



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 192 din 22.10.2014

Revizuită la data de 24 .05.2016

Revizuită la data de 23 .05.2017

Ca urmare a cererii adresate de S.C. APA CTTA S.A. ALBA – Sucursala Blaj, cu sediul în județul ALBA, localitatea Blaj, str. Garii, FN, înregistrată la numărul 3804 din 19.04.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza Hotararii Guvernului nr. 1000/2012 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor aflate în subordinea acestuia, a OUG nr. 1/2017, art. 14 privind înființarea Ministerului Mediului, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii de reglementare în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru S.C. APA CTTA S.A. – Sucursala Blaj, str. Garii, FN (isi desfasoara activitatea de intretinere si exploatare a rețelilor de distribuție apă potabilă, rețele canalizare și epurarea apelor menajere de pe raza localităților : Jidvei, Balcaciu, Capalna de Jos și Feisa, comuna Jidvei)

care prevede desfășurarea următoarelor activități:

- “ Colectarea și epurarea apelor uzate “ - cod CAEN Rev2 – 3700 (Rev1 – 9001)
- “ Captarea, tratarea și distribuția apei “ - cod CAEN Rev2 – 3600 (Rev1 – 4100)

Documentatia conține:

- cererea pentru revizuirea autorizației de mediu
- copie autorizatie de mediu existenta
- fisa de prezentare si declaratie
- dovada achitării tarifului – OP nr. 950 din 10.04.2017;
- proces verbal de verificare a amplasamentului;
- plan de situatie, plan de incadrare in zona

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

- Autorizație de gospodărirea apelor nr. 94 din 06.04.2017, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Mureș;





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Certificat de înregistrare și certificat constatator eliberate de Oficiul Registrului Comertului Alba;
- Contract de prestari servicii salubritare nr. 2148/04.04.2014 incheiat cu SC FINANCIAR URBAN SRL Pitesti;
- Contract de furnizare servicii nr. 2932/25.04.2016 (preluare namol deshidratat) incheiat cu Asocierea SC ECO FIRE SYSTEMS SRL – SC SALUBRIS WASTE MANAGEMENT SRL;
- Contract de prestari servicii eliminare deseuri nr. EFS – ACT din 01.11.2016 incheiat cu ECO FIRE SYSTEMS SRL cu sediul in jud. Constanta;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

Conditii generale :

- Titularul activitatii are obligatia sa notifice Agenția pentru Protecția Mediului Alba, in cazul producerii oricaror emisii aparute incidental, accidental ori ca urmare a unui accident major.
- Titularul activității va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la orice modificări planificate în cadrul obiectivului, aceste modificări realizandu-se potrivit prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului privind protectia mediului, cu completările și modificările ulterioare si ale ordinului nr.135/2010 pentru aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private.
- Obligatia de a furniza informatii la cererea persoanelor cu drept de control in domeniul protectiei mediului;
- *Titularul activitatii are obligatia de a notifica autoritatea de mediu in vederea stabilirii obligatiilor de mediu in cazul in care urmeaza sa deruleze sau sa fie supusi unei proceduri de: vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii, conforme prevederilor OUG 195/2005, art.10 alin 1).*
- Conform prevederilor OM 1798/2007 art.14, în situația în care exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, titularul activitatii va solicita autoritatii de mediu revizuirea autorizatiei de mediu.
- **Cu minimum 45 de zile inainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizatiei de mediu, titularul activitatii are obligatia de a solicita APM Alba reautorizarea activitatii, conform prevederilor OM 1798/2007 art.8 alin (1).**

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia APM Alba si a publicului revine in intregime titularului activitatii.

Conditii specifice:

- *Autorizatia de mediu include prevederile autorizatiei de gospodarirea apelor, in vigoare. Orice modificare a prevederilor autorizatiei de gospodarire a apelor va fi comunicata autoritatii de mediu.*

Titularul este obligat sa respecte prevederile urmatoarelor acte normative :

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului, cu completările si modificările ulterioare;
- Legea nr. 211 /2011 privind regimul deseurilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217
E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor;
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea prevederilor HG 188/2002 modificată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 68/2007 cu completările și modificările ulterioare, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.

