



ROMÂNIA



Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 240 din 18.07.2012**

Revizuită în data de 17.02.2021

Titularul activității: **S.C. TRF SORT S.R.L.**

Adresa: **comuna Iclod, sat Iclod, nr.353A, Județul Cluj**

Punct de lucru: **S.C. TRF SORT S.R.L.**

Locația activității: **comuna Iclod, loc. Fundatura, Județul Cluj**

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2	Poziție Anexa 1 din DW	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NEP	SNAP
0812	Extracția pietrisului și nisipului		1421	Extracția pietrisului și nisipului		
0990	Activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor					

Emisă de: **APM Cluj**

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj;

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

Data emiterii revizuirii : 17.02.2021

1

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



## Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. TRF SORT S.R.L.**, cu punctul de lucru din comuna Iclod, localitatea Fundatura, judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 26/06.01.2020, completata cu nr. 18518/24.08.2020, 22718/02.11.2020, 23645/16.11.2020 precum și a documentatiei initiale înregistrate cu nr. 21182/15.03.2012, 2754/08.02.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020, privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor, a HG nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ordinul 1150/2020, privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C. TRF SORT S.R.L.**, cu punctul de lucru din comuna Iclod, localitatea Fundatura judetul Cluj

**Documentatia pentru revizuirea autorizatiei de mediu contine:**

\_\_\_ fișă de prezentare și declarație elaborată de D-na Goia Claudia, în calitate de reprezentant mediu;

\_\_\_ Contract de prestare a serviciului de salubritate a localitatilor nr.8718/24.05.2014, încheiat cu **COMPANIA DE SALUBRITATE BRANTNER VERES SA**;

\_\_\_ Contract de prestari servicii vidanjarie nr.5948/01.02.2021, încheiat cu Primaria Comunei Bontida;

\_\_\_ Raport de incercare nr.2254/17.12.2019, 582/06.06.2019;

\_\_\_ Ordin plata nr.791/13.12.2019- tarif emitere revizuire autorizatie de mediu - 250 lei;

\_\_\_ Plan de situatie si Plan de incadrare in zona;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

\_\_\_ Autorizație de gospodărire a apelor nr.49 din 02.07.2020, modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr.119/03.05.2018, emisă de către Administrația Națională «Apele Române» Administrația Bazinală de Apa Somes-Tisa;

\_\_\_ Certificat de înregistrare J12/982/17.03.2014, emis de ORC Cluj, CUI 32930583;

\_\_\_ Certificat constatator nr. 337603/05.06.2019, emis de ONRC;

\_\_\_ Act spațiu: Extras CF nr.1112, emis de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Cluj, Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Gherla ;

\_\_\_ Autorizația de mediu nr. 240 din 18.07.2012, emisă de ARPM Cluj –Napoca;

2



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

14677

\_\_Decizia nr.175/16.04.2014 privind transferul Autorizației de Mediu nr.240/18.08.2012 de la STEL AGROSORT SRL către SC TRF SORT SRL;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

**I. luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor ;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

**II. pentru desfășurarea activității autorizate:**

- menținerea în stare de curățenie a spațiului, fără deșeurile necontrolate de deșeuri; asigurarea și realizarea igienizării malurilor râului pe toată perioada de exploatare;
- întreținerea corespunzătoare a autovehiculelor și utilajelor, pentru a nu se produce poluări ale solului sau apei cu pierderi de uleiuri;
- alimentarea utilajelor/instalațiilor cu carburanți, completările de ulei și/sau alte operațiuni care ar putea produce poluarea mediului vor fi executate în zone special amenajate în acest sens;
- curățarea la ieșirea din incintă a autovehiculelor care deservește activitatea pentru a nu murdări drumurile publice;
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf Legii 211/2011, privind regimul deșeurilor, modificată de Legea 166/2017, cu modificările și completările ulterioare;
- interzicerea depozitării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate)
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără deșeurile necontrolate de deșeuri
- întreținerea (inclusiv schimbul de ulei) și repararea mijloacelor de transport din dotare se face în ateliere de reparații/în service-uri și nu pe amplasament;
- se interzice depozitarea sau evacuarea pe sol sau în cursurile de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce ar putea afecta direct sau indirect calitatea acestora;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

