

MINISTERUL MEDIULUI
AL REPUBLICII MOLDOVA

AGENȚIA DE MEDIU



МИНИСТЕРСТВО
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

АГЕНТСТВО
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

AUTORIZAȚIE

PENTRU EMISIA POLUANȚILOR ÎN ATMOSFERĂ DE LA SURSELE FIXE DE POLUARE (prelungită)

Nr. P-3846/2024

Eliberată LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.

(se includ datele titularului – denumirea, adresa juridică - automat din RSUD)

pentru instalația (sursa de poluare) / instalațiile (sursele de poluare)

1. Fabricarea cimentului

(se indică denumirea instalației sau a mai multor instalații de pe un singur amplasament (în cazul mai multor instalații/surse, se indică numărul acestora și denumirea fiecăreia în parte))

amplasată/amplasate or. Rezina, str. Viitorului 1,

(se indică adresa juridică a amplasamentului pe care este amplasată instalația/instalațiile (sursa/sursele de poluare))

prin care se stabilește prelungirea termenului de valabilitate al Autorizației pentru emisia poluanților în atmosferă de la sursele fixe de poluare nr.00242 din 24.04.2019.

Data prelungirii termenului de valabilitate

25.04.2024

Termenul de valabilitate

24.04.2029

Director

semnătura

Radu Stratuța

I. Date despre activitatea beneficiarului

1) Denumirea organizației	LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.
2) Numele și datele de contact ale persoanei responsabile	ȘTEFAN BIRĂU <u>068227724</u>
3) Tipul activității/activităților economice principale desfășurate de operator	- Fabricarea cimentului
4) Cod CAEM	C 23.51

II. Date despre amplasament și despre instalație/instalații

1) Informație despre amplasament (<i>localitatea, adresă, cod cadastral, zone de protecție</i>)	Întreprinderea este amplasată pe str. Viitorului, 1, or. Rezina, r-nul Rezina
2) Scurtă descriere a amplasării instalației/instalațiilor pe amplasament (<i>interior, exterior, în subsol, sub acoperiș, în aer liber, altele</i>)	Sursele de poluare sunt amplasate atât în interiorul cât și în exteriorul încăperilor întreprinderii
3) Descrierea instalațiilor/surselor de emisii și a proceselor tehnologice existente pe amplasament:	Întreprinderea dispune de 95 surse de poluare, inclusiv 56 surse organizate și 39 surse neorganizate și instalații de captare a particulelor solide de tip „filtru electric” și „filtru cu saci”

Instalația/ Sursa de poluare	Procesul tehnologic	Capacitatea proiectată a instalației, MW, %	Volumul producției (tone/an)	Modelul instalației și perioada de începere a funcționării	Tipul de combustibil/ materie primă a căror utilizare generează emisii	Tipul de produse rezultate în procesul tehnologic
Întreprinderea dispune de 95 surse de poluare, inclusiv		-		-	-	fabricarea cimentului

56 surse organi- zate și 39 surse neorgani- zate						
cazane termice		0,1 MW, 0,05 MW, 0,048 MW și 0,17 MW		întreprinde- rea dispune de 9 cazane termice din- tre care 2 de tip „Sime R MG” - 0,1 MW, 2 de tip „Therm DUO 50T” - 0,05 MW, 4 de tip „Sime RX 48” - 0,048 MW și 1 cazan de tip „Vie- sman” -0,17 MW, funcți- onează în perioada re- ce a anului	combustibil (gaz natural)	încălzirea încăperilor
instalații de cap- tare		-		instalații de captare de tip: „filtru electric УГ 2-3-37 și УГ 2-274” și filtre cu saci de tip: ПІ ІІ СМЦ 101-А; ФРКІ; MENHOFE R; ФРІ; FLSmdth; FSPJ-49- 700; FSPJ- 491700; СТР.	-	captarea particule- lor solide

