



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Nr.5397 /3001/11.04.2024

Către: CARMEUSE HOLDING SRL

Punct de lucru-oraș Fieni, str.Gării, nr.2, jud.Dâmbovița

Referitor la:

îndreptare erori materiale conținut AIM nr.11 din 30.10.2017, actualizată în 26.03.2024

Urmare adresei dumneavoastră, înregistrată la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Dâmbovița cu nr.5397 din 09.04.2024, prin care solicitați îndreptarea unor erori materiale din conținutul Autorizației integrate de mediu nr.11 din 30.10.2017, actualizată în 26.03.2024, vă comunicăm că aceasta ramâne valabilă, cu modificările următoare :

1.La capitolul 6 Materii prime și auxiliare se înlocuiește tabel materii prime cu următorul tabel:

Denumire materia prima	Natura chimica	Cantitate	Mod de stocare temporara
Calcar	Carbonat de calciu	436.000 t/an	Silozuri din beton
Saci penru filter	Textil	500 buc/an	Magazie
Caramizi refractare	Silico aluminoase, Magnezitice	10 t/an 30 t/an	Platforma Betonata/magazie
Ulei de transmisie	Ulei mineral	1000 l/an	Butoaie metalice amplasate intr-o magazie
Denumire material auxiliary	Natura chimica	Cantitate (*max exist la un moment dat)	Mod de stocare temporara
Ulei de transmisie	Ulei mineral	20 litri*	Butoaie metalice amplasate intr-o magazie
Ulei hidraulic	Ulei mineral	150 litri*	Butoaie metalice , in magazie
Dietilenglicol	C4H10O3	50 tone/an	Bazine PE special, dotate cu suport metalic de rezistenta
Oxigen	O2	60 mc*	Tuburi metalice
Acetilena	C2H2	50 kg*	Tuburi metalice
Amestec gaze 18%CO2+82%Ar		32 mc*	Tuburi metalice
Motorina	Amestec de hidrocarburi	5000 l*	Tanc special
Unsoare Lubrifianta/vaselina		50 kg*	Ambalaj metalic
Acid citric	C6H8O7	200 tone/an	Saci de 50kg
Clorura de calciu	CaCl2	2.5 t*	Recipient PVC=1 mc, cu carcasa metalica
Pyrostop material refractar		450 kg*	Cutii = 15 kg
Filer de calcar	calcar	70.000 tone/an	Siloz = 120 mc
Cenusa de termocentrala	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc



Ciment	Clincher de ciment	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
Gips	CaSO ₄ +2H ₂ O	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
Zgura metalurgica	Oxizi metalici Fe, Mn, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
Tuf vulcanic / zeolitic	Roca naturala, SiO ₂	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
Substituenti materii prime			
10 01 01 cenușă de vatră, zgură și praf de cazan	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 01 02 cenușă zburătoare de la arderea carbunelui	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 01 03 cenușă zburătoare de la arderea turbei și a lemnului netratat	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 01 05 deșeuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 01 15 cenusa de vatra, zgura și praf de cazan de la co-incinerarea altor deșeuri	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 01 17 cenusa zburătoare de la co-incinerare	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 02 01 deșeuri de la procesarea zgurii	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 02 02 zgură neprocesată	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 02 08 deșeuri solide de la epurarea gazelor	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
10 02 10 cruste de tunder	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
19 01 12 cenusi de ardere și zguri	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc
19 01 14 cenusi zburătoare	Oxizi de Ca, Mg, Si	44.000 tone/an	Siloz = 120 mc

2.La capitolul 6 Materii prime și auxiliare după tabel materii prime se adaugă următorul text:

" Deșeuri nepericuloase utilizate ca substituenți pentru materii prime :

Deșeurile nepericuloase sunt utilizate la obținerea amestecurilor ca înlocuitori de materii prime și sunt testate în prealabil pentru determinarea caracterului nepericulos și verificarea conformității cu procedura pentru amestecuri SAFE BLEND PROTOCOL.

Prin utilizarea deșeurilor nepericuloase ca substituenți de materii prime la obținerea amestecurilor, operatorul execută operația de valorificare R5, definită conform anexei 3 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor:

R5 - reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice. Aceasta include și tehnologiile de curățire a solului care au ca rezultat operațiuni de valorificare a solului și de reciclare a materialelor de construcție anorganice. Tipuri și cantități de produs care rezulta din instalația de amestec 1 și 2:

Produse obținute VIACALCO®, cantitate maxim 145.000 to/an.

Deșeurile cuprinse în lista, pot fi utilizate de operator ca materie prima numai în condițiile în care au fost parcurși toți pașii de la caracterizarea lor, la obținerea agrementelor tehnice.

Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare și a substanțelor chimice pentru a se preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane, precum și mirosurile, zgomotele și riscurile directe asupra sănătății populației.



Operatorul are obligația ținerii evidenței materiilor prime, deșeurilor, materialelor și substanțelor chimice utilizate.

Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

Operatorul va asigura aprovizionarea cu cantitățile necesare de materii prime și materiale astfel încât să se evite generarea de stocuri și transformarea acestora în deșeuri.”

1. La capitolul 8 Descrierea activităților la primul paragraf se adaugă capacitate de producție ”amestec de var - 145.000 tone/an”
2. La capitolul 8 Descrierea activităților la subcapitolul Instalație amestec 2 la primul paragraf, primul aliniat, în loc de ”deșeu de cenușă cod 10 01 01 și/sau 10 01 02” se va înlocui cu ”deșeuri nepericuloase ca substituenți de materii prime”.
3. La capitolul 8 Descrierea activităților la subcapitolul Instalație amestec 2 la al doilea paragraf se va înlocui cu următorul text:
”Prin utilizarea în amestecuri a deșeurilor nepericuloase ca substituenți de materii prime, SC CARMEUSE HOLDING SRL, p.l. Fieni, face o valorificare a acestor tipuri de deseuri. Operațiunea desfășurată în acest sens este încadrată conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor la R5 - reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice.”
4. La capitolul 9 Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților, la subcapitolul 9.1 Aer, la 9.1.1.b Surse tehnologice de emisie în atmosferă, cu controlul emisiilor de poluanți și emisie dirijată în interiorul spațiilor tehnologice se completează tabel cu un rând nou, astfel:

21	Flux var măcinat	Banda BC2209, siloz var concasat A si B, banda alimentare moara, siloz F1 si F2, elevator var măcinat 1 și 2, alimentare moara ciocane	Filtre Mix - 5 buc Filtre Poeth - 2 buc Filtre Donaldson - 2 buc	S42 - S50
----	------------------	--	--	-----------------

5. La capitolul 10 Concentrații de poluanți, nivele de zgomot, admise la evacuarea în mediu înconjurător, la subcapitolul 10.1.1.1 Surse și procese tehnologice cu emisii dirijate de pulberi în interiorul halelor de producție sau în atmosferă (prin coșurile de dispersie C2-C6, C8-C15), exclusiv cuptoarele de var se completează tabel cu următoarele, astfel:

40.	Flux var măcinat	Banda BC2209	S42	-	Pulberi	10
41.	Flux var măcinat	Siloz var concasat A	S43	-	Pulberi	10
42.	Flux var măcinat	Siloz var concasat B	S44	-	Pulberi	10
43.	Flux var măcinat	Banda alimentare moara	S45	-	Pulberi	10
44.	Flux var măcinat	Siloz F2	S46	-	Pulberi	10
45.	Flux var măcinat	Siloz F1	S47	-	Pulberi	10
46.	Flux var măcinat	Elevator var macinat nr. 1	S48	-	Pulberi	10
47.	Flux var măcinat	Elevator var macinat nr. 2	S49	-	Pulberi	10
48.	Flux var măcinat	Alimentare moara cu ciocane BC2204	S50	-	Pulberi	10

6. La capitolul 11 Gestiunea deșeurilor, la subcapitolul 11.4 Deșeuri colectate se modifică tabel astfel:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate maxim existenta la un moment dat pe amplasament	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 01 01	cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04*)	110	mc	Valorificare prin utilizarea ca și component al amestecurilor pentru stabilizarea	R5	reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice.



10 01 02	cenușă zburătoare de la arderea cărbunelui	110	mc	solurilor(vezi tabel materii prime)		
10 01 03	cenușă zburătoare de la arderea turbei și a lemnului netratat	110	mc			
10 01 05	deșeuri solide, pe baza de calciu, de la desulfurarea gazelor de ardere	110	mc			
10 01 15	cenușa de vatra, zgura și praf de cazan de la co-încinerarea altor deșeuri	110	mc			
10 01 17	cenușa zburătoare de la co-încinerare	110	mc			
10 02 01	deșeuri de la procesarea zgurii	110	mc			
10 02 02	zgură neprocesată	110	mc			
10 02 08	deșeuri solide de la epurarea gazelor	110	mc			
10 02 10	cruste de țunder	110	mc			
19 01 12	cenuși de ardere și zguri	110	mc			
19 01 14	cenuși zburătoare	110	mc			

La capitolul 14 Raportări la autoritățile pentru protecția mediului și periodicitatea acestora se modifică tabel Raportări la autoritatea de mediu și periodicitatea acestora astfel:

a. "Raportarea on-line a emisiilor conform Ord. 3299/2008" cu "Raportarea on-line a emisiilor conform Ord. 3299/2012".

b. termen raportare pentru Valoarea concentrației indicatorilor de calitate ape uzate se înlocuiește "lunar" cu "la solicitarea autoritatilor de mediu".

c. termen raportare pentru SOL Valoarea concentrației poluanților monitorizat se va înlocui "la 3 ani" cu "la solicitarea autoritatilor de mediu".

d. Denumirile societăților "Carpatcement Holding SA" sau "Heidelberg Cement Romania SA" se vor citi în tot conținutul Autorizației Integrate de Mediu "Heidelberg Materials Romania SA".

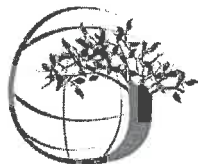
Director Executiv
Maria MORCOȘE



Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat: Florian Stăncescu	Șef Serviciu/ Șef Birou	11.04.2024	
Întocmit: Adriana Predescu	Consilier/ Expert	11.04.2024	



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Nr. 11 din 30.10.2017

Ca urmare a solicitarii adresate de **S.C. CARMEUSE HOLDING S.R.L.** cu sediul in Brasov, str.Carierei, nr.127A, înregistrata la Agentia pentru Protectia Mediului Dambovita, cu nr. 6745/18.05.2017 , a cererii de revizuire nr. 813/21.01.2019 și a solicitării de actualizare nr.17379 din 20.11.2023, în urma analizarii si a verificarii documentelor transmise, în baza HG 43/2020 privind organizarea si funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005 privind protectia mediului aprobata prin Legea nr.265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, a Legii nr. 278 din 24 octombrie 2013 privind emisiile industriale, al Ordinului Ministrului nr. 818/2003 privind procedura de emitere a autorizatiei integrate de mediu, modificat si completat de Ordinul nr.1158/2005, **Deciziei 2013/163/UE de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind emisiile industriale pentru producerea cimentului, varului și oxidului de magneziu,**

se emite:

AUTORIZATIE INTEGRATA DE MEDIU

Actualizată în data de 26.03.2024

Titular : **S.C. CARMEUSE HOLDING S.R.L. BRASOV-str.Carierei, nr.127A**

Amplasament: **PUNCT DE LUCRU - oras FIENI, str.Gării, nr.2**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944

e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: <http://apmdb.anpm.ro>

Pagină 1 din 36

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

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII.....	3
2.OBIECTUL AUTORIZARII.....	3
3.CATEGORIA DE ACTIVITATE.....	3
4.DOCUMENTATIA SOLICITARII.....	4
5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII.....	4
6. MATERII PRIME SI AUXILIARE.....	5
7.1. APA.....	8
7.1.1. Alimentarea cu apa.....	8
Apa pentru stingerea incendiilor.....	8
7.1.2. Evacuarea apelor uzate.....	8
7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI.....	8
7.3.GAZE NATURALE.....	9
8.DESCRIEREA ACTIVITATILOR.....	9
9.INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR.....	10
9.1. AER.....	11
10. CONCENTRATII DE POLUANTI, NIVELE DE ZGOMOT, ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR.....	12
10.1. AER.....	13
10.1.1. EMISII.....	15
10.2. APA.....	16
10.3. SOL.....	16
10.4. ZGOMOT.....	17
11.GESTIUNEA DESEURILOR.....	17
11.1. DESEURI PRODUSE , PROVENIENTA, COD, CANTITATE, MOD DE STOCARE TEMPORARA.....	19
11.2. DESEURI PREDATE CATRE UNITATI AUTORIZATE PENTRU VALORIFICAREA LOR.....	20
11.3. DESEURI ELIMINATE.....	21
12.INTERVENTIA RAPIDA/PREVENIREA SI MANGEMENTUL SITUATIILOR DE URGENTA SIGURANTA INSTALATIEI.....	21
13. MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU.....	22
13.1. AER.....	22
13.2.1. EMISII DIN PROCESUL TEHNOLOGIC- SURSE DIRIJATE.....	22
13.2. APA.....	22
13.3. SOL.....	23
13.4.DESEURITEHNOLOGICE.....	23
13.5 SUBSTANTE CHIMICE PERICULOASE.....	24
14. RAPORTARI LA UNITATEA TERITORIALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA.....	30
15.OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII.....	34
17. GLOSAR DE TERMENI.....	35
18. DISPOZITII FINALE.....	36



1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII

S.C. CARMEUSE HOLDING S.R.L.

