



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 67 din 13.04.2023

Revizuită la 12.01.2024

Titularul activității: ROMCIM S.A. Punct de lucru Targu Jiu

Adresa: municipiul București, Sectorul 1, str. Emanoil Porumbaru, nr.93-95, et 1 si 5

Punct de lucru: municipiul Tg-Jiu, str. Bârsesti, nr.216, jud Gorj.

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2351	Fabricarea cimentului	146.	2651	Fabricarea cimentului		
2562	Operațiuni de mecanică generală	181.	2852	Operațiuni de mecanică generală		
3319	Repararea altor echipamente	95.	2040	Fabricarea ambalajelor din lemn		
3320	Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale	226.	3330	Producția de echipamente de măsură, reglare și control pentru procese industriale		
5210	Depozitări	275.	6312	Depozitări		

Emisă de: APM Gorj.

Activitatea poate fi desfășurată la punctul de lucru în municipiul Tg-Jiu, str.Bârsești, nr.216, jud Gorj.

Data emiterii 13.04.2023

Data revizuirii 12.01.2024

Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală. Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii de emiterie a autorizației de mediu adresate de ROMCIM S.A. Punct de lucru Targu Jiu, înregistrată la APM Gorj cu nr.10862 din 14.11.2022 si a cererii de revizuire a autorizației de mediu înregistrată la APM Gorj cu nr. 10894/14.12.2023 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii nr.43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



Mediului și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii conform ordinului MMDD nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare
se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU revizuită

pentru ROMCIM S.A. Punct de lucru Targu Jiu avand punctul de lucru în municipiul Tg-Jiu, str Bârsesti, nr.216, jud Gorj

Documentația conține –la emiterea autorizatiei de mediu

- cererea de emitere a autorizației de mediu, înregistrată la APM Gorj nr. 10862 din 14.11.2022
- fișa de prezentare și declarație întocmită de titularul activității,
- plan de situație,
- plan de încadrare în zonă,
- proces verbal verificare amplasament înregistrat la APM GJ cu nr.11539/08.12.2022
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu- OP nr.200050 din 07.09.2022
- anunt în ziarul Gorjeanul din 14 noiembrie 2022

și următoarele acte de reglementare (în copie) emise de alte autorități:

- Certificat constatator nr. 247048/06.03.2023 eliberat de Oficiul National al Registrului Comerțului
- Certificat de înregistrare fiscala Seria B nr. 4555668, nr.de ordine in registrul comertului J40/546/19.02.1991, CUI 328750, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București ;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 132 din 09.12.2022 eliberată de Administrația Națională Apele Române- Administrația Bazinală de Apă Jiu; Sistemul de Gospodărire a Apelor Gorj
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr.34953/01.03.2017 încheiat cu SC Polaris M. Holding SRLsi acte aditionale nr.3, 4 si 5
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr.1202782 din 01.09.2021 încheiat cu SC APAREGIO GORJ SA
- Contract de vânzare-cumpărare nr 10/05.01.2021 a deșeurilor rezultate din activitate încheiat cu SC ADISTIL COM SRL si anexele 1-6
- Contract de prestări servicii nr.109/14.11.2017 încheiat cu Roues Solution SRL pentru colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase (Uleiuri)
- Contract cadru de vanzare-cumpărare, încheiat cu ROM SCRAP RECYCLING la 15.09.2022 pentru deșeuri din lemn
- Contract de vanzare-cumpărare nr.889/19.07.2021, încheiat cu ECOFRIENDS RECYCLING SRLpentru deseuri de folie si hartie
- Contract pentru predarea-preluarea responsabilității în vederea îndeplinirii obiectivelor anuale de valorificare și reciclare, precum și în vederea îndeplinirii obligațiilor de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje încheiat cu GREENPOINT MANAGEMENT SA la 25.05.2017. si act aditional nr,5.25.03.2019
- Protocol de colaborare , încheiat cu asociatia RECOLAMP nr.119/05.09.2022 pentru colectare DEEEE-uri
- Fise de securitate pentru substante periculoase



