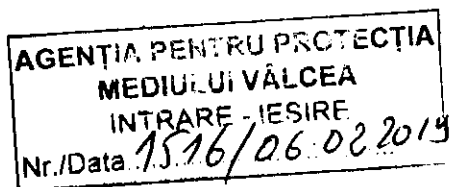




Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

AUTORIZATIA DE MEDIU



PROIECT

Ca urmare a cererii adresate de catre **S.C. Apavil S.A.**, cu sediul în județul Valcea, municipiul Ramnicu Valcea, strada Carol I, nr. 3-5, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea cu nr. 14698/19.12.2018, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea în conformitate cu prevederile:

- Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului,
 - Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a institutiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare,
 - 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 completările și modificările ulterioare,
- se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru **S.C. Apavil SA**, cu sediul în județul Valcea, Ramnicu Valcea, strada Carol I, nr. 3-5, care prevede condițiile pentru desfasurarea activitatii:

cod CAEN 3600 - Captarea, tratarea și distributia apei;

cod CAEN 3700 – Colectarea și epurarea apelor uzate.

Punct de lucru: comuna Vladesti, judetul Valcea.

Documentatia contine:

- cerere pentru emiterea autorizatiei de mediu;
- fisa de prezentare și declaratie, conform O.M. nr. 1798 / 2007
- dovada platii tarifului pentru emiterea autorizatiei de mediu – OP nr. 5815 / 24.12.2018
- anunt privind mediatizarea solicitarii în Curierul de Valcea din 07.12.2018
- autorizația sanitară de funcționare nr. 17257/04.03.2009, vizata în data de 06.08.2018, emisă de D.S.P. Vâlcea;
- autorizația de gospodărire a apelor nr.53 / 02.10.2018, valabila până la data de 02.10.2021, emisă de ABA Olt - SGA Vâlcea;



- plan de situatie si plan de incadrare in zona a obiectivelor;
- contract furnizare servicii de salubritate nr. 4314/25.07.2011, incheiat cu S.C.Urban S.A;
- Certificat de inregistrare CUI 16468149 din data de 31.05.2004 si Certificat constatator nr. 8958 din 19.04.2018, eliberate de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea.

Prezenta autorizatie se emite in urmatoarele conditii impuse:

Titularul activitatii este obligat:

- sa notifice Agenția pentru Protecția Mediului Valcea daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum si asupra oricaror modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii acesteia, inainte de realizarea modificarii ;
- sa notifice Agenția pentru Protecția Mediului Valcea daca urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune precum si orice alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii,
- sa ia masurile corespunzatoare potrivit cu natura si amploarea pericolelor previzibile, in scopul evitarii pagubelor, si al reducerii la minim a efectelor lor;
- sa asigure conditiile tehnice si organizatorice pentru activitatile efectuate, astfel incat sa se previna riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul inconjurator;
- sa exploateze constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire in conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare;
- sa intretina constructiile si instalatiile de captare, aductiune si distributie in conditii tehnice corespunzatoare, in scopul minimizarii pierderilor de apa si a evitarii poluarii resurselor de apa;
- este interzisa poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafata sau subterane, cat si a atmosferei cu reziduuri si emisii nocive, hidrocarburi si alte substante daunatoare sau periculoase pentru sanatatea oamenilor si a mediului;
- se interzice deversarea de ape uzate neepurate sau aruncarea si depozitarea deseurilor de orice fel in cursurile de apa sau pe malurile acestora
- in caz de poluare accidentala, pentru zonele in care solul, subsolul si ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica masuri de decontaminare-curatare, remediere si/sau reconstructie ecologica; se va proceda de asemenea la informarea Agentiei de Protectia Mediului Valcea, GNM-CJ Valcea si a populatiei din zona;
- personalul societatii va fi instruit asupra masurilor de protectia mediului, a obligatiilor si responsabilitatilor ce le revin, precum si a conditiilor din actele de reglementare, in vederea respectarii legislatiei de mediu in vigoare;
- sa pastreze, la punctul de lucru, copii ale autorizatiei de mediu si proceselor verbale de constatare, intocmite in urma controalelor privind protectia mediului;
- sa respecte prevederile legislatiei specifice pentru prevenirea si stingerea incendiilor;