III. Date despre tipul poluanților și cantitatea emisiilor autorizată pentru instalația/instalațiile de pe amplasament

Poluanții	Cantitatea maximă, g/s	Cantitate sumară t/an
În total pe întreprindere	432,0365	5825,6486
I. Solizi, total: inclusiv	87,2095	1523,4122
praf de ciment	2,8071	29,1487
pulbere de calcar	29,91941	436,4136
pulbere de argilă	11,1492	518,3005
pulbere de pirită	0,9156	11,2052
pulbere de cărbune	1,0797	7,8487
praf de clincher	23,9941	297,9615
pulbere de petcocs	0,3771	8,5960
praf de ghips	0,4085	6,9574
pulbere de zgură	4,00x10⁻³	0,0677
pulbere de cenușă	0,0917	0,5317
pulbere metalică	5,80x10⁻³	9,00x10⁻⁴
pulbere abrazivă	3,80x10⁻³	6,00x10⁻³
oxid de fier	4,10x10⁻³	0,0106
compuși ai manganului	4,00x10⁻⁴	9,00x10⁻⁴
oxid de crom	2,00x10⁻⁴	9,00x10⁻⁴
fluoruri	4,00x10⁻⁴	2,20x10⁻³
oxid de staniu	4,49x10⁻⁶	8,40x10⁻⁶
VOC	16,0787	201,4340
funingine	0,3754	4,9256
compuși ai plumbului	1,11x10⁻⁵	4,12x10⁻⁵
benz(a)piren	8,93x10⁻⁵	9,51x10⁻⁴
II. Gazoși și lichizi, total: inclusiv	344,8270	4302,2364
oxid de carbon	132,7532	1663,1461
dioxid de azot	135,6219	1695,0463
benzină	7,80x10⁻³	0,0586
hidrocarburi	3,20x10⁻³	5,30x10⁻³
motorină	1,3749	13,0764
dioxid de sulf	68,1582	846,1756
acetaldehidă	1,80x10⁻³	0,0154
ulei mineral	1,00x10⁻⁴	3,00x10⁻⁴
benzen	1,00x10⁻⁵	1,00x10⁻⁴
toluen	1,00x10⁻⁵	1,00x10⁻⁴
xilen	1,00x10⁻⁵	1,00x10⁻⁴
acid sulfuric	1,00x10⁻⁵	2,00x10⁻⁵
clorură de hidrogen	1,6079	20,1438
fluorură de hidrogen	0,3218	4,0302
hidrogen sulfurat	5,60x10⁻⁷	2,00x10⁻⁵
amoniac	4,8236	60,4303
etilmercaptan	4,83x10⁻⁸	3,97x10⁻⁸
metilmercaptan	8,58x10⁻¹¹	2,12x10⁻⁸

metan	0,1611	0,1141
formaldehidă	4,70x10⁻³	0,0416

IV. Date despre alte acte permissive de mediu pe care le deține titularul Autorizației

(se indică dacă titularul Autorizației mai deține și alte acte permissive și datele despre aceste acte – numărul și data emiterii, termenul limită de valabilitate)

Întreprinderea dată deține Autorizație de mediu pentru folosința specială a apei cu nr. P-0026/2019 din 04.10.2019 din str. Viitorului 1, or. Rezina, r-nul Rezina.

V. Temeiul legal

Autorizația privind emisiile de poluanți de la sursele fixe de poluare s-a emis în baza prevederilor:

- 1) Art. 12 al Legii nr. 1422 din 17.12.1997 privind protecția aerului atmosferic și Legea nr. 160 din 22.07.2011 privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător.
- 2) Regulamentul cu privire la constituirea, organizarea și funcționarea Agenției de Mediu, aprobat prin Hotărârea Guvernului RM nr. 549 din 13.06.2018.

VI. Documentația care a stat la baza luării deciziei de emitere a Autorizației

- 1) Proiectul normativelor emisiilor limitat admisibile a substanțelor poluante în aerul atmosferic elaborat în anul 2014 și vizat de către S.A. „Lafarge Cement (Moldova) 2) Procesul-verbal de control nr. PV-IPM-2024-00561 din 27.03.2024 emis de Inspekția pentru Protecția Mediului Rezina.

VII. Obligațiunile și cerințele legale pe care trebuie să le respecte titularul Autorizației

1) Cerințe privind respectarea normativelor ELA de poluanți:

1) Întreprinderea acțiunilor de ordin economic-organizatoric, tehnic și de altă natură pentru asigurarea îndeplinirii condițiilor și reglementărilor Autorizației, respectarea normativelor ELA stabilete. În cazul în care normativele vor fi depășite, ca urmare a poluării excepționale a aerului, informarea de îndată Agenția de Mediu, Inspectoratul pentru Protecția Mediului și autoritățile administrației publice locale și luarea măsurilor corespunzătoare pentru lichidarea cauzelor și consecințelor poluării aerului atmosferic. În cazul în care nu se vor întreprinde măsuri de rigoare, la solicitarea Inspectoratului pentru Protecția Mediului Autorizația va fi suspendată, sau după caz, retrasă. Titularul autorizației poartă răspundere administrativă sau penală pentru depășirea normativelor ELA.

2) Cerințe cu privire la implementarea măsurilor de reducere a efectelor poluării și de protecție a mediului:

1) Realizarea măsurilor de prevenire și reducere a emisiilor de poluanți în atmosferă de la sursele fixe și mobile. 2) Menținerea în stare bună, funcționarea eficientă și continuă și controlul instalației autorizate, să instaleze utilaje pentru purificarea emisiilor, să ia alte măsuri în scopul reducerii emisiilor de poluanți.