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

Pag. 2 din 17



Documentația conține –la revizuirea autorizației de mediu

- cererea de revizuire a autorizației de mediu, înregistrată la APM Gorj nr. 10894 din 14.12.2023 pentru introducerea codului de deseuri 19 12 04 materiale plastice si de cauciuc si pentru adăugarea la materii prime a deșeurilor de zgura si cenușă.
- fișa de prezentare și declarație întocmită de titularul activității,
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu- OP/16.11.2023 (250 lei)
- contract de vânzare-cumpărare nr.CW2325195/18.01.2023 încheiat cu SC ADISTIL COM SRL pentru vanzare deseuri
- Autorizatia de Gospodărire a Apelor nr.134 din 11.12.2023 din 11.12.2023, emisă de ABA Jiu.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- întreținerea corespunzătoare a clădirilor, incintei și împrejurimilor acestora
- exploatarea și întreținerea corespunzătoare a instalațiilor
- Depozitarea temporară a deșeurilor se va face numai în spațiile prevăzute și se va evita formarea de stocuri de deseuri
- Se va anunța APM GORJ în cel mai scurt timp posibil despre orice incident sau accident care ar putea afecta semnificativ mediul
- Transportul deșeurilor va fi însoțit de toate documentele necesare din care să rezulte, deținătorul, destinatarul, tipurile de substanțe transportate, locul de încărcare, locul de destinație;
- Manipularea și utilizarea substanelor periculoase se va face numai de personal calificat și autorizat
- Se va solicita revizuirea prezentei autorizații ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legii 265/2006
- OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr.17/2023
- Legia nr.249 din 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările ulterioare.
- Legii nr 104 /2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase ;
- Legea nr 292/2007 pentru modificarea O.U.G. 196/2005 privind Fondul pentru mediu aprobată cu modificări și completări prin Legea nr 105/2006;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

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

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

Pag. 3 din 17



I. Activitatea autorizată

Fabricarea cimentului prin măcinarea clincherului cu adaose, fabricarea filerului prin măcinarea calcarului, depozitarea și expedierea cimentului și filerului.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2351	Fabricarea cimentului	920000	tone/an
2562	Operațiuni de mecanică generală		
3319	Repararea altor echipamente		
3320	Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale		

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

01. Unitatea deține și ocupă următoarele suprafețe :

Incinta fabricii ocupă o suprafață de 258188 m² ; suprafața construită 22736 mp.

02. Utilajele și instalațiile tehnologice de bază .

- hala acoperită pentru depozitarea materiilor prime 9234 m²
- 2 poduri pentru manevrarea materiilor prime în HMP
- 3 silozuri pentru calcar (250 tone)
- 3 silozuri pentru gips (350 tone) ;
- 2 Silozuri pentru zgura (300 tone)
- 4 silozuri pentru cenusa (330 tone)
- 4 silozuri clincher (6000 tone)
- 2 silozuri din beton 1500 t/fiecare siloz pentru cenusa de termocentrala cu instalație de încărcare și descărcare pneumatică automatizată complet ;
- 3 mori de ciment cu circuit închis ;
- 8 silozuri pentru ciment ;
- 2 silozuri pentru filer/DSL
- instalație semiautomată pentru descărcare materie prime –
- Stație compresoare și suflante de la silozurile de clincher : compresor Ingersoll Rand tip M55 – 1 buc., tip R55 – 1 buc. și suflante Aerzen tip GM10S – 2 buc. ;
- Stație compresoare mori ciment : compresoare Ingersoll Rand tip R55 - 2buc
- Stație compresoare și suflante silozuri cenusa : compresoare Ingersoll Rand tip R55 – 1 buc., compresoare Aerzen tip VML60 – 2 buc., tip VML21R – 1 buc., tip VML18R – 1 buc., suflante Aerzen tip GM10S – 3 buc. și tip GM3S -2 buc.
- Stații compresoare rampa – expediții : compresoare Ingersoll Rand tip R55 – 4 buc, tip M55 – 3 buc., suflante Aerzen GM25S – 2 buc., GM35S- 3 buc.
- Stație de la descărcări : compresoare Ingersoll Rand tip R4-11n – 3 buc. - instalație de tratare
- Potabilizare apă cu filtru activ sistem duplex tip DS-MAXI F 500 alcătuit din 2 filtre – unul cu nisip cuarțos pentru reținerea impurităților mecanice și altul cu încărcătura aquamandix pentru eliminarea Fe și Mn și sterilizare cu UV prin 4 lampi Uv marca Wickomar 1200 ;
- dozatoare gravimetrice Schenck ;
- dozatoare volumetrice Pffister ;
- două mașini de înșăcuit Mollers ;
- instalație de paletizat și infoliat automată Beumer ;
- filtre pentru reținerea poluanților ;
- instalație pentru reducerea de crom VI în cimentul înșăcuit ;
- stație de distribuție motorină alcătuită dintr-un rezervor motorină suprațeran de 3,5 tone, pompa distribuție tip Self Service tip FM 70,
- instalație pentru recirculare apă la morile de ciment. ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



- Instalatia de incarcare cenusa in vagoane
- Silozuri si instalatii pentru incarcare vrac filer si ciment
- Siloz bicameral cu instalatie de incarcare vrac ciment -punct nou
- Statie de epurare ape uzate menajere
- Locatie pentru depozitare si reparare paleti de lemn
- Locatii amenajate pentru diferite butelii cu gaze lichefiate
- Locatii pentru depozitare zgura in gramada, amplasate in vecinatatea Halei de materii prime
- Locatii pentru depozitare clincher in gramada, situate in zona CF si in vecinatatea silozurilor de clincher
- Locatii pentru depozitare gips natural si gips sintetic in gramada situate in vecinatatea Halei de materii prime
- Locatie pentru depozitarea calcarului in gramada situata in vecinatatea Halei de materii prime
- Magazie de materiale
- Locatii amenajate pentru depozitare butelii de gaze lichefiate. În uzină se utilizează gaze lichefiate în perioada de reparatie precum si la alte lucrări aparute (incidente tehnice, investitii etc), de asemenea sectoarele productie si laborator utilizează în perioada de productie oxigen lichefiat pentru aparate ELTRA care determina continutul de gips din ciment.Laboratorul utilizează in perioda de productie heliu lichefiat pentru Spectrometru..Tuburile de gaze sunt închiriate de la firme specializate .
- Statie de distributie motorina alcatuita dintr-un rezervor motorină suprateran de 3,5 tone, pompă de distributie tip Self Service tip FM 70

