

Compartiment Calitate-Mediu-S.U.-SSM  
Responsabil Protecția Mediului  
Nr. 143/14.01.2025

## **Informare trimestrială a publicului privind impactul asupra mediului pentru trim. IV 2024**

**conform HG 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul**

TERMOCENTRALE CONSTANȚA S.R.L are ca obiect de activitate: producerea energiei termice pe baza conversiei energiei chimice a combustibililor (gaze naturale) și furnizarea energiei termice către distribuitorul municipal de energie termică Termoficare Constanța S.R.L. Energia termică produsă este livrată sub formă apă fierbinte prin intermediul rețelelor de termoficare ce aparțin Primăriei Municipiului Constanța și administrate de Termoficare Constanța S.R.L.

Societatea își desfășoară activitatea la:

- sediul principal din B-dul Aurel Vlaicu nr. 123, Constanța, unde se regăsește centrala de termoficare ce are în dotare două cazane de apă fierbinte (CAF 2 și CAF 3) și un cazan de abur industrial (CAI 3);
- sediile aferente centralelor de bloc și de cvartal.

Din punct de vedere al protecției mediului, societatea deține următoarele autorizații:

- Autorizația de Mediu nr. 22/06.02.2023, valabilă pe toată perioada în care beneficiarul obține viză anuală, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Constanța, transferată prin Decizia APM Constanța cu nr. 38/05.10.2023 de la Societatea Electrocentrale Constanța S.A. (în insolventă), către Termocentrale Constanța S.R.L. Ultima viza anuală este conform Deciziei APM Constanța cu nr. 39/12.01.2024;
- Autorizația de Mediu nr. 48/12.03.2024, pentru centralele de bloc și de cvartal, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Constanța, valabilă pe toată perioada în care beneficiarul obține viză anuală;
- Autorizația nr. 41/01.02.2021 privind emisiile de gaze cu efect de seră pentru perioada 2021-2030, emisă de Agenția Națională pentru Protecția Mediului, revizuită în data de 17.10.2023, transferată de la Societatea Electrocentrale Constanța S.A., către Termocentrale Constanța S.R.L., prin Decizia ANPM cu nr. 1/4817/LAP/18.10.2023;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor (AGA) nr. 155/28.11.2024, valabilă până la data de 27.11.2029, emisă de Administrația Bazinală de Apă "Dobrogea-Litoral".

### **1. MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU**

Conform cerințelor din Autorizația de Mediu (AM) nr. 22/06.02.2023 și din Autorizația de mediu nr. 48/12.03.2024, factorii de mediu sunt monitorizați astfel:



- factor de mediu aer - emisii de poluanți în aer pentru SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO și pulberi - monitorizare conform cap. III, art. 1 din AM. Monitorizarea este efectuată conform Legii nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere, cu modificările și completările ulterioare – Anexa 3, Partea I, punctul 1, litera b) - frecvența buletinelor de analiză – anuală.
- nivel de poluare fonică - măsurători de zgomot - monitorizare conform cap. III, art. 1 din AM, sunt efectuate măsurători de către laboratoare specializate, o dată pe an, la limita amplasamentului instalației;
- factor de mediu apă - efectuarea măsurătorilor de emisii de poluanți în apa uzată - monitorizare conform cap. III, art. 1 din AM: automonitorizare prin laboratorul propriu din cadrul Secției Chimice și semestrial se analizează calitatea tuturor indicatorilor menționați în autorizație printr-un laborator specializat. Sunt măsurăți următorii parametri: PH, suspensii, sulfati, CCO-Cr, CBO5, substanțe extractibile, azot amoniacal, plumb.
- factor de mediu apă - efectuarea măsurătorilor de emisii de poluanți în apa subterană – monitorizare conform cap. III, art. 1 din AM și AGA: monitorizare anuală, prin analize efectuate de un laborator acreditat. Sunt măsurăți următorii parametri: PH, amoniu, cloruri, reziduu filtrant, PB și compuși, Mn, Cr total, Cd, Zn, Ni.