3) Cerințe privind monitorizarea și raportarea emisiilor de poluanți:

1) Asigurarea procesului de automonitorizare și înregistrare a emisiilor de poluanți în aerul atmosferic, înregistrarea datelor cu privire la emisiile de poluanți, evidența permanentă a compoziției, calității și cantității emisiilor de poluanți emiși de instalația/instalațiile autorizate în atmosferă. 2) Titularul Autorizației care desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în anexa nr.1 al HG 373 din 2018, raportează anual prin sistemul informational automatizat „Registrul emisiilor și transferului de poluanți (SIA RETP) autorității competente, în modul și în termenele specificate în anexa nr.3 al aceleiași HG, datele despre emisiile în aer, apă sau sol a oricărui poluant. 3) Asigurarea corectitudinii și completitudinii tuturor datelor și informațiilor furnizate autorităților de mediu, pe toată perioada de valabilitate a prezentei autorizații. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor revine în întregime titularului autorizației.

4) Cerințe privind respectarea principiului „poluatorul plătește”:

1) Achitarea anuală a plății pentru poluarea mediului în conformitate cu prevederile Legii nr. 1540/1998 privind plata pentru poluarea mediului și conducându-se de Ordinul MADRM nr. 15 din 22.01.2019 cu privire la aprobarea formularului dării de seamă (EMPOLDEP19), modului de completare a acesteia și Instrucțiunii privind modul de calculare și achitare a plăților pentru emisiile și deversările de poluanți.

5) Cerințe privind informarea Agenției de Mediu:

1) Informarea în scris a Agenției de Mediu cu privire la orice modificări intervenite la nivelul instalației, care pot determina revizuirea Autorizației. 2) Notificarea în scris a Agenției de Mediu anual până la data de 1 decembrie a fiecărui an, despre măsurile întreprinse în vederea respectării cerințelor prezentei Autorizații.

6) Cerințe privind măsurile de prevenire a poluării:

1) Să ia toate măsurile de prevenire a poluării mediului, prin dotarea surselor generatoare de emisii cu dispozitive, echipamente și instalații de epurare care să reducă substanțele evacuate sub valorile-limită de emisii, stabilite în autorizația de mediu sau de regulile generale obligatorii, să aplice cele mai bune tehnici disponibile.

7) Cerințe privind prevenirea accidentelor industriale:

1) Să asigure supravegherea construcțiilor și instalațiilor pe perioada funcționării acestora și să ia măsuri de prevenire a accidentelor industriale și a poluării accidentale a mediului, iar în caz de producere a acestora, să ia măsuri operative de înlăturare, să anunțe imediat Agenția de Mediu și Inspectoratul pentru Protecția Mediului, să repare prejudiciile aduse mediului, calculate în baza cadrului normativ aprobat de Guvern, precum și componentelor lui, averii și sănătății persoanelor afectate. 2) Să asigure executarea deciziei autorităților administrației publice centrale și locale referitoare la cerințele de protecție a mediului, să prezinte autorităților competente pentru protecția mediului informația veridică privind activitățile industriale și economice desfășurate, să permită acestora să efectueze orice fel de inspecții și vizite la fața locului, inclusiv să preleveze probe, și să obțină orice informație pentru îndeplinirea obligațiilor conform prezentelegi. 3) Să asigure măsurile necesare în vederea îndepărtării, conservării, supravegherii, controlului, limitării sau reducerii substanțelor periculoase identificate la etapa de închidere a instalației sau de încetare a activității industriale și economice.

VIII. Eliberarea, prelungirea, suspendarea, retragerea Autorizației

- 1) În cazul în care nu au intervenit modificări în cantitatea emisiilor, funcționalitatea și capacitatea instalației/instalațiilor și titularul autorizației intenționează să desfășoare activitatea după expirarea termenului ei de valabilitate, acesta este în drept să solicite prelungirea valabilității autorizației, prin prezentarea unei solicitări Agenției de Mediu cu cel mult 30 de zile până la expirarea termenului de valabilitate.
- 2) Prezenta Autorizație poate fi suspendată sau retrasă în condițiile stabilite de Legea nr. 160/2011 privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător, temei servind și încălcarea cerințelor prezentei Autorizații, în special: nerespectarea normativelor ELA de poluanți, nerespectarea cerințelor de automonitorizare și raportare a emisiilor, sau neîntreprinderea măsurilor de reducere a efectelor poluării și de protecție a mediului.

Prelungirea.

Coordonat: Mihail Dohotaru

nume și prenume

Întocmit: Irina Tripac

nume și prenume