Nerespectarea condițiilor impuse în prezenta autorizație atrage după sine aplicarea prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului.

Conform prevederilor OM 1798/2007 art.14, în situația în care exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, titularul activității va solicita autorității de mediu revizuirea autorizației de mediu.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizației de mediu, titularul activității are obligația de a solicita APM Alba reautorizarea activității, conform prevederilor OM 1798/2007 art.8 alin (1).

Prezenta autorizație este valabilă de la data de 23.05.2017, data revizuirii autorizației, până la data de 22.10.2019.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Autorizația de mediu își pierde valabilitatea în cazul suspendării sau retragerii actelor de reglementare care au stat la baza eliberării autorizației de mediu.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția Agenției pentru Protecția Mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitate autorizată:

1. Dotări (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):

Sursa apa: Magistrala de alimentare cu apă potabilă a sistemului microregional aparținând S.C. APA C.T.T.A. S.A. Alba Iulia.

Volume de apă potabilă autorizate pentru localitățile: Jidvei, Bălcaciu, Căpâlna de Jos și Feisa

Sursa de apă	Debit (mc/zi)		
	maxim	mediu	minim
Sistem microregional de alimentare cu apă pentru jud. Alba	520,0 mc/zi (6,0 l/s)	324,6 mc/zi (3,8 l/s)	235,0 mc/zi (2,7 l/s)
Volum total mii mc / an		118,5 mii mc	





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Funcționarea unității este permanentă: 365 zile/an, 24 ore/zi.

Instalații de captare și conducte de aducțiune:

Alimentarea cu apă a localității Jidvei:

Alimentarea cu apă a localității Jidvei, comuna Jidvei, se face din conducta de aducțiune PEHD, Dn 250 mm, PN10, conductă care alimentează cu apă rezervorul de înmagazinare din cadrul gospodăriei de apă a localității Jidvei. Conducta este poziționată de-a lungul DJ107. Conducta de aducțiune apă (PEHD Dn 250 mm, PN10) Blaj-Cetatea de Baltă are o lungime de $L = 4260$ m.

Alimentarea cu apă a localității Bălcaciu:

Alimentarea cu apă a localității Bălcaciu, comuna Jidvei, se face din conducta de aducțiune PEHD, Dn 250 mm, PN10 (conductă care alimentează cu apă rezervorul de înmagazinare din cadrul gospodăriei de apă a localității Jidvei). Punctul de racord la această conductă cu conducta de transport apă spre localitatea Bălcaciu (PEHD Dn 125 mm) este situat la intersecția DJ107 cu DC25.

Conducta de aducțiune spre localitatea Bălcaciu are o lungime totală $L = 4715$ m, având următoarele dimensiuni și lungimi:

- conductă PEHD, Dn 125 mm, de lungime $L = 2075$ m;

- conductă PEHD, Dn 110 mm, de lungime $L = 2640$ m;

Pe traseul conductei de aducțiune sunt amplasate 4 cămine de vane.

Alimentarea cu apă a localității Căpâlna de Jos:

Alimentarea cu apă a localității Căpâlna de Jos, comuna Jidvei, se face din conducta de aducțiune PEHD, Dn 180 mm, PN10, Jidvei-Cetatea de Baltă. Conducta PEHD, Dn 180 mm, PN10 este poziționată de-a lungul DJ 107.

Punctul de racord la această conductă cu conducta de transport apă spre localitatea Căpâlna de Jos (PEHD Dn 125 mm) este situat la intersecția DJ107 cu DC28.

Alimentarea cu apă a localității Feisa:

Alimentarea cu apă a localității Feisa, comuna Jidvei, se face din conducta de aducțiune PEHD, Dn 180 mm, PN10, Jidvei-Cetatea de Baltă. Conducta PEHD, Dn 180 mm, PN10 este poziționată de-a lungul DJ 107. Punctul de racord la această conductă cu conducta de transport apă (PEHD, Dn 180 mm) spre localitatea Feisa este situat lângă DJ107 și lângă podul rutier peste pr. Valea Jidvei.