Adresa: jud. Brasov, municipiul Brasov, str. Carierei, nr.127 A
Telefon: 0268/516841
Fax: 0268/516830
e-mail : office@carmeuse.ro

AMPLASAREA ACTIVITATII

Adresa: jud. Dambovita, oras Fieni, str. Garii, nr. 2
Telefon: 0245/774700

2. OBIECTUL AUTORIZARII

Fabricarea si comercializarea varului bulgari/dolomitic si a varului macinat.

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Fabricarea si comercializarea varului bulgari/dolomitic si a varului macinat -Cod CAEN: 2352.
Alte activitati desfasurate pe amplasament:
3811-Colectarea deseurilor nepericuloase
3832-Recuperarea materialelor reciclabile sortate

Incadrare :

Conform Anexei 1 a Legii 278/2013 privind emisiile industriale:

3. Industria mineralelor

3.1. Producerea cimentului, varului și oxidului de magneziu:

b) producerea varului în cuptoare cu o capacitate de producție de peste 50 de tone pe zi.

TEMEIUL LEGAL

Emiterea autorizatiei integrate de mediu s-a realizat:

- in urma evaluarii conditiilor de operare ;
- in baza Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr.265/2006, cu modificarile ulterioare;
- Ordinului M.A.P.A.M. nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmarii directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană.
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu si autorizatiei integrate de mediu;
-OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor.
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator.
 - Legea apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare.
 - Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase cu modificarile si completarile ulterioare.
 - HG 878/2005 privind accesul publicului la informatii de mediul.
 - Ordinul nr. 462/1993, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare
 - HG nr.140/2008 privind “Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați”.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmddb.anpm.ro

website: <http://apmddb.anpm.ro>

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



- Ordinul MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Ordinul MAPPM nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de UE.
- SR 10009:2017/C91:2020 - Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Regulament nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei nr. 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei nr. 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CE, 92/67/CEE, 93/105/CE, 2000/21/CE.
- Regulament CE nr. 453/2010 de modificare a Regulamentului nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
- Decizia comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 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.
- Regulamentul 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.

4. DOCUMENTATIA SOLICITARII

- Formular de solicitare, întocmit de SC . CARMEUSE HOLDING SRL;
- Raport de amplasament, întocmit de ing.Moldoveanu Gascu Carmen- persoana înscrisă în Registrul National al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului valabil până la 22.10.2024;
- Certificat de Înregistrare, eliberat de Oficiul National al Registrului Comertului, CUI 15379680/2003; *certificat constatator emis la date de 23.11.2023* ;
- Extras de Carte Funciara, emis de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliara Dambovită ;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 44 din 20.10.2017 emisă de Administrația Bazinală de Apa Buzău-Ialomița - Sistemul de Gospodărire a Apelor Dambovită.
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 8 din 17.02.2023 emisă de Administrația Bazinală de Apa Buzău-Ialomița - Sistemul de Gospodărire a Apelor Dambovită.
- Autorizația nr.4/14.12.2020 privind emisiile de gaze cu efect de seră pentru perioada 2021-2030, emiță de Agenția Natională pentru Protecția Mediului;
- Contract de prestări servicii nr. 1/2010 pentru preluare deseuri menajere, încheiat cu S.C. Supercom S.A. București, Filiala Târgoviște
- Contract de furnizarea apei potabile, colectare și evacuare ape menajere uzate, ape industriale și meteorice nr. 1467/12.03.2012 încheiat cu Compania de Apa Târgoviște Dambovită
- Contract pentru livrare apă industrială și folosirea canalizării încheiat cu S.C. Carpatcement Holding S.A. - P.L. Fieni, în data de 20.09.2004,
- Contract de furnizare gaze naturale nr. 3006480458/2014, încheiat cu S.C. GDF Suez S.A. ;
- Contract de furnizare energie electrică nr. 69/2014 încheiat cu Carpatcement Holding SA;
- Contract de prestări servicii nr. 769/04.05.2016 încheiat cu S.C. RIAN CONSULT S.R.L. pentru preluare/colectare și transport deseuri industriale ;
- Contract de prestări servicii nr. 1/ 2012 pentru protecția muncii cu P.F.A. Leotescu Virgil .
- Contract prestări servicii nr.1957/30.03.2015 încheiat cu Biosol PSI SRL pentru analiza apelor uzate
- Contract prestări servicii nr.1055/2014 încheiat cu Ceprochim SA pentru verificarea emisiilor de CO2
- Contract prestări servicii nr. M17027C/2017 încheiat cu Wessling Romania SRL pentru determinări emisii, imisii și zgomot



- Contract pentru preluarea obligatiilor de valorificare si reciclare a deseurilor de ambalaje precum si a obligatiilor de raportare a datelor privind ambalajele si deseurile de ambalaje nr. 1297/26.02.2018 incheiat cu Financiar Recycling SA
- Raport anual de mediu 2022.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII

- Instalatia va fi exploatata, controlata si intretinuta, asa cum s-a stabilit in prezenta autorizatie integrata.
- Activitatea se va desfasura cu personal calificat pentru fiecare loc de munca, special instruit si familiarizat cu conditiile impuse in prezenta autorizatie.
- Toate echipamentele si instalatiile utilizate in desfasurarea activitatii, a caror avarie sau functionare necorespunzatoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi intretinute in conditii optime de lucru.
- Operatorul va asigura un program de intretinere a echipamentelor si instalatiilor si un registru de evidenta a operatiunilor de intretinere efectuate.
- Titularul activitatii trebuie sa se asigure ca o persoana instruita cu protectia mediului va fi in orice moment disponibila pe amplasament. In conformitate cu prevederile OUG nr.195/2005 aprobata prin Legea nr.265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, conducerea SC CARMEUSE HOLDING SA - Punct de lucru Fieni, prin persoana desemnata cu atributii in domeniul protectiei mediului, va asista persoanele imputernicite cu activitati de verificare, inspectie si control, punandu-le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii si toate celelalte documente relevante si le va facilita controlul activitatii, precum si prelevarea de probe. Va asigura de asemenea, accesul persoanelor imputernicite la instalatiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele si instalatiile de depoluare precum si in spatiile sau in zonele aferente acestora.
- In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlaturarea urmarilor produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „*poluatorul plateste*”.
- Poluantii care trebuie inclusi in raportul catre autoritatea competenta pentru protectia mediului vor fi cei mentionati in Ghidul National al Emisiilor de Poluanti, aprobat prin HG.nr.140/2008- privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului C.E nr.166/2006 privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si transferati.
- Titularul activitatii va lua toate masurile care sa asigure ca nicio poluare importanta nu va fi cauzata.
- Titularul activitatii va mentine un Sistem de Management al Autorizatiei, care trebuie sa indeplineasca cerintele prezentei autorizatii ; Sistemul de Management al Autorizatiei va evalua toate operatiunile si va revizui toate optiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate, productiei mai curate si reducerii si minimizarii deseurilor si va include o planificare a obiectivelor si sarcinilor de mediu pentru realizarea conditiilor din autorizatie ;
- Orice modificare pe care operatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea lor, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei integrate de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, sau la realizarea unor investitii care necesita lucrari de constructii montaj, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului si/sau autorizatiei integrate de mediu.
- Operatorul va inregistra orice reclamatie sau sesizare pe care o primeste referitoare la mediu. Inregistrarea va cuprinde : date referitoare la reclamatie/sesizare si orice actiune intreprinsa.
- Titularul autorizatiei trebuie sa depuna la APM Dambovita Raportul Anual de Mediu pentru intregul an calendaristic.

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

Operatorul va utiliza urmatoarele materii prime si auxiliare, descrise in documentatie att in ceea ce priveste cantitatea, cat si modul de stocare, astfel:

Denumire materia prima	Natura chimica	Cantitate	Mod de stocare temporara
Calcar	Carbonat de calciu	436.000 t/an	Silozuri din beton
Saci penru filter	Textil	500 buc/an	Magazie
Caramizi refractare	Silico aluminoase, Magnezitice	10 t/an 30 t/an	Platforma Betonata/magazie
Ulei de transmisie	Ulei mineral	1000 l/an	Butoaie metalice amplasate intr-o magazie
Denumire material auxiliary	Natura chimica	Cantitate (*max exist la un moment dat)	Mod de stocare temporara
Ulei de transmisie	Ulei mineral	20 litri*	Butoaie metalice amplasate intr-o magazie
Ulei hidraulic	Ulei mineral	150 litri*	Butoaie metalice , in magazie
Dietilenglicol	C4H10O3	11 tone*	Bazine PE special, dotate cu suport metalic de rezistenta
Oxigen	O2	60 mc*	Tuburi metalice
Acetilena	C2H2	50 kg*	Tuburi metalice
Amestec gaze 18%CO2+82%Ar		32 mc*	Tuburi metalice
Motorina	Amestec de hidrocarburi	5000 l*	Tanc special
Unsoare Lubrifianta/vaselina		50 kg*	Ambalaj metalic
Acid citric	C6H8O7	11 t*	Saci de 50kg
Clorura de calciu	CaCl2	2.5 t*	Recipient PVC=1 mc, cu carcasa metalica
Pyrostop material refractar		450 kg*	Cutii = 15 kg
Filer	calcar	110 mc*	Siloz = 120 mc
Cenusa de termocentrala	Oxizi de Ca, Mg, Si	110 mc*	Siloz = 120 mc
Ciment	Clincher de ciment	110 mc*	Siloz = 120 mc
Gips	CaSO4+2H2O	110 mc*	Siloz = 120 mc
Zgura metalurgica	Oxizi metalici Fe, Mn, Si	110 mc*	Siloz = 120 mc
Tuf vulcanic	Roca naturala, SiO2	110 mc*	Siloz = 120 mc
Deseu de cenusa 10 01 01	Oxizi de Ca, Mg, Si	110 mc*	Siloz = 120 mc
Deseu cenusa 10 01 02	Oxizi de Ca, Mg, Si	110 mc*	Siloz = 120 mc

Materiale auxiliare utilizate si modul lor de depozitare:

- Uleiurile de motor si hidraulice sunt depozitate in incinta inchisa, in butoaie metalice, pe platforme betonate si cu bazine de retentie;
- Dietilenglycolul, acid citric sunt folosite ca aditivi pentru fluidizarea varului in faza de macinare;
- Filler (carbonat de calciu macinat), cenusa de termocentrala, praf de filtru (praf de var), gips, ciment, zgura din metalurgie, tuf vulcanic (roca naturala), deseu de cenusa 10 01 01 - utilizat pentru obtinerea de amestecuri cu var;
- Oxigen si acetilena sunt folosite pentru sudura de intretinere proprie a utilajelor, in cadrul atelierului mecanic. Acestea sunt pastrate in spatii special destinate.

- Motorina - pentru uz intern depozitata intr-un tanc special de pastrare a motorinei, cu pereti dubli metalici, supapa de presiune, cu bazin de retentie, amplasat la limita incintei inspre remiza CF aferenta Unicom.
- Toate materiile prime si materialele auxiliare utilizate vor fi receptionate, manipulate si depozitate conform normelor specifice fiecarui material, fiselor tehnice de securitate (unde este cazul) in conditii de siguranta pentru personal si pentru mediu;
- In cazul scurgerilor accidentale din recipientii de stocare, acestea vor fi indepartate folosind materiale petroabsorbante; produsul uzat sau produsele contaminate cu uleiuri se vor colecta si depozita in recipienti metalici, in locuri special amenajate in vederea valorificarii/eliminarii prin agenti economici autorizati;
- Ambalajele goale contaminate cu ulei vor fi colectate/valorificate/distruse de catre agentii economici autorizati pentru procesarea acestora in conditii de securitate pentru mediu.

Substanțe și preparate chimice periculoase folosite în procesul de producție

Nr. crt	Denumirea substantei periculoase	Fraze de risc	Localizare	Cantitatea depozitata (maxim existenta la un moment dat)	Modul de stocare	Fraza de pericol
1.	Oxigen	R8	In spatiu amenajat ; S = 6 m ²	60 mc	Tuburi metalice	H270; H280
2	Acetilena	R5, R6, R12	In spatiu amenajat; S = 6 m ²	50 kg	Tuburi metalice	H220; H280; H230
3.	Amestec de gaze 18%CO ₂ +82% Ar	-	In spatiu amenajat; S = 6 m ²	32 mc	Tuburi metalice	H280
4.	Motorina	R40,R5 1/53,R 65, R66	Tanc special	5000 litri	Tanc special	H226; H332; H315; H304; H351; H373
5.	Ulei de motor si transmisie	R52,R6 5 R66	In spatiu amenajat; S = 15 m ²	20 litri	Butoaie metalice	H304 ; H319
6.	Ulei hidraulic	R 38, R 52/53, R 51/53	In spatiu amenajat; S = 15 m ²	150 litri	Butoaie metalice	H304
7.	Dietilenglicol	R22	Spatiu destinat, inchis/ platforma betonata	11 tone	recipient din PVC cu support metalic de protectie	H302; H373
8.	Acid citric	R36	Spatiu destinat inchis	11 t	Saci 50 kg	H319
9.	Clorura de calciu	R36	Spatiu destinat, inchis/ platforma betonata	2.5 t	Recipient PVC 1 mc, cu carcasa metalica	H319

10.	Pyrostop (material refractar)	R38, R49	Spatiu destinat inchis	450 kg	Cutii, 15 kg	H350; H315
11.	Ciment	R37/R38, R41, R43	Instalatie amestec	110 mc	Siloz 120 mc	H335; H315; H317; H318
12.	Gips	R37/R38, R41, R43	Instalatie amestec	110 mc	Siloz 120 mc	H315; H319; H317; H335

In cadrul Laboratorului de analize fizico-chimice propriu, destinat controlului de calitate pe flux, sunt utilizate in cantitati mici unele substante periculoase; lista substante utilizate in laborator este prezentata mai jos :

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Fraza de pericol (H)/precautie(P)
Acid clorhidric 1N	HCl	50	l	H315, H319, H335 P280 , P305+P351+P338
Alcool etilic 96%	C ₂ H ₅ OH	1	l	H 225 P210

Orice modificare a tipului de materii prime si a substantelor utilizate va fi notificata autoritatii competente pentru protectia mediului.