2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități :

Cantitatea de materii prime, auxiliare /1000tone ciment

Clincher 643 t

Cenusa de termocentrala 50 t

Gips 53 t

Zgura 111 t

Calcar 143 t

Se mai pot folosi materii prime alternative (deseuri utilizate ca adaosuri la fabricarea cimentului) :

Nr crt.	Categorie deseuri	Descriere deseuri
1	10 01 01	cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)
2	10 01 02	Cenușă zburătoare de la arderea cărbunelui
3	10 02 01	Deseuri de la procesarea zgurii
4	10 02 02	Zgura neprocesata
5	10 02 99	Alte deseuri nespecificate

Combustibili

Statie de motorina supraterana cu un bazin de capacitate 3.5 tone prevazut cu cuva de retentie. Acest bazin este izolat termic si captusit cu tabla galvanizata. Statia este prevazuta cu o pompa (Self Service tip FM 70),. Pompa este rotativa cu paletii by-pass incorporate si cu auto amorsare, cu un furtun de livrare antistatic de patru metri lungime. Consum anual cca 21 000 t/an

Uleiuri minerale utilizate la reductoarele de actionare cca 3500l/an

Ambalaje

- Saci de hartie utilizati la ambalarea cimentului cca 560,0 tone hartie (saci)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76. Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



- Folie pentru infolierea paletilor destinati depozitelor cca 80,0 tone folie
- Paleti de lemn pentru livrarea sacilor paletizati cca 250,0 tone lemn (paleti)

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apa industriala .

- Sursa de alimentare se realizeaza din rețeaua oraseneasca a APAREGIO GORJ S.A printr-un racord /bransament Dn =150mm, prevazut cu robinet de manevra .
- Apa pentru uz industrial este utilizata la racirea utilajelor (lagare, reductor si motor actionare de la morile de ciment)
- Distributia se face gravitacional , dupa înmagazinare prin conducta Dn = 200 mm cu inele de distributie la diferite puncte de consum .
- Volumul total de apa industriala autorizat :
 - Qzilnic maxim : 286,06 m³/zi(3,97l/s)
 - Zilnic mediu : 260,05 m³ /zi (3,61 l/s)
 - Anual 74,38 mii mc

Alimentarea cu apa potabilă .

- Sursa de alimentare se realizeaza din rețeaua oraseneasca a APAREGIO GORJ SA Tg. Jiu printr-un racord /bransament Dn =150mm, prevazut cu robinet de manevra .
- Distributia se face gravitacional , dupa inmagazinare , prin conducta Dn = 200 mm cu inele de distributie la fiecare punct de consum .
- Volumul total de apa potabila autorizata :
 - Zilnic maxim : 5,12 m³/zi (0,059 l/s)
 - Zilnic mediu : 4,66 m³ / zi(0,054 l/s)
 - Volumul Anual maxim =1,33 mii m³

Pentru evidenta debitelor de apa potabila si industriala exista apometru (Dn = 150mm) montat pe racordul executat la rețeaua oraseneasca a S.C.Aparegio Gorj SA.

Tratare apa potabilă

Tratarea apei potabile se face cu o instalatie pentru tratare-potabilizare apa filtru activ sistem duplex tip DS-MAXI F 500. Aceasta instalatie are doua filtre unul cu nisip quartos care retine impuritatile mecanice din apa si unul cu incarcatura aquamandix care elimina Fe si Mn din apele potabile. Dupa tratare apei mecanic are loc sterilizarea cu raze ultraviolete, apa potabila trece prin patru lampi UV marca Wickomar 1200, datorita radiatilor UV apa este potabilizata la iesire din statia de tratare fiind corespunzatoare din punct de vedere bacteriologic.

Norme de apa

Măcinare ciment - 0,3 mc apa /tona ciment

Consum menajer- 4,08l/om/zi

Energie electrica

Alimentata cu energie electrica se face din sistemul national prin SRA 110 KV, un transformator proprietate ROMCIM de 10 MVA –110 / 6 KV si celule de 6kV situate în statia Bârsesti 2 .

Aer comprimat .

Necesarul de aer comprimat este asigurat de statiile de compresoare si suflante amplasate in cele 5 puncte principale de consum .