Conducta de aducțiune PEHD Dn 180 mm are o lungime totală de $L = 1835$ m.

Instalații de tratare, înmagazinare și pompare apă:

Pentru localitățile Jidvei, Feisa și Căpâlna de Jos:

În extravilanul localității Jidvei este amplasată o gospodărie de apă GA Jidvei.

În cadrul gospodăriei de apă GA Jidvei există un rezervor de înmagazinare apă de capacitate $V = 450$ mc alimentat de conducta de transport apă PEHD Dn 250 mm.

Rezervorul este echipat cu conductă de supraplin (PEHD Dn 110 mm, de lungime $L = 100$ m) cu descărcarea apei în pr. Valea Jidveului.

Din acest rezervor ($V = 450$ mc), sunt alimentate cu apă localitățile Jidvei, Feisa și Căpâlna de Jos prin pompare, astfel:

- SP1 - tip Booster, amplasată în incinta gospodăriei de apă; stația de pompare este echipată cu 3 pompe (2A+1R) fiecare de $Q = 8$ mc/h și $H = 50$ mCA și este utilizată pentru alimentarea cu apă a localităților Jidvei și Feisa.

- SP2- cu turație fixă, amplasată în incinta gospodăriei de apă; stația de pompare este echipată cu 3 pompe (2A+1R) fiecare de $Q = 5,45$ mc/h și $H = 80$ mCA și este utilizată pentru alimentarea cu apă a localității Căpâlna de Jos și a rezervorului de înmagazinare apă din localitatea Sântămărie;

În cadrul gosp. de apă este o stație de clorinare apă dimensionată pentru $q = 12,24$ l/s. Clorinarea se realizează cu soluție de hipoclorit.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Pentru localitatea Bălcaciu:

Pe conducta de transport apă PEHD Dn 250 mm, pentru alimentarea cu apă a localității Bălcaciu s-a executat un punct de racord - conductă de transport apă PEHD Dn 125 mm. Pe această conductă de aducțiune s-a montat o stație de pompare apă -SP3. Stația de pompare este echipată cu 3 pompe (2A+1R) fiecare de $Q = 7,79$ mc/h și $H = 79$ mCA prin intermediul căreia apa este pompată într-un rezervor de capacitate $V = 300$ mc.

Apa pompată spre localitatea Bălcaciu (în rezervorul de înmagazinare $V = 300$ mc) este clorinată prin intermediul unei stații de clorinare aferentă stației de pompare SP3.

Rezervorul de înmagazinare ($V = 300$ mc) apă este amplasat în vecinătatea localității Bălcaciu. Clorinarea se realizează cu soluție de hipoclorit.

Rezervorul este echipat cu conductă de supraplin PEHD, Dn 110 mm, de lungime $L = 15$ m.

Din rezervorul de înmagazinare apa este distribuită spre consumatorii localității Bălcaciu gravitațional.

Rețele de distribuție apă potabilă:

Rețea de distribuție apă în localitatea Jidvei:

Rețeaua de distribuție din localitatea Jidvei are o lungime totală de $L = 7200$ m de următoarele dimensiuni constructive:

Tip conductă	Lungime
PEHD, Dn 180 mm	1421 m
PEHD, Dn 125 mm	710 m
PEHD, Dn 110 mm	1145 m
PEHD, Dn 90 mm	1102 m
PEHD, Dn 75 mm	828 m
PEHD, Dn 63 mm	1994 m
Total:	7200 m

Pe conducta de distribuție vor fi amplasați hidranți de incendiu.

Rețea de distribuție apă în localitatea Căpâlna de Jos:

Rețeaua de distribuție din localitatea Căpâlna de Jos are o lungime totală de $L = 7414$ m de următoarele dimensiuni constructive:

Tip conductă	Lungime
PEHD, Dn 125 mm	1133 m
PEHD, Dn 110 mm	882 m
PEHD, Dn 90 mm	438 m
PEHD, Dn 75 mm	3894 m
PEHD, Dn 63 mm	1067 m
Total:	7414 m

Pe conducta de distribuție sunt amplasați hidranți de incendiu.