3



- golirea periodică a decantoarelor și curățarea permanentă a drenurilor colectoare în scopul realizării unui proces de decantare corespunzător;
- gestionarea deșeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
  - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
  - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- igienizarea amplasamentului și a drumului de acces, indiferent de natura și proveniența deșeurilor;
- se vor lua toate măsurile necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin respectarea prevederilor din fișelor tehnice de securitate ale substanțelor sau preparatelor periculoase utilizate;
  - respectarea cerintelor minime pentru protectia lucratorilor impotriva riscurilor pentru securitatea si sanatatea lor, conform HG nr.1218/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici;
  - luarea tuturor masurilor necesare pentru protectia mediului inconjurator, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca prin aplicarea masurilor de protectie din fisele tehnice de securitate ale substantelor periculoase;
  - asigurarea unui stoc minim de materiale si mijloace pentru interventie in caz de accidente;
  - în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”;
- respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
- obținerea tuturor autorizațiilor/avizelor necesare funcționării obiectivului;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, completată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr.71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobată prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea 211/2011 privind regimul deseurilor, modificata si completata prin OUG 68/2016, modificata de Legea 166/2017, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea Apelor nr.107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator;



- Legea Minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completata si modificata prin OUG 38/2016, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri din ambalaje
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr.115/2010, aprobata prin Legea 64/2011, Ordonanta nr.31/2013, aprobata prin Legea 384/2013, modificata si completata prin OUG 39/2016 si prin OUG 48/2017, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 modificat prin Ord. 70/2018, privind aprobarea modelului și conținutului formularului " Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008 și Ordinul nr. 1648/2009 si Ord. 1032/2011, Ord.192/2014, Ordin 2413/21.12.2016, modificat si completat cu Ordinul 1503/2017, Ordinul 149/2019;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului ;
- OUG 68/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului adus mediului

***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.***

**Titularul autorizației are următoarele obligații:**

- sa respecte prevederile legale din domeniul protectiei mediului
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- sa notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării;



-să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008, cu modificările și completările ulterioare;

-să solicite și să obțină viza anuală a autorizației, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține;

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

**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.**

#### **I. Activitatea autorizată**

**Statii de spalare-sortare, comuna Iclod, localitatea Fundatura, judetul Cluj**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
0990	Alte activități legate de extracția mineralelor	37.800	metri cubi/an
0812	Extractia pietrisului si nisipului		

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

Suprafața totală a terenului este de 37.000 mp și cuprinde:

- Clădire administrativă, regim de înălțime P, care cuprinde birou, vestiar și grup social;

- Platforme carosabile și spații verzi

- Parcări auto

-cantar autocamioane

Coordonatele topografice ale amplasamentului

<b>Nr. pct.</b>	<b>x</b>	<b>y</b>
1	605 973	408 694
2	605 992	408 904
3	605 812	408 915
4	605 794	408 717

- Zona de producție





Pe amplasament funcționează două stații de sortare/spălare.

**Stația 1 - tip MPR de sortare/spălare este compusă din:**

- ❖ Buncăr de alimentare
- ❖ Banda principală de alimentare cu balast
- ❖ Ciur cu site suprafața de 9 mp
- ❖ Instalație de spălare agregate
- ❖ Spălător nisip
- ❖ Benzi de evacuare a agregatelor
- ❖ Instalație ele pompare a apei necesară spălării agregatelor
- ❖ Camera de comandă
- ❖ Zona de stocare agregate, cu suprafața de circa 400 mp;

**Stația 2 - tip MPR este compusă din:**

- ❖ Buncăr de alimentare
- ❖ Banda principală de alimentare cu balast
- ❖ Ciur cu site suprafața de 9 mp
- ❖ Instalație de spălare agregate
- ❖ Spălător nisip
- ❖ Benzi de evacuare a agregatelor
- ❖ Instalație ele pompare a apei necesară spălării agregatelor
- ❖ Camera de comandă
- ❖ Zona de stocare agregate, cu suprafața de circa 400 mp

Depozitul de produse finite (sorturi granulometrice ) este amplasat pe platforma betonată;

Dimensiunile depozitului de produse finite are suprafața 1200mp (lungime=60m, latime =20m);

Bazinul de stocare a apei de spălare este săpat în pământ (iaz creat în urma exploatarei de agregate minerale), alimentarea acestuia fiind realizată din panza freatică.