Comparatie cu BAT-uri

- Conform BAT consumul de materii prime este de 1,4-2,2 tone de calcar pe tona de var .
- Consumul specific de materii prime in cadrul punctului de lucru Fieni este de 1,74 t calcar/t var.

7. RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. APA

7.1.1. Alimentarea cu apa

Alimentarea cu apa potabila

Sursa apa potabila: bransament la rețeaua centralizata a Companiei de Apa Dambovită-Târgoviște, Centru Pucioasa, P.L. Fieni.

V anual max=6,83 mc/zi=2,12 mii mc/an

Instalatii de captare: racord rețea de distribuite centralizata, conducta de OL, Dn2", pozata subteran, L=15 m.

Alimentarea cu apa tehnologica

In cadrul punctului de lucru-Fieni, apa industriala se utilizeaza pentru: instalatiile de stins incendiu (3 hidranti), racirea centralelor termice, utilizarea la grupurile sanitare, pregatirea solutiilor de tratare a varului in faza de macinare pentru fabricarea sorturilor de var cu reactivitate mai usoara.

Sursa apa tehnologica: rețea de alimentare Heidelbergcement România SA

Volume si debite de apa industriala autorizate:

Q max.zi solicitat= 21,73 mc/zi; V anual= 7,931 mii mc/zi

Q med.zi solicitat=19.75 mc/zi; V anual=7.208 mii mc/an

Q min.zi solicitat= 17.78 mc/zi; V anual=6.489 mii mc/an.

Rețea aductiune: L=10 m

Rețea distributie apa industriala; Dn=20 mm.

Apa pentru stingerea incendiilor - conditiile sunt asigurate prin alimentarea cu apa din conducta de apa industriala a Heidelbergcement România SA, iar asistenta tehnica este asigurata de firma autorizata.

7.1.2. Evacuarea apelor uzate

- Din unitate nu rezulta apa uzata industriala.
- Apele uzate menajere sunt colectate prin canalizarea Heidelbergcement România SA fabrica Fieni si evacuate in rețeaua de canalizare a localitatii Fieni (Qzi max. = 8,02 mc/zi);
- Apele pluviale sunt colectate in canalul ce strabate Heidelbergcement România SA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: <http://apmdb.anpm.ro>

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



si apoi sunt deversate in paraul lalomicioara II, dupa preepurare.

7.2. Utilizarea eficienta a energiei

Energie electrică

Energia electrica necesara desfasurarii activitatii este asigurata in baza contractului de furnizare a energiei electrice.

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza prin cabluri subterane si aeriene , prin intermediul unui post de transformare dotat cu doua transformatoare cu puterea de 1600 KVA si tensiunea de 6/0,4 KV.

Cuptoarele de var Maerz sunt alimentate prin cabluri subterane, iar fluxul de var macinat este alimentat prin cabluri aeriene.

Cablurile electrice care alimenteaza utilajele tehnologice din fluxurile de var bulgari si var macinat sunt de joasa tensiune.

Comparatie BAT

-Consumul de energie conform BAT este de pana la 20-40 KWh/tona.

-Consumul de energie specifica pentru cuptoarele din cadrul punctului de lucru Fieni este de 27 KWh/t produs.

-Consumul de energie specifica pentru celelalte operatii (macinare) , conform BAT sunt de 10-40 KWh/t ; pentru punctul de lucru Fieni, acest consum este de 26 KW h/tona de produs.

7.3. Gaze naturale

Combustibilul utilizat in cadrul punctului de lucru Fieni este gazul natural utilizat la arderea pietrei de var la cele doua cuptoare de var si doua centrale termice.

Consumatorii de gaz metan aferenti Punctului de lucru Fieni:

Denumire instalatie	Tip energie produsa	Debit instalat Nmc/h
Cuptor var tip MAERZ nr.1	- arderea calcarului - energie termica	1250
Cuptor var tip MAERZ nr. 2	- arderea calcarului - energie termica	1250
Centrale termice tip de apartament (Protherm si Vaillant)	incalzire pavilion administrativ parter si etaj si apa calda	Qmax.=3,65 Qmin. 1,43

8. DESCRIEREA ACTIVITATILOR

Societatea are ca profil de activitate fabricarea si comercializarea varului bulgari (var nestins sau var dolomitic) si a varului macinat (Capacitate :Var bulgari/var dolomitic - maxim 248.000 tone/an; var macinat - 140.000 tone/an).

Flux var bulgari/dolomitic

-Calcarul/dolomita cu granulatia de 40-120 mm este adus prin intermediul unui releu de benzi transportoare pana la cele doua silozuri de calcar cu C= 1400 t fiecare.

-Calcarul este extras din silozuri cu ajutorul extractoarelor vibratoare, si este trecut pe un ciur vibrator;

-Fractia cu granulatia < 40 mm este depozitata intr-un buncar cu C= 56 t preluata si dusa inapoi catre Heidelbergcement România Sa;

-Fractia utila de calcar este preluata de doua benzi transportoare, care alimenteaza buncarele cantar ale cuptoarelor Maerz nr.1 si nr. 2;

-Arderea pietrei de var/dolomitei are loc in doua cuptoare verticale, tip Maerz (capacitate 400 tone / zi / cuptor), la temperatura de 940- 1060 ° C; circulatia calcarului se face in echicurent cu gazele de ardere;

-Varul bulgari extras din cuptoarele de var Maerz este dirijat fie la silozurile de expeditie a varului bulgari, fie spre fluxul de fabricare a varului concasat;

-Pentru insilozare, varul bulgari este preluat de un releu de transportoare cu banda, pentru a fi introdus alternativ, in cele doua elevatoare cu cupe;

-Varul transportat de elevatoarele cu cupe este preluat de o banda transportoare comuna care, la randul ei, alimenteaza benzile care deservesc cele patru silozuri de depozitare var bulgari.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

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

website: <http://apmdb.anpm.ro>



-Varul bulgari poate fi livrat in varianta nesortata sau sortata, respectiv cu limita inferioara a intervalului granulometric pana la $\Phi = 10$ mm. Separarea fractiei fine si livrarea varului sortat se realizeaza prin intermediul instalatiei de sortare.

-Expeditia varului bulgari se face in vagoane *acoperite cu prelata* pe CF sau cu mijloace de transport auto.

Zona de expeditie este protejată împotriva intemperiilor cu acoperiş și pereți laterali metalici , pe o suprafață de 91 mp .

Desprafuirea Instalatiei de incarcare var bulgari

- Incarcarea varului bulgari se poate face de la silozurile S1-4 cu ajutorul fluxului de benzi BC1, BC2, elevator CBE, banda BC4, sortator, banda reversibila BC5, banda dozatoare Schneck si gura de incarcare telescopica. Desprafuirea fluxului de benzi BC1 si BC2 este realizata de filtrul cu saci jet-puls DF1 de 1800 mc/h. Gura de incarcare telescopica tip HENNLICH este prevazuta cu o unitate de desprafuire tip TLF D 1500-2/9 VBA.

Pentru expeditia varului bulgari sortat se parcurg urmatoarele etape:

- din silozurile de var bulgari cu sistemul de benzi transportoare si elevator varul bulgari este introdus intr-un concasor(sau merge direct printr-o palnie) de unde cu ajutorul unei benzi transportoare este introdus pe ciurul sortator; fractia > 10 mm cu ajutorul unei benzi cantar si a unei guri de incarcare telescopice poate incarca direct vagoanele CF dar poate si deversa pe o alta banda dozatoare care la randul ei cu o gura de incarcare telescopica alimenteaza varul bulgari sortat in mijloacele de expeditie auto.

- fractia 0-10 mm trecuta prin ciurul sortator este introdusa printr-un releu de benzi si snek in fluxul de var concasat sau poate fi recirculat pe silozurile de var bulgari.

Flux var concasat (maruntit) si macinat

Dupa după operația de mărunțire (2 concasoare existente) varul este preluat de un sistem de benzi transportoare, snek, elevator si apoi se va face selectia : spre macinare (silozurile A sau B, pentru alimentarea morii Loeshe 1) , alimentare MV1 sau alimentare sortator Mogensen (sortator 2-8 mm).

Sortatorul 2-8 mm (Mogensen) realizeaza sortarea varului in diferite clase granulometrice: < 2 mm; $2 - 8$ mm; > 8 mm. Prin intermediul unor sneckuri varul sortat 2-8 mm poate fi stocat in silozurile C sau D. Restul fractiei rezultate din sortarea de 2-8 mm (0-2 mm sau 8-10 mm) va fi dirijata catre silozurile A si B. Varul sortat 2-8 mm depozitat in silozurile C si D poate fi folosit in doua scopuri :

- este dozat pentru incarcare si livrare in big bag-uri
- sau este extras prin intermediul unor ecluze celulare si preluat de sneck-uri tubulare fiind dirijat spre gura telesopica de incarcare vrac auto.

Varul din silozurile A si B este folosit pentru a produce var macinat cu moara Losche 1 (moara Loesche 2 este demontata si depozitata pentru conservare). Principiul de funcționare al morii presupune un transport pneumatic al materialului, separarea lui și depozitarea in silozurile de var macinat.

Varul măcinat, depozitat in silozurile C1, C2 F1 și F2, este extras din silozuri cu ajutorul unor ecluze celulare și transportat cu ajutorul șnecurilor către două Țlevatoare. Din Țlevatoare, varul este descărcat într-un sistem de șnecuri care îl dirijează către urmatoarele puncte de incarcare: auto, cale ferata si statia de amestec. Gurile telescopice de incarcare sunt prevazute cu filtre pentru retinerea pulberilor.

Instalatie amestec 1

Instalatia de amestec 1 este amplasata in zona betonata, in interiorul halei morilor de var si este compusa din urmatoarele componente:

- 1 buncar metalic- 30 mc, cu filtru Donalson VS21, fara exhaustare;
- Sneck extractie material din buncar metalic;
- Sneck cantaritor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: <http://apmdb.anpm.ro>

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



- Sneck preluare material;
- Gura de incarcare nr.2, cu filtru Hennlich.

Varul macinat este extras din silozurile C1, C2, F1, F2 cu ajutorul unor ecluze celulare si transportat cu ajutorul snecurilor catre doua elevatoare. Din elevatoare se selecteaza traseul catre gura de incarcare 1 sau 2, sau simultan catre cele doua guri de incarcare:

- Linia 1 si gura de incarcare nr. 1 este amplasata in zona dintre banda de calcar nr.5 si de zona de delimitare cu firma UNICOM;
- Linia 2 si gura de incarcare de incarcare nr. 2 este amplasata intre banda de calcar nr.5 si atelierul mecanic.

Instalatie amestec 2

Noua instalatie de amestec destinata producerii amestecurilor de stabilizare a solurilor, este amplasata in interiorul unei hale existente in incinta Fabricii de var Fieni, in locul morii Loesche 2 care a fost demontata si depozitata pentru conservare. Aceasta instalatie de amestec este compusa din trei parti principale:

- *doua silozuri verticale (capacitate 120 mc, capacitate utila 110 mc fiecare) pentru stocarea materialelor de amestec (cenusa de termocentrala, deseuri de cenusa cod 10 01 01 si/sau 10 01 02, gips, ciment, zgura metalurgica, tuf vulcanic s.a.); alimentarea acestor silozuri de face pneumatic, si sunt dotate cu filtre cu saci pentru retinerea emisiilor de pulberi si supapa de suprapresiune;*
- *doua buncare tampon, doua buncare cantaritoare si un sneck de amestec (acesta este un mixer sub care este plasat buncarul colector prevazut cu sneck de extractie a produsului amestec); buncarele sunt dotate cu filtre fara ventilator, cu suprafata filtranta pentru retinerea emisiilor de pulberi;*
- *fluxul (elevator, sneck) de transfer a produsului din buncarul colector spre punctul de incarcare camioane cisterna aferent liniei 1 de incarcare, sub care s-a montat un cantar auto.*

Prin utilizarea in amestecuri a deseului de cenusa cod 10 01 01 si/sau 10 01 02, SC CARMEUSE HOLDING SRL, p.l. Fieni, face o valorificare a acestor tipuri de deseuri. Operatiunea desfasurata in acest sens este incadrata conform OUG 92/2021 privind regimul deseurilor cu modificările și completările ulterioare la R5 - reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice.

9. INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR

9.1. AER

9.1.1.a. Surse tehnologice de emisie în atmosferă, cu controlul emisiilor de poluanți și emisie dirijată, prin coș de dispersie:

Nr. crt	Faza de proces (flux)	Sursa de emisie	Echipament de depoluare	Cod sursa emisie	Caracteristici sistem de dispersie		
					Cod coș de dispersie	Diametru (mm)	Înălțime de evacuare (fata de sol, m)
1.	Calcinare calcar	Cuptoare Maerz	Filtru Redecam	S1	C1	1400	48,0
2.	Flux var bulgari	Ecluze cuptor 1, banda V1 deversare	Filtru puls-jet 46	S7	C2	200	5,0
3.	Flux var bulgari	Ecluze cuptor 2, banda deversare (M202)	Filtru puls-jet 46	S8	C3	200	5,0

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: http://apmdb.anpm.ro

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



Nr. crt.	Faza de proces (flux)	Sursa de emisie	Echipament de depoluare	Cod sursa emisie	Caracteristici sistem de dispersie		
					Cod coș de dispersie	Diametru (mm)	Înălțime de evacuare (fata de sol, m)
4.	Flux var bulgari	Elevator flux var bulgari	Filtru F3 Unicameral	S9	C4	450	31,0
5.	Flux var mărunțit	Elevator cu cupe var mărunțit (M204)	Filtru F3 Unicameral	S16	C5	430	24,0
6.	Măcinare	Moara Loesche 1	Filtru Scheuch	S17	C6	360	26,0
7.	Expediție var măcinat	Expediție var măcinat (auto)	Filtru Herding TLF	S19	C8	150x100	6,0
8.	Concasare	Elevator CBE concasor	Filtru puls-jet 1x35/3.4	S24	C9	280x300	10,0
9.	Expediție var bulgari	Sortator var bulgari	Filtru puls-jet 1x35/3	S25	C10	280x300	11,2
10.	Expediție var bulgari	Expediție var bulgari CF, nesortat	Filtru Herding	S26	C11	150x100	7,1
11.	Expediție var bulgari	Expediție var Bulgari, auto	Filtru Herding	S27	C12	200x100	6,2
12.	Expediție var măcinat	Gura telescopică încărcare var măcinat	Filtru STAD	S29	C13	200x280	6,0
13.	Flux var măcinat	Banda M3 var măcinat	Filtru Donaldson	S30	C14	700x130	3,5
14.	Flux var mărunțit	Extracție var mărunțit benzi schenck A si B	Filtru Donaldson	S33	C15	350x350	6,0

9.1.1.b. Surse tehnologice de emisie în atmosferă, cu controlul emisiilor de poluanți și emisie dirijată în interiorul spațiilor tehnologice:

Nr. crt.	Faza de proces (flux)	Sursa de emisie	Echipament de depoluare	Cod sursa emisie	Caracteristici sistem de evacuare	
					Diametru la evacuare (mm)	Înălțime evacuare fata de sol (m)
1.	Flux calcar	Benzi alimentare calcar	Filtru puls-jet 46	S2	200	1,2
2.	Flux calcar	Siloz calcar	Filtru puls-jet 46	S3	200	26,0
3.	Flux calcar	Sortator calcar	Filtru DCE 2024 RK10	S4	150x405	12,0
4.	Flux calcar	Buncăr cantar cuptor 1	Filtru puls-jet 46	S5	200	23,0
5.	Flux calcar	Buncăr cantar cuptor 2	Filtru puls-jet 46	S6	200	23,0
6.	Flux var bulgari	Banda V2 deversare in siloz 4	Filtru puls-jet 46	S10	200	29,0
7.	Flux var bulgari	Alimentare siloz 4	Filtru DLM V25/12FK7	S11	350x350	25,0



Nr. crt.	Faza de proces (flux)	Sursa de emisie	Echipament de depoluare	Cod sursa emisie	Caracteristici sistem de evacuare	
					Diametru la evacuare (mm)	Înălțime evacuare fata de sol (m)
8.	Flux var bulgari	Banda T1 deversare in siloz 2	Filtru puls-jet 46	S12	200	29,0
9.	Flux var bulgari	Alimentare siloz 2	Filtru DLM V25/12FK7	S13	350x350	25,0
10.	Flux var bulgari	Banda T2 deversare in siloz 1	Filtru puls-jet 46	S14	200	29,0
11.	Flux var bulgari	Banda reversibila deversare in siloz 3	Filtru puls-jet 46	S15	200	29,0
12.	Expediție var bulgari	Extracție siloz 3	Filtru DLM V25/12FK7	S20	350x350	3,0
13.	Expediție var bulgari	Extracție siloz 2	Filtru DLM V25/12FK7	S21	350x350	3,0
14.	Expediție var bulgari	Banda BC 2501	Filtru puls-jet	S22	130x140	6,0
15.	Expediție var bulgari	Expediție var bulgari CF, sortat	Filtru Herding	S23	150x100	6,0
16.	Expediție var măcinat	Expediție var măcinat, CF	Filtru Herding	S28	150x100	1,1
17.	Flux calcar	Banda 5 calcar	Filtru Donaldson	S31	271/151	3,0
18.	Flux var măcinat	Buncăr tampon încărcare var măcinat	Filtru Donaldson	S32	260/171	16,0
19.	Sortare 2-8 mm	Gura telescopică	Filtru cu saci puls-jet 46	S34		
20.	Instalație amestec 2	2 silozuri material amestec Mixer, buncar colectare 2 buncare tampon 2 buncare cantaritoare	Filtre cu saci TIP Donaldson - 2 buc Filtru tip Temvar - 1 buc Filtre cu suprafete filtrante, tip Hoopertop - 4 buc	SS35, S36 S41 S37 - S40		

9.1.2 CENTRALE TERMICE : pe amplasament există două centrale termice pentru încălzirea spațiilor administrative și producerea apei calde menajere, având o putere termică totală mai mică de 1 MW.

9.1.3. Controlul emisiilor în sol

Titularul activității va menține un program de control și întreținere a tuturor categoriilor de construcții, echipamente și materiale care pot avea impact asupra solului, prin apariția unor avarii, fisuri, etc.

Titularul activității va respecta un program de verificare (observații vizuale) a tuturor echipamentelor (conducte, filtre, flanșe, valve, depozit de deseuri, rigole).

Toate sursele de emisii difuze care pot afecta solul și subsolul trebuie supuse unor verificări (observații vizuale) și unor modalități de monitorizare. Un raport al acestora va fi parte a RAM.

Toate structurile si echipamentele de pe amplasament vor fi verificate cel putin o data pe an. Raportul privind testele tehnice va fi inclus in Raportul Anual de Mediu.

10. CONCENTRATII DE POLUANTI, NIVELE DE ZGOMOT, ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR

E emisiile in aer rezultate in urma desfășurării procesului tehnologic nu vor depăși valorile limita (VL) de emisie ale poluanților specifici, stabilite după cum urmează:

10.1.1.1. Surse și procese tehnologice cu emisii dirijate de pulberi în interiorul halelor de producție sau în atmosfera (prin cosurile de dispersie C2-C6; C8-C15), exclusiv cuptoarele de var :

Nr. crt.	Faza de proces	Sursa / utilajul	Cod sursa emisii ^v	Cod cos de dispersie	Indicatori de calitate	VL ^{*,**} (mg/Nm ³)
1.	Flux calcar	Benzi alimentare calcar	S2	-	Pulberi	10
2.	Flux calcar	Siloz calcar	S3	-	Pulberi	10
3.	Flux calcar	Sortator calcar	S4	-	Pulberi	10
4.	Flux calcar	Buncăr cantar cuptor 1	S5	-	Pulberi	10
5.	Flux calcar	Buncăr cantar cuptor 2	S6	-	Pulberi	10
6.	Flux var bulgari	Ecluze cuptor 1, banda V1 deversare	S7	C2	Pulberi	10
7.	Flux var bulgari	Ecluze cuptor 2, banda deversare (M202)	S8	C3	Pulberi	10
8.	Flux var bulgari	Elevator flux var bulgari	S9	C4	Pulberi	10
9.	Flux var bulgari	Banda V2 deversare in siloz 4	S10	-	Pulberi	10
10.	Flux var bulgari	Alimentare siloz 4	S11	-	Pulberi	10
11.	Flux var bulgari	Banda T1 deversare in siloz 2	S12	-	Pulberi	10
12.	Flux var bulgari	Alimentare siloz 2	S13	-	Pulberi	10
13.	Flux var bulgari	Banda T2 deversare in siloz 1	S14	-	Pulberi	10
14.	Flux var bulgari	Banda reversibila deversare in siloz 3	S15	-	Pulberi	10
15.	Flux var mărunțit	Elevator cu cupe var mărunțit (M204)	S16	C5	Pulberi	10
16.	Măcinare	Moara Loesche 1	S17	C6	Pulberi	10
17.	Expediție var măcinat	Expediție var măcinat (auto)	S19	C8	Pulberi	10
18.	Expediție var bulgari	Extractie siloz 3	S20	-	Pulberi	10
19.	Expediție var bulgari	Extractie siloz 2	S21	-	Pulberi	10
20.	Expediție var bulgari	Banda BC 2501	S22	-	Pulberi	10
21.	Expediție var bulgari	Expediție var bulgari CF, sortat	S23	-	Pulberi	10



Nr. crt.	Faza de proces	Sursa / utilajul	Cod sursa emisii	Cod cos de dispersie	Indicatori de calitate	VL [*] , ** (mg/Nm ³)
22.	Concasare	Elevator CBE concasor	S24	C9	Pulberi	10
23.	Expediție var bulgari	Sortator var bulgari	S25	C10	Pulberi	10
24.	Expediție var bulgari	Expediție var bulgari CF, nesortat	S26	C11	Pulberi	10
25.	Expediție var bulgari	Expediție var Bulgari, auto	S27	C12	Pulberi	10
26.	Expediție var măcinat	Expediție var măcinat, CF	S28	-	Pulberi	10
27.	Expediție var măcinat	Gura telescopică încărcare var măcinat	S29	C13	Pulberi	10
28.	Flux var măcinat	Banda M3 var măcinat	S30	C14	Pulberi	10
29.	Flux calcar	Banda 5 calcar	S31	-	Pulberi	10
30.	Flux var măcinat	Buncăr tampon încărcare var măcinat	S32	-	Pulberi	10
31.	Flux var mărunțit	Extracție var mărunțit benzi schenck A si B	S33	C15	Pulberi	10
32.	Flux var macinat	Gura telescopică (instalatie sortare 2-8 mm)	S34	-	Pulberi	10
33.	Flux var macinat	Siloz material amestec	S35	--	Pulberi	10
34.	Flux var macinat	Siloz material amestec	S36	-	Pulberi	10
35.	Flux var macinat	Buncar tampon	S37	-	Pulberi	10
36.	Flux var macinat	Buncar tampon	S38	-	Pulberi	10
37.	Flux var macinat	Buncar cantaritor	S39	-	Pulberi	10
38.	Flux var macinat	Buncar cantaritor	S40	-	Pulberi	10
39.	Flux var macinat	Mixer	S41	-	Pulberi	10

* Referința pentru VL: Decizia de punere în aplicare a Comisiei din 26 martie 2013 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind emisiile industriale pentru producerea cimentului, varului și oxidului de magneziu, capitolul 1.3, tabel 7

** Nivelurile de emisii asociate celor mai bune tehnici disponibile (BAT-AEL) se referă la condițiile standard: gaz uscat la o temperatură de 273 K și la o presiune de 101.3 kPa, fără corecție pentru oxigen, pentru perioada de eșantionare și mediere de minim 30 minute / măsurare.

10.1.1.2. Emisii de la cuptoarele de var, cod sursă emisie S1 (coș de dispersie C1):



Nr. crt.	Indicatori de calitate	VL *, **	UM	Perioada de eșantionare și mediere
1	Pulberi	10	mg/Nmc	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
2	NOx exprimați ca NO2	350	mg/Nmc	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
3	SOx exprimați ca SO2	200	mg/Nmc	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
4	Monoxid de carbon (CO)	500	mg/Nmc	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
5	Carbon organic total (COT)	30	mg/Nmc	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
6	PCDD/F (dibenzo-p-dioxine policlorurate / dibenzofurani policlorurați)	0,1	ng I-TEQ/Nmc	medie pe perioada de eșantionare (minim 6 ore și maxim 8 ore)

* Referința pentru VL: Decizia de punere în aplicare a Comisiei din 26 martie 2013 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind emisiile industriale pentru producerea cimentului, varului și oxidului de magneziu, capitolul 1.3

** Nivelurile de emisii asociate celor mai bune tehnici disponibile (BAT-AEL) se referă la condițiile standard: gaz uscat la o temperatură de 273 K și la o presiune de 101.3 kPa, raportate la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 11%..

10.1.1.3. Emisii de la centralele termice:

Sursa	Indicatori de calitate	VL *, ** (mg/ Nm ³)	Perioada de eșantionare și mediere
două centrale termice cu combustibil gaz natural	Monoxid de carbon (CO)	100	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
	Oxizi de azot (NOx)	350	
	Oxid de sulf (SOx)	35	

* Referința pentru VL: OM 462 / 1993

** Nivelurile de emisii se referă la condițiile standard: gaz uscat la o temperatură de 273 K și la o presiune de 101.3 kPa, raportate la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%.