Rețea de distribuție apă în localitatea Feisa:

Rețeaua de distribuție din localitatea Feisa are o lungime totală de $L = 4865$ m de următoarele dimensiuni constructive:

Tip conductă	Lungime
PEHD, Dn 180 mm	565 m
PEHD, Dn 160 mm	247 m
PEHD, Dn 110 mm	414 m



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

PEHD, Dn 90 mm	2136 m
PEHD, Dn 75 mm	378 m
PEHD, Dn 63 mm	1123 m
Total:	4865 m

Pe conducta de distribuție sunt amplasați hidranți de incendiu, 1 cămin de vane și 1 cămin aerisire.
Rețea de distribuție apă în localitatea Bălcaciu:

Rețeaua de distribuție din localitatea Bălcaciu are o lungime totală de $L = 8730$ m de următoarele dimensiuni constructive:

Tip conductă	Lungime
PEHD, Dn 125 mm	1200 m
PEHD, Dn 110 mm	3005 m
PEHD, Dn 75 mm	990 m
PEHD, Dn 63 mm	3070 m
PEHD, Dn 50 mm	465 m
Total:	8730 m

Pe conducta de distribuție sunt amplasați hidranți de incendiu și 16 cămine de vane.

Apa pentru stingerea incendiilor :

Apa în scop PSI este asigurată prin intermediul rețelei de distribuție și a rezervoarelor din cadrul gospodăriilor de apă.

Cerința totală de apă potabilă- localitățile Jidvei, Bălcaciu, Căpâlna de Jos și Feisa:

- anual mediu: $94,2$ mii mc = $4,51$ l/s
- zilnic mediu: $324,6$ mc/zi = $3,8$ l/s
- zilnic minim: 235 mc/zi = $2,7$ l/s

anual mediu: 118,5 mii mc

Rețeaua de canalizare:

Rețeaua de canalizare a localității Jidvei este construită în sistem separativ.

Rețeaua de canalizare menajera este realizată din tuburi PVC, cu diametru Dn 250 mm și are o lungime totală de $L = 5500$ m.

Rețeaua de canalizare menajeră a localității este echipată cu 3 stații de pompare.

Rețeaua de canalizare a localității Feisa este construită în sistem separativ.

Rețeaua de canalizare menajera este realizată din tuburi PVC, cu diametru Dn 250 mm și are o lungime totală de $L = 5000$ m.

Rețeaua de canalizare menajeră a localității este echipată cu 2 stații de pompare.

Rețeaua de canalizare pluvială- Apele pluviale sunt colectate prin rigole deschise betonate, care descarca în pr. Valea Spinoasă, pr. Valea Căldării și pr. Valea Cusacului.

Stația de epurare - Este destinată epurării apelor uzate menajere provenite din localitățile Jidvei și Feisa și ape uzate tehnologice și menajere provenite de la SC Jidvei SRL (complexul de vinificație) și este amplasată între localitățile Jidvei și Feisa, pe malul drept al Văii Cusacului și respectiv pe malul stâng al pârâului Tarnava Mică.

Stația de epurare este de tip mecano-biologică, pe două linii de epurare biologică și are capacitatea totală de epurare $Q=5,9$ l/s.

Stația de epurare cuprinde următorul flux tehnologic:

Treapta mecanică de epurare

- gratar rar cu curățire manuală, materialul separat fiind colectat într-un container;
- gratar des cu curățire automată, materialul reținut va fi colectat într-un container.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Materialul grosier reținut pe gratar este tratat o data la doua saptamani cu biopreparate sub forma de pudra, pentru accelerarea proceselor de descompunere in profunzine si evitarea mirosurilor neplacute.

- desnisipator – separator de grăsimi: evacuarea nisipului decantat se va face prin intermediul unei electropompe spre un bazin de tratare și spalare. Tratarea nisipului se face cu biopreparate în vederea stabilizării și a înlăturării sursei de mirosuri neplacute. Grăsimile separate sunt evacuate într-un bazin de colectare ($V=6\text{mc}$) Din acest bazin, grasimile stabilizate vor fi evacuate prin vidanjanje și se transporta la un depozit de deseuri autorizat.