-Statie compresoare si suflante de la silozurile de clincher : compresor Ingersoll Rand tip M55 – 1 buc., tip R55 – 1 buc. si suflante Aerzen tip GM10S – 2 buc. ;

-Statie compresoare mori ciment : compresoare Ingersoll Rand tip R55 - 2buc ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



- Statie compresoare si suflante silozuri cenusa : compresoare Ingersoll Rand tip R55 – 1 buc., compresoare Aerzen tip VML60 – 2 buc., tip VML21R – 1 buc., tip VML18R – 1 buc., suflante Aerzen tip GM10S – 3 buc. si tip GM3S -2 buc.
- Statii compresoare rampa – expeditii : compresoare Ingersoll Rand tip R55 – 4 buc, tip M55 – 3 buc., suflante Aerzen GM25S – 2 buc., GM35S- 3 buc.
- Statie de la descarcari : compresoare Ingersoll Rand tip R4-11n – 3 buc.

Evacuare ape uzate

Toate apele uzate sunt dirijate în Pârâul Calului.

Apele uzate industriale nu necesita epurare (find utilizate doar ca agent de racire a instalatiile de macinare)

Apele meteorice de pe platforma industriala trec prin doua bazine de retentie cu dimensiunile:

$$L = 20 \text{ m} ; l = 3 \text{ m} ; h = 3 \text{ m} ;$$

$L = 24 \text{ m} ; l = 3 \text{ m} ; h = 3 \text{ m} ;$ dupa care sunt deversate in canalizarea de ape uzate industriale

Apele uzate menajere sunt epurate intr-o statie de epurare (mecano- biologica) de tip ORM UNIVERSAL 25 PE (P.I.F.02.03.2005) compusa din patru compartimente cu debit maxim de epurare de 5,0mc/zi .

Statia de epurare a apei uzate menajere este o statie compacta pentru epurare de tip ORM UNIVERSAL 535 PE

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

A) Fabricarea cimentului

- a) macinarea clincherului cu adaose și obținerea cimentului ;
- b) depozitarea si expeditia cimentului

B)Fabricarea filerului

- a) macinarea calcarului pentru obținerea filerului
- b) depozitarea si expedierea filerului

C) Operațiuni de mecanică generală

- Repararea altor echipamente
- Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale

A) Fabricarea cimentului

- a) Macinarea clincherului cu adause si obtinerea cimentului.

Etapa de macinare a clincherului cuprinde urmatoarele faze principale :

- Pregatirea adauselor , crearea in hala a stocului minim necesar de gips , zgura si calcar concasat,
- Asigurarea stocului de cenusa de termocentrala in silozuri .
- Dozarea clincherului si a adauselor cu dozatoare gravimetrice tip „Schenck” ;
- Dozarea adausului (cenusa de termocentrala) cu dozator volumetric tip „Pffister” sau Schenk;
- Dozarea zgurii cu dozatoare tip Schenk;

Macinarea propriu zisa , care se realizeaza in mori tubulare cu bile cu separator dinamic generatia a II-a , in sistem circuit inchis pentru morile de ciment 9 si 10 si separator dinamic generatia a-III-a pentru moara de ciment nr. 11.

Transportul cimentului la silozurile de depozitare se realizeaza cu benzi transportoare din covor de cauciuc ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



La producerea cimentului de zidarie Multibat se utilizeaza aditiv pentru aportul de continut de aer, care se introduce in moara cu o instalatie de dozare automata .

Pentru imbunatatirea performantelor cimentului produs se utilizeaza diversi aditivi de macinare in diferite proportii.

Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activitatii

Descarcarea materiilor prime :

Materiile prime (clinker, gips, zgura, cenusa) sunt aprovizionate cu mijloace CF care sunt descarcate pe un pod CF prevazut la partea inferioara cu buncare de preluare a acestora. Din buncar cu ajutorul unor benzi transportoare cu covor de cauciuc, clincherul, gipsul si zgura sunt depozitate in hala de materii prime.

Clinkerul poate fi transportat de la rampa CF direct in silozurile de depozitare clincher (in numar de patru cu o capacitate de maxim 6000 tone per siloz), fara sa treaca prin hala de materii prime.

In cazul in care in Hala de Materii Prime nu este spatiu suficient , clincherul este depozitat in halda in zona CF sau in apropierea silozurilor de clincher, iar zgura este depozitata in halda in spatele sau in fata Halei de Materii Prime .Gipsul achizionat cu mijloace auto, poate fi depozitat in incinta fabricii , in apropierea Halei de Materii Prime.

Materiile prime sunt manipulate in hala de materii prime cu poduri rulante.

Pot exista situatii in care se pot achizitiona cu mijloace auto gips natural sau sintetic , clincher , zgura.

Calcarul este adus cu mijloace auto din cariera si este depozitat in compartiment separat in hala de materii prime.Cand spatiul de depozitare nu este suficient in HMP se poate depozita in halda in apropierea HMP.