Autorizatia de mediu se suspenda pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin (3) al Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006;

Titularul este obligat sa respecte prevederile urmatoarelor acte legislative;

- OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006 ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

• OUG nr.68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008 modificata si completata prin OUG nr. 15/2009, cu modificarile si completarile ulterioare;

• Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;

• O.U.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase cu modificarile si completarile ulterioare; modificata de H.G. nr.210/2007;

• Legea Apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare;

• Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator;

• O.U.G. nr. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice,

• Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei ;

In conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deseurilor, titularul are urmatoarele obligatii :

• sa incadreze fiecare tip de deseu generat din propria activitate in lista deseurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului ;

• sa efectueze si sa detina o caracterizare a deseurilor periculoase generate din propria activitate si a deseurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora ;

• sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului, in special:

- fara a genera riscuri pentru aer, apa, sol, fauna sau flora ;

- fara a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor ;

- fara a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special ;

• sa transporte deseurile numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de tratare/eliminare ;

• sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane ;

• sa asigure evidenta deseurilor pentru fiecare tip de deseu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr.1 la Hotararea Guvernului nr.856/2002 cu completarile ulterioare, si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului ;

• ambalajele contaminate vor urma cursul deseurilor periculoase; abandonarea deseurilor este interzisa;

• sa tina evidenta cronologica a cantitatii, naturii, originii si, dupa caz, a destinatiei, a frecventei, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum si a operatiunilor de eliminare/valorificare, sa detina documentele justificative conform carora aceste operatiuni de gestionare au fost efectuate si sa o puna la dispozitia autoritatilor competente, la cererea acestora ;

• sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor ;

• eliminarea deseurilor inafara spatiilor autorizate in acest scop este interzisa.

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala, conform art I, alin. 2 din OUG nr. 75/19.07.2018

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii de mediu se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare.

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

Prezenta autorizatie de mediu nu exonereaza de raspundere titularul de activitate in cazul producerii unor accidente in timpul desfasurarii activitatii pentru care a fost emisa.

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

I. Activitatea autorizata:

- a. Captarea, tratarea si distributia apei.
- b. Colectarea si tratarea apelor uzate.

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

a. Captarea, tratarea si distributia apei

Instalații de captare

Captare din subteran freatic parau Olanesti, Cod cadastral VIII.1 - 145, hm.277, Vladesti – Pietrari, mal stang prin intermediul a 4 puturi forate cu $H = 8 - 10$ m, $D_n = 1,0$ m.

Putul colector central este un bazin cu $D_n = 2,5$ m si $H = 5$ m spre care este dirijata apa din captarile mai sus mentionate printr-un sistem de drenuri cu strat de pietris.

De la putul colector porneste o conducta subterana, cu diametru de 160 mm prin care apa tratata este directionata prin pompare la bazinul de inmagazinare. Pomparea se face prin intermediul a 2 pompe (1a+1r) tip GRUNDFOS SP 46 - 3 C avand caracteristicile:

- $Q_1 = 10,17$ l/s; $H_p = 20,0$ mCA; $P = 4$ kW
- $Q_2 = 10,70$ l/s; $H_p = 24,5$ mCA; $P = 4$ kW

In scopul suplimentarii cantitatii de apa, din reseaua de aductiune Cheia – Ramicu Valcea s-a realizat o derivatie, constand din vana de concesiune si conducta PEHD, $D_n = 110$ mm, $L = 52$ m, care alimenteaza drenurile de aductiune.

Instalatia de tratare:

Instalatia de tratare constituita din instalatie de clorinare cu clor gazos, echipata cu aparat de dozare automat de tip ADVANCE Series 200– Severn Trent Services.

Tratarea apei se face prin injectarea clorului in putul colector.

Statia de clorinare este echipata cu :

- panou de clorinare $Q_{max} = 1000$ mg/mc – 1 buc;
- electropompa CHV2- 40 pentru ridicarea presiunii – 1 buc;
- tablou electric de automatizare si control – 1 buc;
- butelie clor capacitate 900kg – 1buc;

Retea de aductiune

Aductiunea apei de la puturile forate la putul colector se realizeaza prin intermediul unui sistem de drenuri cu strat de pietris.