- bazin de egalizare - omogenizare : ($V=150\text{mc}$) echipat cu mixer submersibil și pompă submersibilă ($Q=27\text{mc/h}$ și $H=9\text{mCA}$) pentru pomparea apei uzate în modulele biologice.

Treapta biologică de epurare: cuprinde două linii de epurare biologică

Fiecare linie de epurare biologică cuprinde:

- 2 compartimente aerobe pentru oxidarea compușilor organici și a compușilor cu azot nitrificare; Compartimentele aerobe, amplasate în serie, sunt echipate cu sisteme de aerare (rețele de țevi prevazute cu difuzori cilindrici). În zonele aerobe sunt imersate corpuri mobile cu rol de biofiltru.

- 1 compartiment anoxic pentru denitrificarea compusilor cu azot, echipat cu mixer submersibil și corpuri mobile cu rol de biofiltru.

- 1 decantor secundar lamelar – o mare parte din namolul activ sedimentat este recirculat prin pompare în primul compartiment aerob iar o parte – nămol activ în exces este trimis la gospodăria de nămol. Din decantorul secundar apa epurata mecano-biologic este dirijată către emisar.

Dezinfectia apei

Dupa decantarea secundara, înainte de descărcarea în emisar, apă epurată este supusă dezinfectiei (2 aparate, câte unul pentru fiecare linie biologică) cu sistem de ultraviolete.

Linia nămolului:

Gospodăria de nămol asigură următoarele etape de prelucrare a nămolurilor:

- bazin de colectare a nămolului ($V=70\text{mc}$);
- deshidratarea nămolului – utilaj de tip centrifugal cu colectarea nămolului deshidratat în saci.

Filtratul este recirculat la bazinul de omogenizare.

Nămolul deshidratat este colectat în saci, depozitat pe platforma betonată și apoi transportat la platforma de uscare a stației de epurare de la Blaj. Nămolul deshidratat poate fi utilizat ca îngrășământ în agricultură cu respectarea prevederilor ordinului MMGA nr. 708/2004.

Evacuarea apei uzate

Apa uzată fecaloid menajeră după ce trece prin stația de epurare este evacuată în pâraul Valea Cusacului, conducta de evacuare fiind din PVC $D_n=250\text{mm}$ cu $L=22\text{m}$.

Debitul maxim zilnic de evacuare este: $Q_{\text{max}}=507\text{ mc/zi}$ ($5,9\text{ l/s}$).

2. Materiale prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite- mod de ambalare, depozitare, cantități:

apa potabilă	520 mc/zi
hipoclorit	cca 520 l/an

3. Utilități – apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume): alimentarea cu apa este asigurată din magistrala de alimentare cu apă potabilă a sistemului microregional aparținând S.C. APA C.T.T.A. S.A. Alba Iulia.

Volum total evacuat zilnic maxim 509,7 mc/zi- ($5,9\text{ l/s}$)

zilnic mediu 38,1 mc/zi- ($0,44\text{ l/s}$)

zilnic minim - continuu crescator, în funcție de rata de racordare la canalizare

Volum total evacuat anual 14,0 mii mc

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Captare apa potabila, înmagazinare în rezervoare, distribuție apa în consum, colectare ape uzate, epurare ape uzate și evacuare în emisar.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: - apa uzată epurată

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități)-

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): -

8. Programul de funcționare - 24 ore/zi, 7 zile/săptămână; 365 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Factor de mediu apă: Stația de epurare este de tip mecano-biologică, pe două linii de epurare biologică și are capacitatea totală de epurare $Q=5,9$ l/s.

Treapta mecanică de epurare cuprinde: grătar rar, grătar des, desnisipator – separator de grăsimi, bazin de egalizare - omogenizare

Treapta biologică de epurare: cuprinde două linii de epurare biologică. Fiecare linie de epurare biologică cuprinde 2 compartimente aerobe pentru oxidarea compușilor organici și a compușilor cu azot nitrificare.