10.1.2. Valori limita pentru calitatea aerului

Nivelul concentrației poluanților specifici în atmosferă în zona de impact trebuie să se încadreze în concentrațiile maxime admise prevăzute de STAS 12574 / 1987 (Aer din zonele protejate. Condiții de calitate) și Legea 104 / 2011 privind protecția atmosferei, pentru indicatorii de calitate reprezentativi pentru poluarea de impact, respectiv:

Indicator de calitate	Valoarea limită (VL) / Concentrație maxima admisă (CMA)	U.M.	Timp de mediere
PM10	50	μg/mc	24 h
Pulberi sedimentabile	17	g/mp/luna	30 de zile

10.2. APA

Indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare a SC CARPATCEMENT HOLDING SA Sucursala Fieni se vor încadra în limitele maxime admisibile conform normativului NTPA 002/2002, aprobat prin HG 188/28.02.2002, cu modificările și completările ulterioare;

Indicator de calitate	U.M	Valori maxime admise
PH	-	6,5-8,5
CBO5	mg/l	300
CCOCr	mg/l	500
Reziduu fix	mg/l	2000

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: <http://apmdb.anpm.ro>

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



Suspensii	mg/l	350
Substante extractibile	mg/l	30

Apele pluviale sunt transportate in canalul ce strabate HeidelbergCement Holding SA - Fabrica de ciment Fieni, iar apoi sunt deversate in paraul Ialomicioara II, dupa preepurare.

10.3. SOL

Emisiile in sol sunt reprezentate de:

- pulberi generate de emisiile difuze rezultate din unele procese ale fluxului tehnologic;
- activitatile de descarcare, depozitare, manipulare a materiilor prime, auxiliare, a altor materiale in depozitul exterior, in cazul nerespectarii tehnicilor si operatiunilor specifice;
- retele de evacuare a apelor uzate in caz de avarii si deteriorari;
- activitati de reparatii si intretinere, in cazul nerespectarii normelor specifice;
- in incinta punctului de lucru, suprafetele betonate sunt in proportie de 98,6%.

si le sunt aplicabile prevederile ordinul MAPPM nr. 756 / 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru categoria de terenuri cu folosință mai puțin sensibile.

10.4. ZGOMOT SI VIBRATII

Nivelul de zgomot continuu echivalent ponderat A (A_{eqT}) se va încadra în limitele SR 10009 / 2017 Acustica Urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot și OM 119 / 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, respectiv:

Spațiu considerat	Nivelul de zgomot continuu echivalent ponderat A, Lech dB(A)
limita exterioară a zonei funcționale a amplasamentului (limita incintei industriale), identificată conform STAS 6151/3-82	65
fațada clădirilor învecinate, considerate zone protejate (la exteriorul locuinței) conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m înălțime față de sol	55 (între orele 7-23) 45 (între orele 23-7)

*Limita spatiului functional reprezentat de incinte industriale si spatii cu activitati asimilate activitatilor industriale se considera limita proprietatii acestui spatiu conform planului cadastral, inclusiv teren (SR 10009/2017, tabel 1, Nota 3).

**Prin teritorii protejate se intelege: zonele de locuit, parcurile, zonele de odihna si recreere, institutiile social-culturale si medicale, precum si unitatile economice ale caror procese tehnologice necesita factori de mediu lipsiti de impuritati.

Toate echipamentele și instalațiile care produc zgomot și / sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare și vor fi utilizate în spațiile autorizate, în condiții care să permită încadrarea nivelului de zgomot echivalent în limitele admise în mediu și în zonele protejate.

11. GESTIUNEA DESEURILOR

11.1. Deseuri produse, provenienta, cod, cantitate, mod de stocare temporara

Nr. crt	Deseuri produse	Provenienta	Cod conf Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Cantitate To/an	Mod de stocare
1.	Deseuri de var	oprirea si la pornirea	10 13 04	400	Siloz/cuptor/vr ac pe platforma betonata



		cuptoarelor de var, hidratare de la filtre	10 13 06	400	
2.	Deseuri fier	Intretinere utilaje	17 04 05	15	Platforma betonata
3.	Deseu span	Intretinere utilaje	12 01 01	0,5	In container
4.	Deseu aluminiu	Intretinere utilaje	17 04 02	0,1	In container
5.	Deseu cablu cupru aluminiu	Intretinere utilaje	17 04 11	0,5	In container
6.	Ulei hidraulic uzat	Intretinere utilaje	13 01 13*	0,3	Butoi metalic
7.	Ulei uzat de motor, transmisie, ungere	Intretinere utilaje	13 02 08*	0,2	Butoi metalic
8.	Deseu banda cauciuc	Intretinere utilaje	07 02 99	5	Magazie/ platforma betonata
9.	Anvelope uzate	Intretinere	16 01 03	1	Magazie/ platforma betonata
10.	Deseuri de caramizi refractare	Intretinere utilaje	16 11 06	10	Platforma betonata
11.	Saci filtre (fibra sticla)	Intretinere utilaje	10 11 03	1	Magazie/ platforma betonata
12.	Saci filtre (textile), alte textile necontaminate	Intrtinere filtre	15 02 03	1	Spatiu ingradit
13.	Deseu metale neferoase	Intretinere utilaje	16 01 18	0,5	In container
14.	Deseu ambalaje contaminate cu subst. periculoase	Laborator, intretinere	15 01 10*	0,2	In container
15.	Deseuri absorbanti, filtre ulei s.a.	Intretinere utilaje	15 02 02*	0,1	In container
16.	Deseu provenit din lucrari de constructie	Reparatii, revizii	17 09 04	10	Platforma betonata
17.	Deseu echipamente electrice si electronice IT casate	Intretinere echipamente	16 02 14	0,05	Spatiu amenajat
18.	Deseuri lemn	Intretinere utilaje	17 02 01	3	Platforma betonata
19.	Deseu snur silicon	Intretinere utilaje	07 02 17	0,05	Butoi metalic

20.	Deseu snur ceramica	Intretinere utilaje	10 12 08	0,05	recipient metalic, in magazie amenajata
21.	Deseu vaselina uzata	Intretinere utilaje	13 08 99*	0,05	Container
22.	Deseu ambalaj plastic	Ambalare var	15 01 02	5	Platforma betonata,
23.	Deseu ambalaj lemn	Ambalare var	15 01 03	5	Platforma betonata,
24.	Deseu hartie-carton	Intreaga unitate	20 01 01	0,1	Eurocontainer
25.	Deseu material plastic, PET	Intreaga unitate	20 01 39	0,1	Eurocontainer
26.	Deseuri menajere	Intreaga unitate	20 03 01	40	Eurocontainer
27.	Tuburi fluorescente uzate	Intretinere	20 01 21*	0,01	Container destinat, in interior
28.	Baterii cu plumb uzate	Intretinere utilaje	16 06 01*	0,05	Magazie

11.2. Deseuri predate catre unitati autorizate pentru valorificare

Nr. crt.	Tip deseuri	Cod conf Decizie Comisiei 2014/955/UE	Destinatie
1	Deseuri de var	10 13 04	Se reintroduce in flux sau se elimina prin firme autorizate
2	Particule si praf var	10 13 06	Se reintroduce in flux sau se elimina prin firme autorizate
3	Deseuri fier	17 04 05	Se valorifica prin firme autorizate
4	Deseu span	12 01 01	Se valorifica prin firme autorizate
5	Deseu aluminiu	17 04 02	Se valorifica prin firme autorizate
6	Deseu cablu aluminiu	17 04 11	Se valorifica prin firme autorizate
7	Deseu cablu cupru	17 04 11	Se valorifica prin firme autorizate
8	Ulei hidraulic uzat	13 01 13*	Se valorifica prin firme autorizate
9	Ulei uzat de motor, transmisie, ungere	13 02 08*	Se valorifica prin firme autorizate
10	Deseu banda cauciuc	07 02 99	Se valorifica prin firme autorizate
11	Deseu ambalaj plastic	15 01 02	Se valorifica prin firme autorizate
12	Deseu ambalaj lemn	15 01 03	Se valorifica prin firme autorizate
13	Anvelope uzate	16 01 03	Se valorifica prin firme autorizate
14	Deseuri de caramizi refractare	16 11 06	Se valorifica/elimina prin firme autorizate
15	Deseu metale neferoase	16 01 18	Se valorifica prin firme autorizate
16	Deseu echipamente electrice si electronice IT casate	16 02 14	Se valorifica/elimina prin firme autorizate
17	Deseuri lemn	17 02 01	Se valorifica prin firme autorizate
18	Deseu hartie- carton	20 01 01	Se valorifica prin firme autorizate
19	Deseu material plastic, PET	20 01 39	Se valorifica prin firme autorizate



20	Deseuri absorbanti, filtre ulei	15 02 02*	Se valorifica prin firme autorizate
21	Deseu ambalaje contaminate cu subst. periculoase	15 01 10*	Se valorifica prin firme autorizate
22	Deseu provenit din lucrari de constructie	17 09 04	Se valorifica prin firme autorizate
23	Deseu vaselina uzata	13 08 99*	Se valorifica prin firme autorizate
24	Tuburi fluorescente uzate	20 01 21*	Se valorifica prin firme autorizate
25	Baterii cu plumb uzate	16 06 01*	Se valorifica prin firme autorizate
26	Deseu snur silicon	07 02 17	Se valorifica prin firme autorizate
27	Deseu snur ceramica	10 12 08	Se valorifica prin firme autorizate

11.3 Deseuri eliminate

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod conform HG. 856/2002	Destinație
1.	Deseuri menajere	20 03 01	Eliminare prin firma autorizata

11.4. Deșuri colectate

În vederea utilizării în procesul tehnologic de obținere a amestecurilor, operatorul colectează următoarele deșuri:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate maxim existenta la un moment dat pe amplasament	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 01 01	cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04*)	110	mc	Valorificare prin utilizarea ca și component al amestecurilor pentru stabilizarea solurilor(vezi tabel materii prime)	R5	reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice.
10 01 02	cenușă zburătoare de la arderea cărbunelui	110	mc	Valorificare prin utilizarea ca și component al amestecurilor pentru stabilizarea solurilor(vezi tabel materii prime)	R5	reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice.

Se vor gestiona deșeurile respectând ca ordine de prioritate următoarea ierarhie: prevenirea; pregătirea pentru reutilizare; reciclarea; alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică; eliminarea;

Se vor gestiona deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: <http://apmdb.anpm.ro>

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



Se vor amenaja spațiile speciale pentru stocarea temporată a deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului;

Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;

Deținătorii de deșeuri periculoase, care provin din activitatea proprie sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației;

Transportul deșeurilor la operatorul economic autorizat pentru valorificare/ eliminare se va face cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României și cu mijloace de transport adecvate, care să respecte normele ADR;

Se vor utiliza numai mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită împrăștierea deșeurilor și emanații de noxe în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător;

Se va asigura instruirea personalului pentru încărcarea, transportul și descărcarea deșeurilor în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente;

Este interzisă abandonarea deșeurilor pe traseu;

Se va asigura evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, respectiv operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor, potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE;

Se va păstra evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;

12.INTERVENTIA RAPIDA/PREVENIREA SI MANGEMENTUL SITUATIILOR DE URGENTA. SIGURANTA INSTALATIEI

12.1. MASURI DE PREVENIRE SI CONTROL

12.1.1. Se vor respecta reglementarile in vigoare privind organizarea activitatii de prevenire si stingerea incendiilor si prevederile autorizatiei detinute;

12.1.2. Se vor respecta si actualiza periodic:Planul de protectie si interventii la producerea dezastrelor;-Planul de interventii in caz de incendiu;

12.1.3. Se va respecta programul de revizii si reparatii al instalatiilor;

12.1.4. In cazul producerii unui accident se va anunta imediat APM Dambovita si GNM- Comisariatul Judetean Dambovita si se vor aplica masurile de interventie stabilite prin planurile specifice fiecarui tip de accident.

12.1.5.Titularul activitatii este obligat sa rezolve pe niveluri de competenta problemele de mediu, in functie de amploarea acestora.

12.1.6.Titularul activitatii va lua masuri pentru asigurarea protectiei in timpul conditiilor anormale de functionare, cum ar fi intreruperile momentane, pornirea si inchiderea unor echipamente, atata timp cat este necesar pentru a asigura conformarea cu valorile limita de emisie din autorizatie; in cazul aparitiei unor disfunctii la functionarea unor echipamente si a unor instalatii de depoluare, acestea se vor remedia in termen de 24 de ore de la aparitie;

12.1.7.Operatorul are obligatia sa asiste persoanele imputernicite cu inspectia, punandu-le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii, toate documentele relevante si sa le faciliteze controlul activitatilor si prelevarea de probe;

12.1.8.Operatorul are obligatia sa asigure functionarea in bune conditii a sistemului de monitorizare si control al poluantilor pe raza de incidenta a activitatii desfasurate, in scopul prevenirii si evitarii riscurilor tehnologice si eliberarii accidentale de poluanti in mediu;

12.1.9.Se vor lua masuri pentru a evita lovirea sau deteriorarea instalatiilor, unitatilor de stocare sau anexele lor de catre vehicule sau alte masini. In special viteza de deplasare a vehiculelor va fi limitata in interiorul obiectivului ;

12.1.10. Recipientii continand produse petroliere(uzate sau proaspete) se vor stoca temporar pe retentii corespunzatoare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944

e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: <http://apmdb.anpm.ro>

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



12.1.11. Caile de circulație și acces trebuie să fie bine delimitate, curățate în permanență și eliberate de orice obiect care ar putea împiedica circulația. Aceste zone de circulație trebuie să fie amenajate astfel încât mașinile de pompieri să poată interveni fără dificultate;

12.1.12. Operatorul va avea o situație actualizată care indică natura și cantitatea maximă a produselor periculoase pe care le deține, cu un plan general de stocare anexat. Această situație va fi pusă la dispoziția autorității pentru protecția mediului și Inspectoratului pentru situații de urgență.

