



producator materiale de constructii
SOCERAM



Sediul social:
Str. Drumul Taberei, Nr. 46, Parter, Camera P13,
Cod Poștal: 105600, Câmpina, Jud. Prahova
Tel. 0244 337 817 Fax. 0244 375 789
E-mail: office@soceram.ro
Internet: www.soceram.ro
CIF: RO 346757; ORC: J29/1948/2013



SUCURSALA DOICESTI

Adresa: Str. Aleea Sinaia, Nr.124,
Doicesti, jud. Dambovita
Tel. 0245 227 320 Fax. 0245 227 320
E-mail: doicesti.bc.office@soceram.ro

Nr. 354/02.02.2024

RAPORT ANUAL DE MEDIU

2023

SC SOCERAM SA - Punct de lucru Doicesti

Fabrica de Caramida

Adresa: str. Aleea Sinaia, nr. 124, Doicesti, jud. Dambovita
Certificat de inregistrare: J29/1948/2013
Cod unic de inregistrare: 346757
Tel/fax: 0245/227320
Persoana de contact: Magdalena Toma – Responsabil Mediu

SC SOCERAM SA – Sucursala Doicesti – Fabrica de Caramida se incadreaza conform Legii 278/2013, Anexa nr. 1, la categoria 3.5 – Instalatii pentru fabricarea produselor din ceramica prin ardere, in special a tiglelor, caramizilor, caramizilor refractare, cu o capacitate de productie de peste 75 t/zi.

Cod CAEN: 2332 – Fabricarea caramizilor

Autorizatii detinute:

- Autorizatie Integrata de Mediu nr.14/27.12.2017, valabila pana la data de 27.12.2027, cu viza anuala pentru anul 2023, aprobata prin decizia nr. **491/30.09.2023**
- Autorizatie de mediu nr. 162/09.10.2019, valabila pana la data de 09.10.2024, cu viza anuala pentru anul 2023, aprobata prin decizia nr. **522/27.09.2023**.
- Autorizatia nr. 112/05.04.2021, privind emisiile de gaze cu efect de sera, pentru perioada 2021-2030.
- Autorizatie de Gospodarire a Apelor nr. 65/16.11.2023, valabila pana la data de 31.10.2027;
Linia tehnologica de producere a caramizilor are o capacitate de 600 t/zi, fiind complet automatizata.

In anul 2023, in societate nu au avut loc incidente de mediu cu privire la emisiile accidentale sau accidente majore.

Date privind activitatea de productie in anul 2023:

- productia realizata = 87 458 t ;
- consumul de gaz metan = 3 945 710 m³;
- consumul de energie electrica = 2 537,037 MWh;
- consumul de apa industriala = 7 193 m³
- consumul de materie prima = 57 501 t argila 11 758 t nisip ;

Materiile prime utilizate pentru producerea caramizilor sunt exploatate din cariera proprie Valea Bradului.

Alimentarea cu apa tehnologica industriala se face din foraje proprii, executate la 240 m , respectiv 200 m adancime.

Din activitatea de productie nu rezulta apa tehnologica uzata.

Evacuarea apelor uzate menajere preepurate se face prin colectorul SC VIBRANTZ PERFORMANCE PIGMENTS ROMANIA SRL Doicesti in raul Ialomita.

Indicatorii de calitate ai apelor evacuate s-au incadrat in limitele impuse prin Autorizatia de Gospodarire a Apelor.

Apele pluviale se evacueaza in paraul Valea Bradului.

Emisiile si imisiile de poluanti in atmosfera se monitorizeaza conform Autorizatiei Integrate de Mediu, in punctele si cu frecventa stabilita in cap.13.1.

Indicatorii privind calitatea aerului monitorizati se incadreaza in limitele impuse prin Autorizatia Integrata de Mediu.

Monitorizarea calitatii solului se efectueaza conform cap 13.3, o data la 3 ani, ultima monitorizare fiind realizata in anul 2023.

Au fost efectuate masuratori privind zgomotul generat de activitatile de pe amplasament, conform cap. 13.5 si se incadreaza in limitele prevazute de legislatia in vigoare si autorizatie.

Monitorizarea factorilor de aer, apa, sol si zgomot s-a efectuat cu ALS GLOBAL Ploiesti, laborator acreditat RENAR, conform ISO 17025.

