 X	Stereo70 Y	Stereo70 Z
3530	coș de fum de la centrala termică	19,00	0,6	0,6						

**Apă-** o instalație de dedurizare apă

**Sol-** Nu este cazul. Punctele termice sunt cu pardoseală betonată prevăzută cu sifon de pardoseală și racord la rețeaua de canalizare a orașului

**Alți factori de mediu (după caz)-** Nu este cazul.

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** -Nu este cazul.

**3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții.**

Nivelul zgomotului produs se va încadra în prevederile SR 10009-2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**Valori limită ale emisiilor în aer, în condiții de funcționare normale-** Emisiile se vor încadra în limitele impuse prin ORDIN Nr. 462 din 1 iulie 1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică, respectiv a Legii nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți de la instalații medii de ardere.

**Alte condiții de funcționare decît cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. Accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentrații maxime admise pentru apa evacuată-** Se vor încadra în Normativul NTPA 002 aprobat prin HG nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană-** Nu este cazul.

**Valori admise pentru sol –** Nu este cazul.

### III. Monitorizarea mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

**1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:**

**Monitorizarea emisiilor în aer** – monoxid de carbon (CO), dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) – anual.

**Monitorizarea apei** – Nu este cazul.

**Monitorizarea apei subterane** – Nu este cazul.

**Monitorizarea solului** – Nu este cazul.

**2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII.**

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

**1. Deșeuri produse**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiunile valorificării / eliminării	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	De la personalul angajat	0,024	to/an	eliminare	D 5	Depozite special amenajate
17 04 05	Deșeu de fier și oțel	Activitatea desfășurată	100	kg/an	Valorificarea	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Deșeuri de ambalaje de materiale plastice	Activitatea desfășurată	20	kg/an	Valorificarea	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

**2. Deșeuri colectate** - Nu este cazul.

**3. Deșeuri stocate temporar**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
-----------	----------------	-----------	----	----------------

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	0,024	to/an	Pubela
17 04 05	Deșeu de fier și oțel	100	kg/an	pubelă etichetată cu numele și codul deșeurii
15 01 02	Deșeuri de ambalaje de materiale plastice	20	kg/an	pubelă etichetată cu numele și codul deșeurii

**4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) - Nu este cazul.**

**Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate – Nu este cazul.**

**Deșeuri de baterii și acumulatori tratate -Nu este cazul.**

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului**

Transportul, valorificarea/eliminarea deșeurilor de pe amplasament se va face cu agenți economici specializați și autorizați, pe bază de contract.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

Producătorii de deșeuri țin o evidență cronologică lunară tabelară și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:

- codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant;
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

**7. Ambalaje folosite:** Nu este cazul.

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor:** Nu este cazul.

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase**

**1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:**





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Tip	Substanța chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Gaze naturale	CAS 8006-14-2	92421	m <sup>3</sup> /an	R12	H220, H280

**2. Modul de gospodărire**

- **ambalare:** nu este cazul.
- **transport:** prin rețeaua de distribuție;
- **depozitare:** nu este cazul;
- **folosire/comercializare:** produsul se utilizează în vederea alimentării cazanelor

pentru prepararea agentului termic.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase:** –Nu este cazul.

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident**

- societatea va acționa în baza Planului de prevenire și control în cazul apariției poluărilor accidentale;
- personalul va fi instruit periodic cu privire la modul de intervenție în caz de poluări accidentale;
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va realiza cu materiale absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului.
- se vor respecta prevederile fișelor de securitate ale produselor periculoase.

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore).**

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

Nu este cazul.

**Sisteme de siguranță existente**

Nu este cazul.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase** –Nu este cazul.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților-** Nu este cazul.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

1. Se vor transmite anual rezultatele monitorizării emisiilor în aer, în termen de 10 zile de la obținerea rapoartelor de încercare;
2. Evidența gestiunii deșeurilor produse și valorificate conform art. 48, alin 1, din O.U.G nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, **până pe 15 martie anul următor raportării;**
3. Raportarea anuală a datelor privind gestiunea deșeurilor în registrele instituite de către ANPM
4. Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3299/2012 - în sistemul integrat de mediu –anual în perioada 15 ianuarie-15 martie.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (paisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

*f.* DIRECTOR EXECUTIV,  
Chim. Mihaela Aurelia RAICU *f.*



Avizat: Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ing. Daniela STRĂINU

Întocmit: cons Mihaela Țurlică / 18.10.2022 ora: 10:45

A.A.A. *STAINU* ...../18.10.2022  
*4012*