12.1.13. Operatorul va deține documente care să-i permită să cunoască natura și riscurile substanțelor periculoase existente în instalații, în special fișele de securitate ale acestor substanțe.

12.1.14. Operatorul trebuie să asigure permanent întreținerea dispozitivelor de reglare, control, semnalizare și siguranță. Aceste verificări trebuie să fie incluse în procedurile scrise.

12.1.15. Un program de verificare a tuturor rezervoarelor și conductelor subterane trebuie inițiat pentru a asigura faptul că toate structurile sunt verificate cel puțin o dată la trei ani. Un raport privind aceste verificări trebuie inclus în Raportul Anual de Mediu.

12.1.16. Se vor constitui, în interiorul întreprinderii, echipe de primă intervenție în caz de incendiu.

12.1.17. Orice lucrări sau intervenții sunt precedate, chiar înainte de începere, de o inspecție la fața locului pentru a verifica dacă măsurile stabilite sunt respectate.

12.1.18. La sfârșitul lucrărilor, se face recepția pentru a verifica dacă s-au executat corect, pentru evacuarea materialelor de șantier - se verifică amplasamentul corect al instalațiilor și se certifică acest lucru.

12.1.19. Anumite intervenții stabilite, de întreținere simplă și realizate de personalul propriu pot fi stabilite într-o procedură simplificată.

12.1.20. Punerea în funcțiune a unor unități noi este precedată de recepția lucrărilor care atestă că instalațiile sunt apte de funcționare.

13. MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU

Conform prevederilor Ordonanței de urgență a guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea Nr. 265/2006 și a Legii 278/2013, titularul are următoarele obligații:

- să realizeze controlul emisiilor de poluanți în mediu, precum și controlul calității factorilor de mediu, prin analize efectuate de personal calificat în laboratorul din dotare sau în laboratoare terțe, cu echipamente de prelevare și analiză adecvate, descrise în standardele de prelevare și analize specifice;

- să raporteze autorităților de mediu rezultatele monitorizării, în forma adecvată, stabilită prin prezenta autorizație și la termenele solicitate;

- să transmită la APM Dâmbovița orice alte informații solicitate, să asiste și să pună la dispoziție datele necesare pentru desfășurarea controlului instalației și pentru prelevarea de probe sau culegerea oricăror informații pentru verificarea respectării prevederilor autorizației.

Activitatea de monitorizare a emisiilor și a calității mediului se va organiza în cadrul societății și/sau în colaborare cu laboratoare terțe și va fi coordonată de persoane din cadrul unității numite cu decizie de către conducere.

Titularul de activitate are obligația să monitorizeze, în perioadele de activitate, nivelul emisiilor de poluanți și poluarea de impact în condiții reprezentative pentru activitatea desfășurată și să raporteze, periodic, informațiile solicitate către autoritatea competentă, conform actelor de reglementare în baza cărora își desfășoară activitatea.

În scopul utilizării evaluării de conformitate a măsurărilor, se recomandă următoarele:

- Utilizarea de metode standard de măsurare, unde sunt disponibile;
- Utilizarea de echipamente atestate;
- Utilizarea de personal calificat pentru realizarea încercărilor;
- Utilizarea de laboratoare acreditate.

Măsurarea concentrațiilor poluanților în efluenți sau în mediu se va realiza prin proceduri de analiză standardizate (versiuni valabile și actualizate) sau metode nestandardizate validate, după demonstrarea echivalenței cu metoda de analiză standardizată (dacă este disponibilă). Metodele de încercare utilizabile pot fi: standarde CEN, standarde ISO, alte standarde internaționale, standarde

naționale; metode alternative validate. La selectarea metodei de încercare se va avea în vedere criteriul limitei de detecție a metodei, a cărei valoare nu poate fi mai mare decât valoarea limită impusă pentru poluantul măsurat.

13.1.1. Monitorizarea surselor și proceselor tehnologice cu emisii de pulberi, exclusiv cuptoarele de var

Pentru toate sursele dirijate de emisie în atmosferă, la care se realizează controlul emisiilor de pulberi prin echipamente de depoluare (variante de filtre cu saci) trebuie să existe implementat un sistem de management al întreținerii, pentru care să existe înregistrări periodice.

Monitorizarea emisiilor prin măsurări periodice se impune după cum urmează:

13.1.1.a: Surse cu regim de monitorizare discontinuă a emisiilor de pulberi, cu frecvență de măsurare semestrial (1 măsurare / semestru):

Nr. crt.	Faza de proces	Sursa / utilajul	Cod alocat sursei	Cod alocat coșului de dispersie
1	Ardere cu contact	Cuptoare Maerz	S1	C1
2	Flux var bulgari	Elevator flux var bulgari	S9	C4
3	Flux var mărunțit	Elevator cu cupe var mărunțit (M204)	S16	C5
4	Măcinare	Moara Loesche 1	S17	C6
6	Concasare	Elevator CBE concasor	S24	C9
7	Expediție var bulgari	Sortator var bulgari	S25	C10

* Nivelurile de emisii asociate celor mai bune tehnici disponibile (BAT-AEL) se referă la condițiile standard: gaz uscat la o temperatură de 273 K și la o presiune de 101.3 kPa, fără corecție pentru oxigen.

** Perioada de eșantionare și mediere a măsurărilor va fi de minim 30 de minute.

13.1.1.b: Surse pentru care nu se solicită monitorizare discontinuă a emisiilor de pulberi, pentru care se solicită doar existența unui sistem de management al întreținerii instalațiilor destinate controlului emisiilor de pulberi, pentru care să existe înregistrări periodice:

Nr. crt.	Faza de proces	Sursa / utilajul	Cod alocat sursei
1.	Flux calcar	Benzi alimentare calcar	S2
2.	Flux calcar	Siloz calcar	S3
3.	Flux calcar	Sortator calcar	S4
4.	Flux calcar	Buncăr cantar cuptor 1	S5
5.	Flux calcar	Buncăr cantar cuptor 2	S6
6.	Flux var bulgari	Ecluze cuptor 1, banda V1 deversare	S7
7.	Flux var bulgari	Ecluze cuptor 2, banda deversare (M202)	S8
8.	Flux var bulgari	Banda V2 deversare in siloz 4	S10
9.	Flux var bulgari	Alimentare siloz 4	S11
10.	Flux var bulgari	Banda T1 deversare in siloz 2	S12
11.	Flux var bulgari	Alimentare siloz 2	S13
12.	Flux var bulgari	Banda T2 deversare in siloz 1	S14
13.	Flux var bulgari	Banda reversibila deversare in siloz 3	S15

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: <http://apmdb.anpm.ro>

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



Nr. crt.	Faza de proces	Sursa / utilajul	Cod alocat sursei
14.	Expediție var măcinat	Expediție var măcinat (auto)	S19
15.	Expediție var bulgari	Extracție siloz 3	S20
16.	Expediție var bulgari	Extracție siloz 2	S21
17.	Expediție var bulgari	Banda BC 2501	S22
18.	Expediție var bulgari	Expediție var bulgari CF, sortat	S23
19.	Expediție var bulgari	Expediție var bulgari CF, nesortat	S26
20.	Expediție var bulgari	Expediție var Bulgari, auto	S27
21.	Expediție var măcinat	Expediție var măcinat, CF	S28
22.	Expediție var măcinat	Gura telescopică încărcare var măcinat	S29
23.	Flux var măcinat	Banda M3 var măcinat	S30
24.	Flux calcar	Banda 5 calcar	S31
25.	Flux var măcinat	Buncăr tampon încărcare var măcinat	S32
26.	Flux var mărunțit	Extracție var mărunțit benzi schenck A și B	S33
27.	Flux var macinat	Gura telescopică (instalatie sortare 2-8 mm)	S34
28.	Flux var macinat	Siloz material amestec	S35
29.	Flux var macinat	Siloz material amestec	S36
30.	Flux var macinat	Buncar tampon	S37
31.	Flux var macinat	Buncar tampon	S38
32.	Flux var macinat	Buncar cantaritor	S39
33.	Flux var macinat	Buncar cantaritor	S40
34.	Flux var macinat	Mixer	S41

În mod justificat, autoritățile competente în domeniul protecției mediului pot solicita verificarea, prin măsurare, a respectării valorii limită autorizate pentru emisia de pulberi pentru sursele de la 13.1.1.b. În situația verificării prin măsurări, se vor respecta condițiile pentru timpii de mediere și prelevare precizați la capitolul 10.

13.1.2. Monitorizarea emisiilor de la cuptoarele de var, cod sursă emisie S1:



Nr. crt.	Indicatori de calitate	Frecvența de monitorizare	Perioada de eșantionare și mediere*
1	Pulberi	semestrial	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
2	NOx exprimați ca NO2	semestrial	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
3	SOx exprimați ca SO2	semestrial	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
4	Monoxid de carbon (CO)	semestrial	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
5	Carbon organic total (COT)	semestrial	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)
6	PCDD/F	la solicitarea autorităților de mediu	medie pe perioada de eșantionare (minim 6 ore și maxim 8 ore)

* Nivelurile de emisii asociate celor mai bune tehnici disponibile (BAT-AEL) se referă la condițiile standard: gaz uscat la o temperatură de 273 K și la o presiune de 101.3 kPa, raportate la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 11%.

13.1.3. Monitorizarea emisiilor de la centralele termice:

Sursa	Indicatori de calitate	Frecvența de monitorizare	Perioada de eșantionare și mediere*
două centrale termice cu combustibil gaz natural	Monoxid de carbon (CO) oxizi de azot (NOx) Oxid de sulf (Sox)	la solicitarea autorităților de mediu	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)

* Nivelurile de emisii se referă la condițiile standard: gaz uscat la o temperatură de 273 K și la o presiune de 101.3 kPa, raportate la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%.

13.1.4 Metode de măsurare recomandate pentru monitorizarea emisiilor în atmosferă:

Indicatori de calitate	Perioada de eșantionare și mediere	Metode de măsurare recomandate*
pulberi	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute) sau media zilnică a minim 3 măsurări individuale cu durata de 30 minute	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SR ISO 9096 ▪ SR ISO 13284-1
monoxid de carbon	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ EN 50379 ▪ EN 15058
oxizi de azot	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ EN 14792 (metoda de referință) ▪ EN 50379 ▪ SR ISO 11564

Indicatori de calitate	Perioada de eșantionare și mediere	Metode de măsurare recomandate*
oxizi de sulf	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ EN 14791 (metoda de referință) ▪ EN 50379 ▪ ISO 11632
total substanțe organice (C total)	media pe perioada de eșantionare (minim 30 minute)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SR EN 12619 (metoda de referință)
vapori de apă	medie pe perioada de eșantionare	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SR EN 14790
PCDD/F	medie pe perioada de eșantionare (6 - 8 ore)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SR EN 1948-1:3

*- proceduri de analiză standardizate (versiuni valabile și actualizate) sau metode nestandardizate validate. Metodele de încercare utilizabile pot fi: standarde CEN, standarde ISO, alte standarde internaționale, standarde naționale; metode alternative validate. La selectarea metodei de încercare se va avea în vedere criteriul limitei de detecție a metodei, a cărei valoare nu poate fi mai mare decât valoarea limită impusă pentru poluantul măsurat.

Standarde conexe (suplimentare) care trebuie respectate:

- SR CEN/TS 15675 Calitatea aerului Măsurarea emisiilor de la surse fixe. Aplicarea EN ISO/CEI 17025:2005 pentru măsurările periodice
- SR EN 15259: Măsurarea emisiilor surselor fixe. Cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare.

13.1.5. Monitorizarea parametrilor de calitate a aerului

Pentru calitatea aerului în zona de impact, verificarea încadrării în valorile limită a indicatorilor de calitate a aerului se va realiza în două puncte de măsurare, amplasate la limita amplasamentului industrial, pentru a caracteriza cât mai corect calitatea aerului ambiental:

11- Poarta nr.2

12- pe perimetrul unității, latura de S-V

la următorii indicatori de calitate:

Indicator de calitate	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză recomandată	Timp de mediere
PM10	trimestrial	SR EN 2341	24 h
Pulberi sedimentabile	la solicitarea autorităților de mediu	STAS 10195	30 de zile

13.2. APA

Pentru apele uzate menajere cu evacuare în rețeaua de canalizare a orașului Fieni, prin intermediul rețelei de canalizare pentru ape menajere a HeidelbergCement Holding SA - Fabrica de ciment Fieni, verificarea încadrării în valorile limită admise se va face la solicitarea autoritatilor de mediu, cel puțin la indicatorii nominalizați:



Indicatori de calitate	Metoda de analiză recomandată
Consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO ₅)	SR EN 1899
Consum chimic de oxigen - metoda cu dicromat de potasiu (CCO- Cr)	SR ISO 6060
Reziduu filtrat la 105 °C	STAS 9187
Materii în suspensie	SR EN 872
Substanțe extractibile cu solvenți organici	SR 7587

Secțiunea de control va fi canalul colector, înainte de evacuarea apelor uzate în canalizarea aparținând HeidelbergCement Holding SA - Fabrica de ciment Fieni.