Dezinfectia apei: după decantarea secundară, înainte de descărcarea în emisar, apă epurată este supusă dezinfecției (2 aparate, câte unul pentru fiecare linie biologică) cu sistem de ultraviolete.

Linia nămolului: bazin de colectare a nămolului ($V=70$ mc);_deshidratarea nămolului – utilaj de tip centrifugal cu colectarea nămolului deshidratat în saci.

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

- pubele metalice pentru stocarea temporară a deșeurilor.

- nămolul deshidratat este colectat în saci, depozitat pe platforma betonată.

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

Indicatorii de calitate ai apelor uzate epurate se vor încadra obligatoriu în limitele stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor nr. 94 din 06.04.2017.

Nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului funcțional nu va depăși valoarea maximă de 65 dB ($C_z=60$), conform prevederilor SR 10009-2017.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: Conform prevederilor autorizației de gospodărire a apelor nr. 94 din 06.04.2017.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

Rezultatele determinărilor solicitate la pct.1, vor fi obligatoriu prezentate la APM Alba. De asemenea rezultatele acestor determinări vor fi puse la dispoziția organelor de control, la cerere.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

deseuri menajere - cod deseuri 20.03.01

deseuri metalice - cod deseuri 17.04.05

deseuri de plastic - cod deseuri 17.02.03

nămol deshidratat - cod deseuri 19 08 05

grăsimi de la separator grăsimi - cod deseuri 19 08 09

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): -





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

3. Deseurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):
- | | |
|--|----------------------------|
| deseuri menajere – cod deseuri 20.03.01 | - container metalic |
| deseuri metalice - cod deseuri 17.04.05 | - spatiu special amenajat. |
| deseuri de plastic - cod deseuri 17.02.03 | - spatiu special amenajat. |
| namol deshidratat - cod deseuri 19 08 05 | - saci, platforma betonata |
| grasimi de la separator grasimi - cod deseuri 19 08 09 | - recipient |
4. Deseurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): deseuri de plastic si deseuri metalice - valorificare prin societati autorizate
5. Modul de transport al deseurilor si masurile pentru protectia mediului: Deseurile menajere se vor preda serviciului de salubritate.
6. Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare): Namolul deshidratat este colectat in saci, depozitat pe platforma betonata si apoi transportat la platforma de uscare a statiei de epurare de la Blaj. Namolul deshidratat poate fi utilizat ca îngrășământ în agricultură cu respectarea prevederilor ordinului MMGA nr. 708/2004.
7. Monitorizarea gestiunii deseurilor: Se va tine evidenta deseurilor *generate* pe amplasament conform H.G. nr. 856/2002. Aceasta evidenta va fi raportata la APM Alba, anual pana la data de 31 martie a anului urmator celui de raportare, pe suport hartie, cat si electronic, conform prevederilor Legii nr. 211/2011, modificata si completata prin OUG nr. 68/2016. Evidenta va fi pusa la dispozitia organelor de control in domeniul protectiei mediului, la cererea acestora.
8. Ambalajele folosite si rezultate – tipuri si cantitati :
9. Modul de gospodarie a ambalajelor (valorificate):
- V. Modul de gospodarie a substantelor si preparatelor periculoase:**
1. Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantitati): hipoclorit
2. Modul de gospodarie :
- ambalare - recipienti plastic/metalici
 - transport -
 - depozitate - se pastreaza in magazie special amenajata.
 - folosire/comercializare: utilizare in cadrul activitatii
3. Modul de gospodarie a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase: recipientii sunt pastrati in spatiu special amenajat.
4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident: spatiu amenajat cu instalatie de aerisire.
5. Monitorizarea gospodarii substantelor si preparatelor periculoase: Se va pastra o evidenta la zi cu privire la cantitatea de substante si preparate periculoase. Evidenta va fi pusa la dispozitia organelor de control in domeniul protectiei mediului.

VI. Programul de conformare –

DIRECTOR EXECUTIV,

Marioara POPESCU



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Doina BĂRBAT



Întocmit: Alina Mureșan

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248