Societatea genereaza deseuri valorificabile (lemn, plastic, hartie/carton, anvelope uzate, uleiuri uzate , caramida nearsa, arsa, fier, surse de lumina, tonere), deseuri nevalorificabile (deseuri menajere . Evidenta deseurilor se tine conform HG 856/2002.

Angajatii sunt instruiti cu legislatia privind deseurile, conform procedurilor Sitemului Integrat de Management Calitate-Mediu -SSO.

Deseurile generate din activitatile desfasurate, sunt depozitate temporar pe amplasamentul societatii, in spatii special amenajate, pe tipuri de deseuri si apoi predate la societatii autorizate, cu care sunt incheiate contracte, pentru valorificare/eliminare.

Un obiectiv important il constituie gestionarea eficienta a resurselor naturale si energetice – obiectiv realizat prin diminuarea consumurilor energetice.

In anul 2023 a functionat motorul de cogenerare, producand energie electrica si energie termica. Energia electrica a fost introdusa in SEN, iar energia termica a fost utilizata in fluxul de productie, la uscarea caramizilor fasonate.

Ambalajele utilizate sunt paleti de lemn si huse de plastic.

Cantitatea de ambalaje puse pe piata se monitorizeaza lunar si anual.

In anul 2023, societatea noastra si-a indeplinit obligatiile privind raspunderea extinsa a producatorului pentru introducerea pe piata nationala a ambalajelor, in vederea realizarii obiectivelor anuale de valorificare a deseurilor de ambalaje, dupa cum urmeaza:

- Prin transferul partial a responsabilitatii de valorificare catre SC ENVIRO PACK CONSULT SA in baza contractului nr. C133/22.01.2023 incheiat pentru anul 2023;
- Individual - prin valorificarea deseurilor de ambalaje generate de activitatea proprie, in baza contractului nr. 271.23/10.04.2023, de prestari servicii valorificare incheiat cu SC EGGER ROMANIA SRL.

Societatea este certificata, avand certificate conform standardelor SR EN ISO 9001/2015; SR EN ISO 14001/2015.

De asemenea, societatea promoveaza o politica orientata spre reducerea impacturilor negative ale activitatilor sale asupra mediului si asigurarea sanatatii si securitatii pentru tot personalul care lucreaza in societate.

In acest sens SOCERAM SA actioneaza in mod consecvent pentru:

- asigurarea resurselor necesare pentru functionarea si imbunatatirea continua a sistemului de management integrat, in vederea cresterii performanțelor de calitate, mediu si sanatate si securitate in munca.
- utilizarea eficienta a resurselor;

- valorificarea optima a deeurilor generate in urma procesului de productie si gestionarea eficienta a celorlalte deseuri generate astfel încât impactul asupra mediului sa fie minim;
- managementul emisiilor de poluanti, prevenirea poluarii mediului inconjurator si controlul situatiilor de urgenta;
- prevenirea ranirilor si a imbolnavirilor profesionale;
- imbunatatirea continua a calitatii produselor;
- imbunatatirea continua a conditiilor de sanatate si securitate la locul de munca, dotarea cu echipamente corespunzatoare;
- instruirea si constientizarea permanenta a personalului privind, calitatea, protectia mediului, obligatiile in domeniul sanatatii si securitatii ocupationale

Se monitorizeaza anual emisiile de gaze cu efect de sera, efectuandu-se un Raport de monitorizare si raportare a emisiilor de gaze cu efect de sera de catre SC SOCERAM SA si un Raport de verificare de catre un verficator autorizat si anume : SC CEPROCIM SA.

Activitatea de excavare a materiei prime in Cariera Valea Bradului si transportul materiei prime din cariera in depozitul de macerare se face cu firma SC ADOMAR SRL Targoviste.

Cantitatea de steril rezultata din exploatare in anul 2023 a fost de 90 055 mc.

Cantitatea de argila excavate in anul 2023 : 86 310 to.