13.3. SOL

Verificarea încadrării concentrațiilor în valorile limită prevăzute în ordinul MAPPM nr. 756 / 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru categoria de terenuri cu folosință mai puțin sensibile, la indicatorii specifici, se va realiza la solicitarea autorităților de mediu. Solicitarea va trebui să cuprindă recomandări privind indicatorii pentru care se va verifica încadrarea în valorile limită reglementate.

13.4 Zgomot

Verificarea încadrării nivelului de zgomot echivalent ponderat A (A_{eqT}) în limitele SR 10009 / 2017 și OM 119 / 2014 se va realiza la solicitarea autorităților de mediu.:

Punct de măsurare	Indicator de calitate	Standarde aplicabile
Limita spațiului funcțional*, **	L echivalent (nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat A)	STAS 6161-3:1982; SR ISO 1996-2: 2008 SR ISO 1996-1:2016 SR ISO 6161-1:2008 SR 10009: 2017
Fațada clădire rezidențială, cea mai expusă acțiunii surselor de zgomot exterioare clădirii, conform SR 10009/2017 ***	L echivalent (nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat A)	
Teritorii protejate adiacente amplasamentului, conform OM 119/2014 ***	L echivalent (nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat A)	

*Pentru spațiile funcționale reprezentate de incinte industriale, limita spațiului funcțional reprezintă limita proprietății acestui spațiu, conform planului cadastral (inclusiv teren).

**Conform STAS 6161-3/1982, punctele de măsură pentru aprecierea nivelului de zgomot la limita incintei se dispun după cum urmează: la distanță de 3 m de împrejmuire (la exterior, scopul măsurării fiind determinarea nivelului de zgomot generat în interiorul incintei) și la o înălțime de 1,3 m de la sol; punctele se amplasează în dreptul colțurilor împrejuririlor și la jumătatea distanței dintre două colțuri succesive, cu respectarea condiției ca distanța dintre două puncte succesive să fie mai mică sau mult egală cu 100 m.

***măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996-2: 2008, la 1,5 m înălțime față de sol

13.5. DESEURI

13.5.1. Deseuri tehnologice

a) Conform prevederilor HG 92 /2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023 trebuie să se asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport



și a metodei de tratare, a operațiilor de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE.

b) colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;

13.5.2. Deseuri cu regim special

Uleiuri uzate (HG 92 /2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023).

În activitatea de gestionare a uleiurilor uzate se interzice:

- deversarea uleiurilor uzate în apele de suprafață, apele subterane și în sistemele de canalizare;
- evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate;
- amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate prevăzute în anexa nr. 1 și/sau cu alte tipuri de uleiuri conținând bifenili policlorurați ori alți compuși similari și/sau cu alte tipuri de substanțe și preparate chimice periculoase;
- amestecarea uleiurilor uzate cu alte substanțe care impurifică uleiurile;
- colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate în comun cu alte tipuri de deșeuri;
- utilizarea uleiurilor uzate ca agent de impregnare a materialelor.

În conformitate cu HG 235/2007, titularul, în calitate de generator de uleiuri uzate are următoarele obligații:

- să asigure colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate, conform prevederilor anexei nr. 1 din HG 235/2007 și stocarea corespunzătoare până la predare;
- să predea uleiurile uzate operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare;
- să livreze uleiurile uzate însoțite de declarații pe propria răspundere, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 din HG 235/2007, operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate;
- să păstreze evidența privind uleiul proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, potrivit prevederilor lit. b);
- să raporteze semestrial și la solicitarea expresă a autorității publice teritoriale pentru protecția mediului informațiile prevăzute la lit. d).

Baterii și acumulatori (HG.1132/2008- privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori).

- depozitarea bateriilor/acumulatorilor uzați în spații amenajate-împrejmuite și asigurate pentru prevenirea scurgerilor de electrolit; predarea acestora la unități autorizate în colectarea/valorificarea lor;
- nedezmembrarea acumulatorilor în vederea recuperării de părți componente;
- nedeversarea pe sol, canalizare sau receptori naturali a electrolitului acumulatorilor.
- se interzice eliminarea deșeurilor de baterii și acumulatori prin depozitare în depozite de deșeuri și prin incinerare.

Anvelope uzate (HG. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate)

În conformitate cu legislația în vigoare privind gestionarea anvelopelor uzate, titularul are următoarele obligații:

- să nu abandoneze anvelopele uzate pe sol, prin îngropare sau în apele de suprafață;
- să nu incinereze anvelopele uzate;
- să le predea persoanelor juridice care comercializează anvelope noi și/sau anvelope uzate destinate reutilizării ori persoanelor juridice autorizate să le colecteze și/sau să le valorifice conform legislației în vigoare.

13.5.3. Ambalaje

a) Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje - se face cu respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015. Raportarea datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje intră sub incidența Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

Responsabilitățile operatorului economic se pot realiza:

1) individual, pentru deșeurile de ambalaje rezultate de la propriile produse pe care le introduc pe piața națională;



2) prin transferarea responsabilităților, pe bază de contract, către un operator economic autorizat de autoritatea publică centrală pentru protecția mediului.

b) SC CARMEUSE HOLDING SRL, a încheiat contract de preluarea obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje precum și a obligațiilor de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, nr. 1297/26.02.2018 cu Financiar Recycling SA.

c) În situația îndeplinirii obiectivelor în mod individual, conform prevederilor Legii 249/2015, art 16, alin (2), lit a), raportarea datelor conform Ordinului 794/2012, este în sarcina SC CARMEUSE HOLDING SRL.

Operatorii economici deținători de deșuri de ambalaje cod 15.01, rezultate din activitatea lor comercială, industrială sau de producție, au obligația valorificării/încredințării deșeurilor de ambalaje către un operator economic autorizat de către autoritatea competentă pentru protecția mediului pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau incinerarea acestora în instalații de incinerare a deșeurilor cu recuperare de energie.

Obligația prevăzută anterior nu se aplică în cazul returnării ambalajelor către furnizor.

13.6 Substanțe chimice periculoase și nepericuloase

Substanțe chimice și amestecuri periculoase folosite în procesul de producție:

Nr. crt.	Denumirea substanței periculoase	Localizare	Cantitatea depozitată (maxim existente la un moment dat)	Modul de stocare	destinație	Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, amendat (din FDS)
1.	Oxigen	În spațiu amenajat ; S = 6 m ²	60 mc	Tuburi metalice	sudura	Ox. Gas 1, H270 Press. Gas Compr. Gas, H280
2	Acetilena	În spațiu amenajat; S = 6 m ²	15 kg	Tuburi metalice	sudura	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas Diss. Gas, H280 Chem. Unst. Gas A, H230
3.	Amestec de gaze 18%CO2 + 82%Ar	În spațiu amenajat; S = 6 m ²	32 mc	Tuburi metalice	sudura	Press. Gas, H280
4.	Motorina	Tanc special,	5000 litri	Tanc special	Transport intern motostivuit oare	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H332, Skin Irrit. 2 H315, Asp. Tox. 1 H304, Carc. 2 H351, STOT RE 2 H373, Aquatic Chronic 2 H411
5.	Ulei de motor și transmisie	În spațiu închis amenajat; S = 15 m ²	50 litri	Butoaie metalice	Lubrefiere angrenaje	Asp. Tox. 1, H304 ; Eye Irrit. 2, H319
6.	Ulei hidraulic	În spațiu închis amenajat; S = 15 m ²	400 litri	Butoaie metalice	Sisteme hidraulice	Asp. Tox. 1, H304



7.	Unsoare de lubrefiere	In spatiu inchis amenajat; S = 15 m2	200 kg	Ambalaj metalic	Lubrefiere	Eye Irrit 1, H318 ; Aquatic Chronic 2, H411
8.	Dietilenglicol	Spatiu destinat, inchis/ platforma betonata	13t	recipient PVC 1 mc + carcasa metalica	Aditiv <1%	Acute Tox.4, H302
9.	Acid citric	Spatiu destinat, inchis	13 t	Saci 50kg	Aditiv <1%	Eye Irrit. 2, H319
10.	Clorura de calciu	Spatiu destinat, inchis/platforma betonata	5t	recipient PVC 1 mc +, carcasa metalica	Dezapezire	Eye Irrit. 2, H319
11.	Pyrostop material refractar	Spatiu destinat, inchis	450 kg	Cutii , 15 kg	Material refractar	Carc.1B, H350; Skin Irrit. 2 H315

Se va ține cont de substanțele, recipientele și contaminanții la care substanța sau amestecul în cauză ar putea fi expuse în timpul transportului, al depozitării și al utilizării.

Substanțele sau amestecurile clasificate ca periculoase și conținute în recipiente ambalate vor avea aplicată o etichetă care include elementele, conform Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Se va ține o evidență strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate și se vor furniza informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare

Pentru comunicarea informațiilor privind pericolele și riscurile pe care le prezintă varul nestins, rezultat din procesul de producție, precum și măsurile ce trebuie luate pentru reducerea sau eliminarea acestora, societatea a emis Fisa cu Date de Securitate FDS extinsa în conformitate cu Anexa II din Reglementarea REACH (CE) nr. 1907/2006, inclusiv scenarii de expunere pentru produsul var nestins (CaO).

FDS include clasificarea substantei si etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008. FDS se transmite clientilor atasata la contracte si ori de cate ori se modifica. Se transmite de asemenea la solicitarea acestora si se regaseste postata pe site www.carmeuse.ro

14. RAPORTĂRI LA AUTORITĂȚILE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

Annual, titularul activității are obligația de a transmite autorității publice teritoriale pentru protecția mediului toate informațiile solicitate în vederea realizării inventarelor de emisii de poluanți în atmosferă, în conformitate cu cerințele Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător - art.10 (lit.g), art.24 (lit.g) și prevederile ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 3299 / 2012, prin modalitățile și la termenele comunicate de către autoritatea competentă (Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița). Rezultatele monitorizării se înregistrează, se prelucrează și se prezintă într-o formă adecvată, stabilită de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Raportarea către Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița a rezultatelor activității de monitorizare a emisiilor în mediu și a nivelului de poluare de impact se va face semestrial, în următorul format:

Nume titular activitate:

Date de contact (adresa, telefon, fax, e-mail)

Activitate / amplasament pentru care s-a efectuat monitorizarea:

Perioada de raportare (luna, anul, semestrul, trimestrul):

Factor de mediu sau tip de proba: (apă uzată, apă suprafața, foraj, sol, calitate aer, emisie în atmosferă, nivel de zgomot etc.)

Emisie / Imisie

Indicator de analiza	Punct de prelevare/ măsurare	U.M	Valoare medie sau valoare înregistrată	Valoare Maxima*	Valoare Minima*	Nr. măsurări	Nr. depășiri CMA sau VL	CMA /VL conform autorizației de mediu	Metoda de analiză

CMA - concentrație maxima admisă sau VL - valoare limită

U.M. - unitate de măsură

* - se completează numai în situația efectuării mai multor măsurări într-o sesiune de măsurare sau în perioada de raportare

Data: _____

Semnătura reprezentant legal, ștampila unității

Persoana de contact pentru datele înscrise în formular (nume, funcție, telefon, e-mail) _____

Raportul în formatul centralizat va fi însoțit de rapoartele de încercare aferente măsurărilor efectuate.

Rapoartele de încercare trebuie să fie întocmite în conformitate cu recomandările standardelor în vigoare. Pentru fiecare măsurare vor fi disponibile cel puțin următoarele informații:

- Identificarea titularului de activitate, a instalației și sursei investigate, tipul poluantului / poluanților;
- felul măsurării: continuă, periodică, timpul de mediere;
- condiții de prelevare: locul prelevării, metoda de prelevare; etc.
- metoda de măsurare utilizată - identificarea metodei; descriere conceptuală în cazul metodelor de analiză nestandardizate (în etapa de interpretare și analiză a rezultatelor încercărilor, pentru autoritatea competentă de mediu este de interes identificarea metodei standard de analiză aplicate de laborator, nu a procedurii laboratorului, astfel încât pentru identificarea metodei de analiză nu este suficientă identificarea procedurii laboratorului, prin codul și titlul atribuit în cadrul sistemului de management al calității implementat);
- condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii; parametri de funcționare / activitate la sursa / sursele de emisie a poluanților în mediu pentru aprecierea gradului de reprezentativitate a măsurării;
- modul de dispersie a poluanților în mediu, caracteristici constructive ale sistemului de dispersie;
- instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea de funcționare a acestora în momentul măsurării;
- rezultatul măsurărilor: concentrația poluanților de interes sub aspectul verificării respectării valorilor limită la emisia în atmosferă; parametri efluentului la emisie: conținutul în apă; temperatura și viteza gazelor în conductă, debitul volumetric.

În situațiile în care intervin sesizări și reclamații privind poluarea de impact, titularul activității va informa Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița în termen de 5 zile de la primirea sesizării și va realiza în cel mai scurt timp verificarea conformității și stabilirea măsurilor necesare și a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

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



condițiilor optime de funcționare astfel încât să se realizeze conformarea cu cerințele legale privind nivelul emisiilor în mediu și calitatea mediului în zona de impact.