Pentru monitorizarea factorilor de mediu prin laboratoare specializate, în trim. IV 2024, au fost efectuate măsurători de emisii de poluanți astfel:

- pentru emisiile de poluanți în aer (SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO și pulberi) rezultate în urma funcționării instalațiilor de ardere din centrala de termoficare, în baza contractului încheiat cu Rompetrol Quality Control S.R.L., s-au efectuat măsurători la cazanul CAI 3;

Pentru apă uzată și apa subterană au fost efectuate analize de către laboratorul propriu din cadrul Secției Chimice, cu frecvența stabilită în AIM.

În urma analizelor efectuate de laboratoarele acreditate și de laboratorul propriu, în trimestrul IV 2024, la nivelul centralei de termoficare și a centralelor de cvartal, nu au fost evidențiate depășiri ale limitelor maxim admise, stabilite prin legislația specifică domeniului și reglementate prin actele emise de Agenția pentru Protecția Mediului Constanța.

Deșeurile periculoase și nepericuloase generate de societate au fost colectate la sursă, stocate temporar în spații special amenajate și urmează să fie valorificate/eliminate prin în baza contractelor de prestari servicii încheiate cu operatorii economici autorizați pentru preluarea deșeurilor.

Având în vedere specificul activității, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare, societatea întocmește lunar „Declarații privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și achită suma aferentă emisiilor de poluanți din surse staționare către Fondul pentru mediu.

Rezultatele monitorizărilor, care se realizează conform frecvenței stabilite prin actele de reglementare, se raportează periodic către Agenția pentru Protecția Mediului Constanța și la solicitarea altor autorități abilitate.

## 2. CONTROALE/INSPECȚII



În trimestrul IV 2024, a avut loc vizita pe amplasament din partea reprezentanților ABADL în vederea autorizării din punct de vedere al gospodării apelor, care s-a finalizat cu PV nr. 6138/18.11.2024. Nu au fost dispuse măsuri.

### 3. RAPORTĂRI

În conformitate cu obligațiile legale de mediu, prevederile din actele de reglementare și solicitările primite de la autoritățile competente, în trimestrul IV 2024, au fost întocmite și transmise către Agenția pentru Protecția Mediului Constanța rapoartele de încercare pentru măsurătorile de emisii de poluanți din aer pentru CAI 3.

### 4. ALTE ACTIVITĂȚI PRIVIND PROTECȚIA MEDIULUI

Prin adresa cu nr. 1797/23.08.2024, Agenția pentru Protecția Mediului Constanța transmite către Termocentrale Constanța S.R.L. decizia privind emiterea Autorizației Integrate de Mediu (AIM).

Având în vedere procedura de emitere a AIM, în data de 02.09.2024, pe pagina web a societății, cât și în Ziarul Ordinea de Constanța, a fost publicat anunțul cu privire la decizia Agenției pentru Protecția Mediului Constanța de emitere a Autorizației Integrate de Mediu pentru categoria de activitate: FURNIZAREA DE ABUR – cod CAEN 3530 (rev. 2)/ PRODUCȚIA ȘI DISTRIBUȚIA ENERGIEI TERMICE ȘI A APEI CALDE – cod CAEN 4030 (rev. 1), la punctul de lucru din municipiul Constanța, b-dul Aurel Vlaicu, nr. 123, județul Constanța. Termenul pentru primirea observațiilor publicului în legătura cu aceasta decizie a fost de 30 de zile de la data publicării anunțului.

La momentul actual, APM Constanța este în procedură de emitere a Autorizației Integrate de Mediu.

Furnizarea de informații suplimentare despre aspectele de mediu din cadrul Termocentrale Constanța S.R.L. se poate realiza zilnic, de luni până vineri, între orele 9:00 – 15:00, la sediul societății, prin intermediul Responsabilului cu Protecția Mediului.

Director General  
Popa Daniela



Director Tehnic,  
Neacșu Monica

Responsabil Protecția Mediului,  
Mamut Filis-Aifer