Materiile prime gips ,calcar ,zgura sunt transportate pe un releu de benzi la silozurile de alimentare pentru mori .

Cenusa de termocentrala se aprovizioneaza cu mijloace auto de tip cimenttruck si este descarcata pneumatic in cele 4 silozuri metalice cu o capacitate de 330 tone fiecare amplasate in partea sudica a planseului halei morilor, pe fiecare siloz metalic este amplasat cate un filtru Menhofer. Cenusa mai poate fi depozitata si in doua silozuri de beton cu o capacitate de max. 1500 tone fiecare, cu incarcare si descarcare pneumatica prevazute cu filtre Menhofer la partea superioara.

Se pot transfera materii prime in alte puncte de lucru din tara cu mijloace CF sau auto.

Macinarea clincherului cu adause

Macinarea se face in trei mori cu circuit inchis Ø 3,6 x 8,5

Din punct de vedere functional instalatia de macinare se compune din urmatoarele ansamble:

Moara propriu zisa . Moara propriu zisa este captusita la interior cu placi se blindaj pentru protectia tolei si antrenarea corpurilor de macinare. Antrenarea morii se face de catre grupul principal de antrenare prevazut cu electromotor , reductor de viteza si angrenaj final.Cu reductorul de viteza al acestui grup se poate cupla actionarea auxiliara compusa dintru-un electromotor si un reductor de viteza cu ajutorul carora moara este rotita cu viteza redusa , la incarcarea cu corpuri de macinare, la revizii si reparatii.O frana electromagnetica opreste moara in pozitia dorita.

Instalatia de dozare si alimentare cu clincher, gips si adause (zgura , calcar , cenusa etc.).Instalatia se compune dintr-un grup de dozatoare care preiau clincherul si adausurile de macinare din buncare , silozuri si il deverseaza pe benzi transportoare care il duc direct in moara. La deversarea cantarelor Schenk de clincher pe benzile transportoare exista instalatii de desprafuire (filtre MENHOFER sau Jet-puls)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



Separatorul aerodinamic cu ventilator exterior la morile de ciment cu recirculație se compune din două părți principale :

Sistemul de separare alcătuit din ansamblul de separare propriu zis și cel de colectare a finului separat. Ansamblul de separare este construit din corpul separatorului în interiorul căruia se găsește subansamblul mobil , compus din discul de împrăștiere și discul cu palete, asamblate între ele prin bolturi solidare cu arborele.

La partea superioară în interiorul corpului separatorului și coaxial arborelui se găsește palnia de alimentare cu material a discului de împrăștiere prevăzut cu un racord prin care se introduce materialul supus separării. La partea inferioară a corpului separatorului se află palnia de colectare a materialului grosier (grisul) prevăzut cu un sistem de ecluză . Camera de aer elicoidal în care refulează ventilatorul comunică cu interiorul separatorului prin sistemul de palete directoare. Spațiul tronconic cuprins între discul de împrăștiere și camera de aer se numește spațiu de separare (datorită funcției sale). Ansamblul de colectare al finului separat este alcătuit dintr-un grup de cicloane în care aerul încărcat și finul antrenat din separator patrund prin piesele de racord în ciclon. Cicloanele sunt prevăzute la partea inferioară cu clapete (opturatori) prin care finul (cimentul propriu zis separat din aer ajunge la rigolele colectoare și transport.

Sistemul de recirculare a aerului este compus dintr-un ventilator și tubulatură de racord la cicloane și camera de aer a separatorului. Pe tubulatură de aspirație a ventilatorului se găsește clapeta de reglare a debitului , iar pe cea de refulare racordul la instalația de desprafuire și racordul de aer proaspăt sau gaze calde care este folosit în cazul în care se urmărește răcirea sau uscarea materialului.

Ansamblul de colectare și transport a cimentului la silozurile de depozitare este constituit din rigole și benzi transportoare.

Instalația de ventilație și desprafuire este formată pentru mori din filtru propriu zis și ventilatorul de desprafuire. Filtrele morilor sunt filtre cu saci de tipul jet-puls prevăzute cu scuturare pneumatică la presiune înaltă (6 bar). Cimentul colectat în filtru este dirijat cu snecuri extractoare pe benzile de transport ciment la depozitare.

Transportul cimentului la silozurile de depozitare se face cu benzi transportoare din covor de cauciuc

La producerea cimentului de zidărie Multibat se utilizează aditiv pentru aport de aer, care se introduce în moară cu o instalație de dozare automată.

Pentru îmbunătățirea performanțelor cimentului produs se utilizează diverși aditivi de macinare în diferite proporții.

b) Depozitarea și expediția cimentului

Cimentul este depozitat în silozuri din beton armat cu dimensiunile $\Phi 16 \times 32$ m . Depozitarea cimentului se face pe sortimente , volumul destinat depozitării fiind în funcție de cantitatea care se expediază din fiecare sortiment .