Inspectii efectuate de reprezentantii Garzii Nationale de Mediu, Comisariatul Judetean Dambovita :

Fabrica de BCA:

1) **Nota de Constatare nr.RUC 100/11.05.2023.** are ca scop identificarea surselor care ar putea emite praf in atmosfera precum si sursele de zgomot care ar afecta gospodariile aflate in vecinatatea societatii . in urma verificarii s-au stabilit urmatoarele masuri :

- Societatea va asigura in cadrul punctului de lucru verificat, curatarea prafului depus si salubritatea intregii suprafete afectate de acesta. Termen : 09,06,2023 - realizat;

- Societatea va supraveghea zonele expuse la depunerile de praf si va actiona cu rapiditate la salubritatea acestora . Termen : Permanent incepand cu data de 11,05,2023; - Realizat

- Se va asigura desprafuirea (cu instalatii proprii, specifice) si umectarea cailor de transport din cadrul punctului de lucru. Termen: Permanent incepand cu data de 11,05,2023; - Realizat;

- Este interzisa depozitarea resturilor de materiale de constructie (BCA) si a deeurilor inalte locuri, decat cele mentionate in autorizatia de mediu. Termen : Permanent incepand cu data de 11,05,2023; - Realizat;

- Se vor efectua masuratori la limita amplasamentului , in zona proprietati , in vederea respectarii nivelului maxim admis al zgomotului ambiental, precum si pentru indicatorul pulberi in suspensie PM 10: Termen 16 ,06,2023 - Realizat

- Mentinerea in stare de functionare a filtrelor de praf din dotarea instalatiilor. Termen : Permanent incepand cu data de 11,05,2023;

- Dupa finalizarea Masurilor se va notifica GNM CJ Dambovita, notificarea va fi insotita de imagini foto pe adresa de email : cjdambovita@gnm.ro.

2) **Nota de constatare nr. RUC 101/10.07.2023**

Urmare a Notei de constatare societatea a fost sanctionata cu suma de 12500 lei si s-au lasat urmatoarele masuri :

- Societatea va finaliza lucrarile de desfiintare depozite neconforme de deseuri, in cadrul punctului de lucru verificat si salubritatea intregii suprafete efectate de acestea; Termen 11.08.2023 - realizat

- Societatea va desfasura activitate nocturna de productie la statia Uscare Nisip dupa izolare fonica ; Termen - Dupa realizarea izolarii fonice - Realizat ;

- Este interzisa depozitarea resturilor de materiale de constructie (BCA) si a deseurilor in alte locuri decat cele mentionate in autorizatia de mediu ; Termen - Permanent incepand cu data de 10.07.2023;

- Dupa realizarea masurilor se va notifica GNM CJ Dambovita, notificarea va fi insotita de imagini foto pe adresa de email : cjdambovita@gnm.ro

3) RAPORT DE INSPECTIE nr. R.U.C. 103/15.12.2023 cu ocazia efectuarii controlului documentelor

- NU AU FOST STABILITE MASURI;
- NU AU FOST APLICATE SANCTIUNI ;

Fabrica de CARAMIDA

1) RAPORT DE INSPECTIE NR. R.U.C. 63/26.10.2023, cu ocazia efectuarii controlului documentelor:

- NU AU FOST STABILITE MASURI;
- NU AU FOST APLICATE SANCTIUNI ;

2) NOTA DE CONSTATARE NR.R.U.C. 64/26,10,2023

Cu ocazia verificarii sesizarilor inregistrate CJD-GNM , cu nr.371/CJDB/28,09,2023, nr. 390/CJDB/09,10,2023 si 405/CJDB/17,10,2023 privind emisiile de poluanti in atmosfera (praf) generate din activitatea desfasurata de catre SC Soceram SA, in punctul de lucru Depozitul de Argila, din Loc. Doicesti, jud. Dambovita .

Masuri stabilite :

1) Se va asigura si acoperirea partilor vulnerabile ale depozitului ramase neacoperite: Termen 10,11,2023 - Realizat.

2) Stropirea (umectarea) cailor de acces si a partilor vulnerabile ale depozitului pentru preintampinarea ridicarii prafului : Termen permanent incepand cu data de 26,10,2023 – Realizat.

3) Mentinerea starii de curatenie si salubritatea incintei punctului de lucru. Termen , Permanent incepand cu data de 26,10,2023. – realizat .

ALTE RAPORTARI:

- lunar, catre AFM, declaratia privind obligatiile pentru Fondul de mediu;
- anual, la ANPM – Directia Schimbari Climatice :
 1. Raportul de Validare si monitorizare privind emisiile de gaze cu efect de sera;
 2. Raportul privind nivelul de activitate.

Director
Alexandru BALAN



Responsabil Protectia Mediului
Magdalena TOMA

A blue ink handwritten signature, appearing to be "Magdalena TOMA", written over a horizontal line.