Dimensiunile bazinului de stocare sunt:

- lungime  $L = 60 \text{ m}$
- lățime  $l = 20 \text{ m}$
- adâncime  $h = 3 - 5 \text{ m}$
- volum  $V = 4.800 \text{ mc}$

Instalații de captare apă: Pompă Cerna cu  $Q_{\max} = 60 \text{ mc/oră}$

Instalații de aducțiune:

- conductă din PEHD cu  $\varnothing = 120 \text{ mm}$
- conducte PEHD PEHD cu  $\varnothing = 100 \text{ mm}$ , cu lungime totală de 80 m

Instalații de evacuare a apelor uzate:

Canalul de colectare a apei ( $L=150\text{m}$ ,  $l=5-6,5\text{m}$  și  $h=2\text{m}$ )

Canalul de colectare a apei pluviale ( $L=100\text{m}$ ,  $l=5\text{m}$  și  $h=2\text{m}$ )

Instalații de epurare ape uzate:

Apele uzate sunt evacuate în canal betonat, cu dimensiunile  $80 \times 40 \times 60\text{m}$ , epurate prin intermediul unui decantor cu  $V=400\text{mc}$ , apoi în receptor, râul Somesul Mic;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



Utilaje, mijloace de transport  
-Excavator, buldozer, autobasculantă.

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Materii prime	nisip și pietriș brut	Materii prime	37.800	mc/ an		Flux tehnologic	Depozit la sol	nepericulos
Alte materii	apa tehnologică	Alte materii	60.000	mc/ an		Flux tehnologic		nepericulos
Alte materii	Motorină	Materii auxiliare	15.000	l/an		Funcționarea utilajelor	Nu se depozitează	periculos
Alte materii	Lubrifianti	Materii auxiliare	900	kg/ an		Funcționarea utilajelor	Nu se depozitează	periculos

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	alimentarea cu apa potabila imbuteliata –din comert alimentarea cu apa tehnologica- Bazinul de stocare a apei de spălare (iaz creat in urma exploatarii de agregate minerale)	360	Metri cubi/zi
Canalizare	Apele uzate sunt evacuate in canal betonat, cu dimensiunile 80x40x60m, epurate prin intermediul unui decantor cu V=400mc, apoi in receptor, raul Somesul Mic	360	Metri cubi/zi
Energie	energie electrica	2000	KiloWatt/luna

## 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității Procesul tehnologic constă în următoarele faze:

❖ Transportul balastului cu mijloace auto până la buncărul de alimentare al instalației;





❖ De aici prin intermediul unei benzi transportoare balastul este transportat la ciurul nr. 1, vibrant, prevăzut cu site și cu un registru de spălare; fracția mai mare de 16 mm este preluată de o bandă transportoare care o conduce la boxa de depozitare (refuz de ciur).

Refuzul de ciur, este transportat la concasor și sortat în funcție de solicitări.

❖ Materialul cu dimensiune sub 16 mm, trece prin prin ciurul prevăzut cu site și cu un registru de spălare, unde rezultă sorturile granulometrice 0-4 mm, 4-8 mm și 8-16 mm, care sunt preluate de câte o bandă transportoare de pe sitele corespunzătoare și deversate în depozite.

❖ Frația 0 - 4 mm împreună cu materilul levigabil și apa de spălare cade prin partea inferioară a ciurului, de unde este dirijată cu ajutorul benzilor de evacuare spre cuva spălătorului, prevăzut cu o cuvă de sedimentare și spălare a nisipului, înclinată, de unde va rezulta nisip 0-4 mm.

Alimentarea cu apă necesară procesului tehnologic este realizată din bazin de stocare a apei de spălare.

Apele uzate sunt evacuate in canal betonat, cu dimensiunile 80x40x60m, epurate prin intermediul unui decantor cu V=400mc, apoi in receptor, raul Somesul Mi

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

Nu este cazul

Tip arie	Cod	Arie protejată

#### 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Sorturi rezultate	35910	Mc/an	comercializare

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

Nu are o centrala termica proprie

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

Nu este cazul

#### 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 6 zile/saptamana, 250 zile / an-in functie de solicitari

### 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)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



## Aer

Nu este cazul

## Alte surse de poluare

Nu sunt

## Apă

### Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

### Tratare ape pe amplasament

Instalații de epurare ape uzate:

Apele uzate sunt evacuate în canal betonat, cu dimensiunile 80x40x60cm, epurate prin intermediul unui decantor cu V=400mc, apoi în receptor, raul Somesul Mic;

## Sol

Platforme betonate pentru amplasarea instalațiilor tehnologice

### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

Containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor

Spatiul special amenajat pentru substanțele periculoase

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

#### Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității;

- pulberi sedimentabile max. 17g/mp/lună conform STAS 12574/87;

- emisii din gazele de eșapament ale mijloacelor auto: conform H.G.nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transport de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase, completată și modificată prin H.G. nr. 684/2011 și H.G. nr. 829/2012

#### Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor,



etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

#### Concentrații maxime admise pentru apa evacuate

- pentru apele tehnologice evacuate in raul Someșul Mic conform Normativului NTPA 001 privind stabilirea limitelor de incadrare cu poluanti a apelor uzate industriale si orasenesti la evacuarea in receptorii naturali aprobat prin HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificat si completat prin HG nr. 352/2005 si HG nr. 210/2007

Prezentele valori sunt preluate din Autorizația de gospodărire a apelor nr. 49 din data 02.07.2020 și se referă la apele evacuate in raul Someșul Mic, dupa epurarea mecanica;

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
inainte de evacuare in Someșul Mic	apa tehnologica epurata mecanic	Reziduu filtrate la 105 grade C	2000,00	Miligrame/decimetri cubi
		pH 6,5 – 8,5 unitati de pH		unit pH
		Materii totale in suspensie	35,00	Miligrame/decimetri cubi
		Substante extractibile cu solvent organici	20,00	Miligrame/decimetri cubi

#### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

#### Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

Nu este cazul

### III. Monitorizarea mediului



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

**Monitorizarea aerului**  
Nu se monitorizează;

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

**Monitorizarea apei**

Monitorizarea apei tehnologice se va face conform Autorizației de gospodărire a apelor nr.49/02.07.2020, modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr.119/03.05.2018: Ph, materii în suspensie, reziduu filtrate, substanțe extractibile cu solvent organici-**semestrial**

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

**Monitorizarea apei subterane**

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

**Monitorizarea solului**

Nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

**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.**

- datele prezentate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;
- poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj-serviciu permanent, tel 0766868594

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**



### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	activitate	0,10	to/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 08 14	Nămol provenit din alte procedee de epurare a apelor uzate	activitate	1.890	mc/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

### 2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

### Deșeuri comercializate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

### Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

### Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

### 3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanșilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



#### 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

#### Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

#### Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

#### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține o evidență a deșeurilor (tipuri, cantități)-sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile, conform legislației în vigoare  
Namolul decantat (slamul) va fi utilizat la prepararea betoanelor

#### 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul

#### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul

#### V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

##### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri		15000	Litri/an	motorina-R400,51/53, 65, 20	

14



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



Amestecuri		900	Kg/an	lubrifianți	
------------	--	-----	-------	-------------	--

## 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** in ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizeaza ca preparatul este toxic si periculos
- **transport:** cu mijloace de transport ale firmelor autorizate
- **depozitare:** nu se depoziteaza pe amplasament
- **folosire/comercializare:** se folosesc ca si combustibil

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

-se respecta prevederile din fișe tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor ;

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

manipularea substanțelor se face astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut; îndepărtarea poluanților în caz de scurgere accidentală; se respecta prevederile din fișele tehnice de securitate

**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)**

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase-nu este cazul**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate-nu este cazul**

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

**Sisteme de siguranță existente-nu este cazul**

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță



**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**  
 se va tine evidenta stricta –cantitati, caracteristici, mijloace de asigurare - a substantelor si preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor si ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006, modificata si competata cu OUG 57/2007 si OUG nr114/2007, cu modificarile si completarile ulterioare;

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

Nu este 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
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeurii.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeurii.

-raportarea anuală a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 49 al Legii 211/2011 cu completările și modificările ulterioare, până la data de 31 martie a anului curent pentru anul anterior, pe suport de hârtie și în format electronic.

Prezenta autorizație de mediu conține 16 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ADINA SOCACIU**



**Serviciu AAA,  
Ing. Anca CÎMPEAN**

**Sef Serviciu CFM,  
dr. biol Paul Beldean**

**Intocmit,  
Ing. Alexandra Vermesan**

**Cons. Ioana Rusu**  
17.02.2021, ora 10,00