Operațiile prin care se realizează expediția sunt : extractia cimentului din silozurile de depozitare, înscuirea în saci de hartie cu greutatea de 20- 25 - 40 kg, paletizarea și infolierea . Înscuirea cimentului se realizează cu două mașini rotative de tip MOLLERS . Paletizarea și infolierea sacilor este automată și se face cu un **paletizor tip BEUMER** .

Paletii cu ciment înscuit sunt depozitați în hală de paletizare sau pe platforma betonată , aflată în fața halei de paletizare

Încărcarea cimentului vrac în mijloace de transport auto se realizează cu instalații automate cu dispozitive de încărcare telescopice prevăzute cu manșe IBAU. Toate telescoapele sunt prevăzute cu instalații de desprafuire Filtre Menhofer.

Noul punct de încărcare vrac este amplasat în zona vestică în vechea clădire de înscuire etapă I & II , iar silozul propriu zis la extremitatea sudică a halei de materii prime. Instalația propriu zisă cuprinde sistem de rigole de preluarea cimentului din silozuri , un elevator cu covor de cauciuc care ridică cimentul la sistemul de rigole care alimentează silozul din punctul de livrare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

Pag. 9 din 17



Punctul de livrare este format din siloz metalic bicameral si instalatia de incarcare propriu zisa telescop cu burduf si cantar auto. Mentionam ca noul punct de vrac are filtre de desparfuire tipul Scheuch la elevator , pe silozul de extractie si doua pe cele doua extractii propriuzise.

B) Fabricarea filerului

- a) macinarea calcarului pentru obținerea filerului
- b) depozitarea si expedierea filerului

a) macinarea calcarului pentru obținerea filerului

Calcarul este măcinat în una dintre cele trei mori de ciment. În urma măcinării rezultă filer.

b) depozitarea si expedierea filerului

Filerul se depozitează în două dintre cele 10 silozuri de ciment si se expediază vrac.

C) Operațiuni de mecanică generală

Repararea altor echipamente

Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale

Se instalează echipamente si masini noi sau reparate sau se repară cele existente

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

Amplasamentul nu se află situat in interiorul unei zone protejate.

6. Produsele și subprodusele obținute

- ciment : CEM II / A-V 42,5 R ; CEM II/ ALL 52,5 R; CEM I 42,5 R ; ; MULTIBAT MC 5 (ciment pentru zidarie) ; CEM II/B-M(S-LL) 42,5R ; CEM II/B-M(S-V) 42,5N/32,5R ; CEM II/C-M(S-LL)42,5N si eventual alte tipuri de ciment care contin aceeasi componente in proportii variabile .

- Filer

7. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

- Cazan THERMOSTAHL -gaze – 180 kW= 1 buc. – pavilion administrativ
- Cazane VIESSMANN -gaze– 170 kW si 200kW = 2 buc. – vestiare centrale
- Centrala electrica PROTERM 28kW = 1buc. – cladire desfacere
- Centrale electrice KOSPEL 24kW = 2 buc. – camera comanda

8. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Depozitari cod CAEN 5210

9. Programul de funcționare

24 ore / zi ; 7 zile / sapt. ; 44 sapt. / an ; 308 zile / an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer

Pulberi evacuate în atmosferă

- 2 coșuri dispersie pentru noxele rezultate de la centrala termică cu H=15m
- 3 coșuri evacuare aer de ventilație la cele 3 mori cu H=36,7 m și D=1,6m
- un coș evacuare aer de ventilație mașină de însăcuit cu H=17,5m și D=0,6m

In tabelul de mai jos sunt prezentate valorile medii anuale privind concentratiile de praf din gazele evacuate în atmosferă :



UTILAJUL TEHNOLOGIC	INSTALATIA DE DESPRAFUIRE	Concentratia de praf mg / Nm ³
Moara de ciment 9	- filtru cu saci „jet – puls“	4,67
Moara de ciment 10	- filtru cu saci „jet – puls “	5,01
Moara de ciment 11	- filtru cu saci „jet – puls “	5,02

Sistemele de desprafuire utilizate

La utilajele principale (morile de ciment) desprafuirea se realizează cu ajutorul filtrelor cu sistem de scuturare “jet-puls” care au:

Echipament de filtrare :

- 480 saci cu suprafata filtranta 1085 mp
- material filtrant tip PROTEX PE 055 GUTSCHE Germania

La benzile de alimentare cu materii prime ale morilor (MC10 si MC 11) sunt filtre cu recirculare produse cu caracteisticile:

- 32 saci cu suprafata filtranta 32 mp
- material filtrant tip PROTEX PE 055 GUTSCHE Germania

La benzile de alimentare a MC9 sunt doua fitre MENDHOFER cu o suprafata filtranta de 20mp

Silozurile de cenuşa de termocentrală ale MC10 si MC9 si MC11 (doua silozuri) sunt echipate fiecare cu cate un filtru MENHOFER cu caracteristicile:

- 36 saci suprafata filtranta 41,4 mp
- material filtrant Poliester –felt

La rampa de expeditie la elevatoarele de alimentare cu ciment sunt filtre “jet-puls”:

- 60 saci cu suprafata filtranta 135,6 mp
- material filtrant tip PROTEX PE 055 GUTSCHE Germania

La masinile de însăcuit MOLLERS desprăfuirea se realizează cu filtre MENHOFER

- 144 saci suprafata filtranta 144,9mp
- material filtrant Poliester –felt

Benzile de transport ciment sunt prevăzute fiecare cu filtre MENHOFER

- 18 saci suprafata filtranta 55.2 mp
- material filtrant Poliester –felt

La instalatiile de încărcare vrac sunt două filtre MENHOFER de dimensiuni mai reduse.

De mentionat ca filtrele MENHOFER sunt complet automatizate si sunt monobloc (carcasate etans)

Benzile de transport materii prime sunt prevazute fiecare cu filter MENHOFER (amplasate la deversarea benzilor) cu o suprafata de filtrare de 20mp (13 filtre); material filtrant Poliester –felt

Apă. Pretratate ape pe amplasament. Tratatte ape pe amplasament .Evacuare ape uzate.

Apele meteorice de pe platforma industrială trec prin doua bazine de retentie cu dimensiunile:

$$L = 20 \text{ m ; } l = 3 \text{ m ; } h = 3 \text{ m ;}$$

$$L = 24 \text{ m ; } l = 3 \text{ m ; } h = 3 \text{ m ;}$$

dupa care sunt deversate in canalizarea de ape uzate industriale

Apele uzate menajere sunt epurate intr-o statie de epurare (mecano- biologica) de tip ORM UNIVERSAL 25 PE (P.I.F.02.03.2005) compusa din patru compartimente cu debit maxim de epurare de 5,0mc/zi .

Statia de epurare a apei uzate menajere este o statie compacta pentru epurare de tip ORM UNIVERSAL 535 PE



Sol

Platforme betonate, spațiu amenajat pentru colectarea temporară și selectivă a deșeurilor,

Alți factori de mediu (după caz)

Nu e cazul.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

Mentineră permanentă a curățeniei în incinta societății, spațiu amenajat pentru colectarea temporară și selectivă a deșeurilor.

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

Apa :

Se vor respecta valorile admise ale indicatorilor de calitate ai apelor în punctele de evacuare conform normativului NTPA 001/2002 precum și frecvența de automonitorizare din Autorizația de Gospodărire a Apelor în vigoare

Aer

Zgomot – Intensitatea nivelului de zgomot nu va depăși prevederile SR 10009/2017 : 65 dB(A) la limita zonei funcționale.;

Conform Ordinului Ministerului Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare dacă debitul masic este >0,5 kg/oră, emisiile sub formă de pulberi la toate categoriile de substanțe poluante nu trebuie să depășească 50mg/mc la o dimensiune a diametrului mediu al particulelor <5nm).

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Respectarea prevederilor Legii nr 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător;

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente) titularul are obligația înlăturării în cel mai scurt timp posibil a cauzelor și consecințelor acestora.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea apei: Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor

Monitorizare aer: pulberi (emisii)- trimestrial.

Prelevarea probelor se face din coșurile de evacuare aer de ventilație la cele 3 mori.

Monitorizare zgomot- trimestrial în două puncte:

Limita Slobozia coordonate GPS N45°02'54,2" E23°13'43,6" transpuse 45.04783N și 23.228778E Limita Bârsești coordonate GPS N45°02'45,1" E23°13'48,4" transpuse 45.045867N și 23.230118E

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Din procesele de fabricare a cimentului nu rezultă deșeuri care necesită evacuare, prelucrare, transport sau depozitare.

Din activitatea de reparație și revizie a utilajelor rezultă deșeuri metalice precum și textile și cauciuc uzat care sunt transportate la punctul de lucru Hoghiz pentru incinerare

De la ambalarea cimentului rezultă deșeuri de saci de hartie, folie și paleti de lemn



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
04 02 22	Deseuri de fibre textile procesate	Reparati utilaje	2,6	Tone/an	Coincinerare la punctul de lucru Hoghiz		
13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	Reparati utilaje	2,00	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	însăcuire	6,5	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	însăcuire	4,7	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	Ambalaje de lemn	însăcuire	170,0	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 03	Anvelope uzate	Service motostivuitoare utilizate la manipulare paleti cu ciment	1	Tone/an	Coincinerare la punctul de lucru Hoghiz		
17 04 05	Fier si otel	Reparati utilaje	200	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



							efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 04	Materiale plastice și de cauciuc	Reparatii utilaje	4	Tone/an	Coincinerare la punctul de lucru Hoghiz		
20 01 21*	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	iluminat	10	Kg/an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	Activitatea de mentenanta echipamente electrice si electronice	10	Kg/an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	activitatea desfasurata	420	Mc/an	Eliminare	D5	Depozitarea în depozite special amenajate