În situația în care se constată existența sau iminența unei poluări accidentale sau a depășirii limitelor prevăzute pentru descărcarea poluanților în mediu, titularul autorizației va notifica incidentul autorităților de mediu, în cel mai scurt timp posibil de la producere, în următorul format:

FORMULAR DE RAPORTARE A ACCIDENTELOR/INCIDENTELOR DE MEDIU	
Titular de activitate	
Nr. autorizație/autorizație integrată de mediu	
Data și ora apariției incidentului	
Localizarea exactă a poluării accidentale (inclusiv localitatea pe raza căreia s-a produs incidentul)	
Cauza producerii poluării accidentale	
Cantitate și tip de poluant	
Factorii de mediu afectați :sol,apa,aer,alți subiecți	
Modul de manifestare a fenomenului (inclusiv rezultatele analizelor -dacă s-au efectuat, specificând :cine a recoltat, condiții de recoltare)	
Tendența evoluției (creștere, staționare sau descreștere)	
Suprafața afectată sau lungimea tronsonului de apă de suprafață	
Tipul de proprietate (publică sau privată)	
Date de identificare ale proprietarului / administratorului afectat	
Destinația terenului afectat	
Măsuri luate la sursă	
Măsuri luate de reducere și/sau eliminare a efectelor	
Acțiuni planificate (preventive și reparatorii)	
Mod de gestionare a poluanților (modul în care se realizează managementul poluanților; de exemplu: gestionarea fluidului vidanțat - depozitare temporară, în ce locație, mod de decontaminare, valorificare sau eliminare ulterioară)	
Mod de gestionare a zonei contaminate (de exemplu, managementul aplicat solului contaminat: decopertare, loc de depozitare temporară, mod de decontaminare, valorificare sau eliminare ulterioară) *	
Cine completează raportul de informare (nume și prenume, funcția, nr. de telefon)	

* informațiile din această rubrică pot fi comunicate ulterior transmiterii acestui formular, după identificarea proprietarului, respectiv după aplicarea măsurilor reparatorii

În cazul poluărilor accidentale soldate cu impunerea de măsuri pentru refacerea mediului, titularul activității va informa Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița despre implementarea măsurilor propuse în termen de trei zile de la finalizarea acestor demersuri și va pune la dispoziție, după caz, rapoarte de încercare edificatoare privind calitatea mediului.

Raportări la autoritatea de mediu și periodicitatea acestora

Nr. crt.	RAPORT	Termen de raportare
	AER	
1.	Raportarea on-line a emisiilor conform Ord.3299/2008	15 martie anul în curs pentru anul precedent
2.	Poluanții care intră sub incidența H.G. nr.140/2008, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului CE nr.166/2006 privind înființarea „Registrului european al poluanților emiși și transferați”	30 aprilie anul în curs pentru anul precedent pe format letric și elctronic în SIM pana la 15 iunie



Nr. crt.	RAPORT	Termen de raportare
		anul în curs pentru anul precedent
APA UZATĂ		
1.	Valoarea concentrației indicatorilor de calitate ape uzate	lunar
2.	Poluanții care intră sub incidența H.G. nr.140/2008, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului CE nr.166/2006 privind înființarea „Registrului european al poluanților emiși și transferați”	30 aprilie anul în curs pentru anul precedent
SOL		
1.	Valoarea concentrației poluanților monitorizați	La 3 ani
DEȘEURI		
1.	Situația gestiunii deșeurilor raportată electronic în SIM	15 martie anul în curs pentru anul precedent
ALTE RAPORTĂRI		
1.	Poluări accidentale odată cu producerea lor	În maxim o oră de la producerea acestora
2.	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	31 martie anul în curs pentru anul precedent

*** Raportări pentru Registrul European E-PRTR:**

- Raportările se vor întocmi o dată pe an, la cererea autorității de mediu, conform indicațiilor Regulamentului 166/2006 și a Ghidului E-PRTR pentru implementarea registrului european al poluanților emiși și transferați. Pentru validarea datelor raportul va fi însoțit de buletine de analiză și metode de calcul/estimare.

- Datele care au stat la baza acestei raportări se vor păstra arhivate timp de 5 ani.

Raportul anual privind starea mediului, va cuprinde și:

- Date privind activitatea de producție în anul încheiat;
- Utilizarea materiilor prime, auxiliare și utilități (consumuri specifice, eficiență energetică);
- Impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului;
- Sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII - INSTIINTARI

Titularul activității este obligat să ia toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la BAT atât pentru partea de tehnologie cât și pentru monitorizarea emisiilor.

Titularul activității este obligat să ia toate măsurile care să asigure ca nici o poluare importantă nu va fi cauzată.

Titularul activității este obligat să utilizeze eficient energia.

Titularul activității este obligat să ia toate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora.

Titularul activității este obligat să ia toate măsurile necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zoneloafectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

La schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzuta de titularul activității/operator, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea acordului și/sau Autorizației Integrate de Mediu.

Titularul activității/operatorul este obligat să informeze autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusa instalației sau procesului tehnologic.

Activitatea autorizată trebuie să se desfășoare și să fie controlată astfel încât să fie respectat nivelul emisiilor pe factorii de mediu prevăzut în Autorizația Integrată de Mediu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

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

website: <http://apmdb.anpm.ro>



În cazul depășirii valorilor privind emisiile ce constituie parte a acestei autorizații, titularul de activitate va suporta prevederile legislației de mediu în vigoare.

Ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației integrate de mediu se va informa în scris APM Dâmbovița, iar autoritatea de mediu va decide revizuirea autorizației integrate de mediu, incluzând acele date care s-au modificat, sau decide reluarea procedurii de emitere a unei noi autorizații.

Se recomandă menținerea unui dosar pentru informarea publică care să fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locală de mediu și la sediul unității; acest dosar trebuie să conțină: copii ale corespondenței între Autoritatea competentă pentru protecția mediului și titularul autorizației, Autorizația, Solicitarea, Raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice, alte aspecte pe care titularul autorizației le considera adecvate.

Conform H.G nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informații privind mediul, în scopul diseminării active a informației privind mediul, titularul are obligația de a informa trimestrial publicul prin afișare pe propria pagina web sau prin orice alte mijloace de comunicare despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului.

Conform art. 14, punctul 4 din OUG 195/2005 - privind protecția mediului - aprobată prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.

Operatorul va transmite APM Dâmbovița o înștiințare scrisă:

a) la încetarea definitivă a oricărei părți din instalația autorizată

b) la încetarea activității întregii instalații IPPC autorizate, pentru o perioadă posibil a depăși un an și repornirea activității în întregime sau parțial;

c) în cazul modificării avizelor și autorizațiilor deținute la data emiterii prezentei autorizații;

Operatorul va înștiința în scris APM Dâmbovița în cazul în care apar următoarele situații:

a) orice modificare a datelor de identificare a operatorului sau titularului de activitate, declarate în solicitare;

b) orice schimbare a operatorului sau titularului de activitate, preluare de active, vânzare, cesionare, acțiuni întreprinse în scopul declarării falimentului, lichidării.

Operatorul va informa APM Dâmbovița și populația din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact semnificativ asupra mediului, imediat ce acestea se produc, și va suporta prejudiciile cauzate.

16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALAȚIEI

Dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.196 din 30 decembrie 2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare - modificată și se completează prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 - se aplică în mod corespunzător în cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterii autorizației integrate de mediu 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.

În acest sens, titularii activităților au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și *asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare*, înainte de realizarea modificării.

În termen de 60 zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile menționate mai sus, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Raportul de amplasament depus cu solicitarea trebuie actualizat, în special în ceea ce privește:

- instalarea, modificarea sau eliminarea echipamentelor sau structurilor subterane;

- înregistrarea evenimentelor care au sau care ar putea avea impact asupra stării amplasamentului, împreună cu alte investigații suplimentare sau măsuri de ameliorare întreprinse.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Calea Ialomiței, nr.1, Târgoviște, județ Dâmbovița, Cod poștal 130142

Tel.: +4 0245 213 959; fax: +4 0245 213 944 e-mail: office@apmdb.anpm.ro

website: <http://apmdb.anpm.ro>

Pagină 34 din 36

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



La încetarea sau oprirea planificată a funcționării întregii instalații sau a unei părți a acesteia, amplasamentul se va reda în condiții de siguranță și se vor îndepărta pentru recuperare, eliminare instalațiile, echipamentele, deșeurile, materialele sau substanțele pe care acestea le conțin și care pot genera poluarea mediului. În acest sens, societatea va prezenta la APM Dâmbovița « Planul de management al reziduurilor și de refacere a amplasamentului la încetarea activității », actualizat, care trebuie să cuprindă cel puțin următoarele:

- scopul planului;
- criteriile care definesc scoaterea din funcțiune a activității sau a unei părți a acesteia care să asigure minimizarea impactului asupra mediului;
- program de testare, acolo unde este relevant, pentru demonstrarea implementării cu succes a planului de scoatere din funcțiune.

La închiderea instalației, titularul va solicita la Autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilirea obligațiilor de mediu pentru dezafectare și va pune în practică „Planul de închidere a instalațiilor și de refacere a zonelor afectate”.

Desfășurarea acțiunilor de demolare și de dezafectare se va realiza cu respectarea legislației de mediu în vigoare, cu protejarea tuturor factorilor de mediu.

17. GLOSAR DE TERMENI

Autorizație integrată de mediu - actul administrativ emis de autoritățile competente de mediu, care permite unei instalații, unei instalații de ardere, unei instalații de incinerare a deșeurilor sau unei instalații de coincinerare a deșeurilor să funcționeze în totalitate sau în parte, în condiții care să garanteze că instalația respectă prevederile prezentei legi, respectiv:

g(1) autorizația integrată de mediu pentru activitățile prevăzute în anexa nr. 1 (la Legea 278/2013);

g(2) autorizația de mediu pentru activitățile prevăzute în anexele nr. 6-8 din Legea 278/2013

Instalație - o unitate tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în anexa nr. 1 sau în anexa nr. 7 partea 1 (din Legea 278/2013), precum și orice alte activități direct asociate desfășurate pe același amplasament, care au o conexiune tehnică cu activitățile prevăzute în anexele respective și care pot genera emisii și poluare;

Titularul activității - orice persoană fizică sau juridică care operează ori deține controlul instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională, sau care a fost investită o putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației;

Raportul de de amplasament reprezintă parte a solicitării pentru emiterea autorizației integrate de mediu.

Emisie - evacuarea directă sau indirectă de substanțe, vibrații, căldură sau zgomot în aer, apă ori sol, provenite de la surse punctiforme sau difuze ale instalației;

Coș - o structură care conține unul sau mai multe canale ce asigură evacuarea gazelor reziduale în atmosferă;

Poluare - introducerea directă sau indirectă, ca rezultat al activității umane, de substanțe, vibrații, căldură sau zgomot în aer, apă ori sol, susceptibile să aducă prejudicii sănătății umane sau calității mediului, să determine deteriorarea bunurilor materiale sau să afecteze ori să împiedice utilizarea în scop recreativ a mediului și/sau alte utilizări legitime ale acestuia;

Valori-limită de emisie (VLE) - masa, exprimată prin anumiți parametri specifici, concentrația și/sau nivelul unei emisii care nu trebuie depășite în cursul uneia sau mai multor perioade de timp

Deșeu - orice deșeu, astfel cum este definit OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;

Deșeu periculos - orice deșeu periculos, astfel cum este definit OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;

Folosință sensibilă și mai puțin sensibilă a terenurilor - tipuri de folosință ale terenurilor, care implică o anumită calitate a solurilor, caracterizată printr-un nivel maxim acceptat al poluanților ;

Prag de alertă - concentrații de poluanți în aer, apă, sol sau în emisii/evacuări, care au rolul de a avertiza autoritățile competente asupra unui impact potențial asupra mediului și care determină declanșarea unei monitorizări suplimentare și/sau reducerea concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări ;

Prag de intervenție - concentrații de poluanți în aer, apă, sol sau în emisii/evacuări, la care autoritățile competente vor dispune executarea studiilor de evaluare a riscului și reducerea concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări ;

Substanțe periculoase - substanțe sau amestecuri în sensul prevederilor art. 3 din Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008 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 1.999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;

18. DISPOZITII FINALE

-Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată. Toate programele depuse în solicitare și care vor fi duse la îndeplinire conform condițiilor prezentei Autorizații, sunt parte integrantă a acesteia.

-APM Dambovită își rezerva dreptul de a modifica limitele pentru emisiile de poluanți datorate activității, în funcție de evoluția procesului de transpunere a legislației Comunității Europene în legislația națională.

-Titularul activității are obligația de a solicita actualizarea autorizației integrate de mediu în următoarele condiții:

a) poluarea cauzată de instalație necesită revizuirea valorilor limita de emisie existente în autorizație sau necesită stabilirea de noi valori limita de emisie;

b) schimbările substanțiale a celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativă a emisiilor fără a impune costuri excesive;

c) siguranța în exploatare a proceselor sau activităților impune utilizarea altor tehnici;

d) prevederile unor noi reglementări legale o impun.

Beneficiarul are obligația ca în termen legal să declare, să calculeze și să vireze sumele rezultate în urma desfășurării respectivelor activități, conform prevederilor OUG nr. 196/22.12.2005, privind Fondul de Mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Sumele se plătesc în contul IBAN nr. RO92TREZ7065017XXX000155 al Administrației Fondului de Mediu, deschis la Trezoreria Statului, sector 6, București.

Verificarea confirmării cu prevederile prezentului act se face de către GNM - Comisariatul Județean Dambovită.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Termenul în care se solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 zile și de minim 60 zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația integrată de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezenta **AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU** cuprinde 36 pagini și a fost emisă în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV

Maria Morcoase



SEF SERVICIU AAA,
Florian Stăncescu

INTOCMIT,

Adriana Predescu