2 Deșeuri colectate

- nu e cazul

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

- nu e cazul

3. Deșeuri stocate temporar

Deseurile produse

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cenusa de termocentrală utilizata la fabricarea cimentului se achizitioneaza ca deseuri cu codurile 10.01.01 sau 10.01.02 sau ca produs certificat conform SR EN 450-1

De asemenea zgura poate fi achizitionata ca produs sau ca deseuri cu codurile :10 02 01;10 02 02; 10 02 99



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



Centralizator deseuri utilizate ca adaos la fabricarea cimenturilor:

Nr crt.	Categorie deseuri	Descriere deseuri
1	10 01 01	cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)
2	10 01 02	Cenușă zburătoare de la arderea cărbunelui
3	10 02 01	Deseuri de la procesarea zgurii
4	10 02 02	Zgura neprocesată
5	10 02 99	Alte deseuri nespecificate

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

- nu e cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

- nu e cazul.

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

Mijloace auto

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Conform HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

7. Ambalaje folosite

În unitate sunt utilizate următoarele tipuri de ambalaje :

- Saci de hârtie utilizați la ambalarea cimentului
- Folie pentru înfolierea paletilor destinați depozitelor
- Paleti de lemn pentru livrarea sacilor paletizați

Expedierea cimentului în saci se face doar paletizat.

Din anul 2017 societatea are contract cu GREENPOINT MANAGEMENT SA privind îndeplinirea obiectivelor prevăzute în HG 349/2002 referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje.

În anul 2022 punctul de lucru de la Tg-Jiu a introdus pe piață 538,487 tone saci și 78,597 tone folie, 418,137 tone lemn.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele necesare înscuirii sunt depozitate în magazine special amenajate în magazia centrală folia și în magazia rampa expediție sacii.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

nr. crt.	denumire substanță	unitate măsură	cantitate estimată
1	motorina	to	24
2	aditiv macinare (CRYSO AEM-si CRYSO GTA) Sika 778; Sika 787; Opteva XS 764	to	250
3	oxigen	buc	100
4	acetilena	buc	25
5	heliu	buc	2

În unitate sunt utilizate următoarele substanțe din categoria celor periculoase
-reactivi laborator:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

Pag. 15 din 17



nr. crt.	substanta	formula chimica	unde se utilizeaza	cantitatea utilizat pe an	Unitatea de masură
1	Acid clorhidric	HCl	Analize de laborator	20	Litri/an
2	Acid azotic	HNO ₃	Analize de laborator	1	Litri/an
3	Amoniac	NH ₃	„	7	Litri/an
4	Etilen glicol	C ₂ H ₆ O ₂	„	3	Litri/an
5	Alcool etilic	C ₂ H ₆ O	„	6	Litri/an
6	Acid sulfuric	H ₂ SO ₄	„	1	Litri/an
7	Benzen	C ₆ H ₆	„	1	Litri/an
8	Clorura de bariu	BaCl ₂	„	0,5	Kg/an

2. Modul de gospodărire

- ambalare:

- CRYSO AEM-si CRYSO GTA, SIKA 778,SIKA 787;Opteva XS 764 si posibil alti aditivi de macinare în recipiente din plastic cu cofret metalic de 1000l

- oxigen, heliu, acetilenă în butelii

- transport:

- cu mijloace auto autorizate si amenajate special în acest scop

- depozitare: în spații amenajate și inscripționate corespunzător.

- reactivii de laborator-în magazie special amenajată

- motorina în rezervor motorina suprateran de 3,5 tone,

- buteliile cu oxigen, acetilenă și heliu se depozitează vertical, în locuri speciale, ventilate, ferite de substanțe grase

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

- Refolosire, neutralizare si distrugere conform instrucțiunilor producătorilor

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

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

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

Instalații de stocare a substanțelor periculoase-

-statie de distributie motorina alcatuita dintr-un rezervor motorina suprateran de 3,5 tone, pompa distributie tip Self Service tip FM 70

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate-

Nu e cazul.

Sisteme de siguranță existente

Nu e cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj. cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Evidența.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu e cazul.

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRRODES – completat de producătorii de deșeuri	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRRODES – completat de producătorii de deșeuri
2	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu ordinul 3299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii
3	Evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002	anual	Până la 31 martie pentru anul anterior	Evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002

Se va întocmi un raport anual de mediu (RAM) care să conțină:

- rezultatele analizelor privind emisiile de pulberi.
- rezultatele măsurărilor de zgomot.
- cantitățile de substanțe periculoase utilizate în activitate.

RAM-ul se va depune la APM Gorj anual până la 15 februarie pentru anul anterior.

Prezenta autorizație de mediu conține 16 (șaisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV

Dr. ing. Nicolae GIORGI



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII
Dr.ing. Ina-Liliana BLIDEA

ÎNTOCMIT

Ing. Mihaela-Liliana CIUREA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