Alimentarea cu apa potabila din putul colector in rezervorul de inmagazinare se realizeaza prin pompare, printr-o conducta PEHD cu $L = 60$ m, $D_n = 160$ mm.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

Instalatii de inmagazinare

Rezervor metalic suprateran $V = 600$ mc, $D_n = 10$ m, $H = 8$ m pentru inmagazinarea apei. Evacuarea apei din rezervor se opreste automat la atingerea nivelului rezervei de incendiu, cu ajutorul unor senzori de nivel.

Grupul de pompare este alcatuit din:

- 2 pompe GRUNDFOS (1a + 1r) cu urmatoarele caracteristici tehnice: $Q=15,27$ l/s; $H_p=47,7$ mCA; $P=15,27$ kw, fiecare.

- recipient hidrofor cu capacitate de 750 l

- pentru incendiu se foloseste pompa cu turatie constanta GRUNDFOS avand $Q=10,0$ l/s; $H_p=48$ mCA; $P=7,5$ kw.

Retea de distributie

Conducte PEHD cu diametre cuprinse intre 200 – 32 mm si $L=17908$ m din care: $P_n=6$ bar, $L=15648$ m si $P_n=10$ bar, $L=2070$ m

Apa pentru stingerea incendiilor:

Debitul de incendiu se asigura prin intermediul a 5 hidranti montati pe reseaua de distributie ;

Volumul intangibil de apa pentru incendiu 208 mc.

Statii de repompare

Asigurarea in retea a unei presiuni minime de 1,2 bar se asigura prin intermediul a 4 statii de repompare. Statiile de repompare sunt echipate cu recipient hidrofor cu membrana cu volumul de 80 l , $P_n = 10$ atm si electropompe cu turatie constanta, din care una activa si una de rezerva, astfel:

• SRP 1 sat Vladesti, pct. „Bogoslovesti” – 2 electropompe CR 5-10,(1a+1r) cu urmatoarele caracteristici: $Q=1,6$ l/s; $H=50$ mCA; $P=1,5$ kW, recipient hidrofor cu $V=80$ l; $P_n=10$ bar.

• SRP 2 sat Vladesti, pct. „Valea Ursului nr.1” – 2 electropompe CR3 – 13, (1a+1r) cu urmatoarele caracteristici: $Q=0,83$ l/s; $H=61$ mCA, $P=1,1$ kW, hidrofor cu $V=80$ l; $P_n=10$ bar.

• SRP 3 sat Vladesti, pct. „Valea Ursului nr.2” – 2 electropompe CR 5-10,(1a+1r) cu urmatoarele caracteristici: $Q=1,6$ l/s; $H=75,9$ mCA; $P=2,2$ kW, hidrofor cu $V=80$ l; $P_n=10$ bar.

• SRP 4 sat Priporu – 2 electropompe CR 10-12, (1a+1r) cu urmatoarele caracteristici: $Q=2,77$ l/s; $H=120$ mCA; $P=14$ kW, recipient hidrofor cu $V=80$ l; $P_n=10$ bar

Instalatii de masurare a debitelor si volumelor de apa debitmetru electromagnetic Siemens, $D_n = 100$ mm, $Q_n = 63$ mc/h

Dotari auxiliare:

- punct PSI, stingatoare portabile cu spuma;

- centrala termica pe lemne 36 kw cu cos de evacuare cu $H= 8$ m si $D= 200$ mm

- bazin vidanjabil cu un volum de 1,5 mc

b. Colectarea apelor uzate.

Canalizarea in lungime totala $L = 19130$ m este executata din conducte de PVC – KG avand in componenta un colector principal cu $D_n = 300$ mm si colectoare secundare cu $D_n = 110-250$ mm.

Preluarea apelor uzate in localitatea Vladesti se face in bazinul de egalizare dupa trecerea printr-un bazin prevazut cu gratar pentru colectarea deseurilor mari de canalizare. Din bazinul de egalizare apele uzate sunt pompate in canalizarea municipiului Ramnicu Valcea cu pompe tocator GRUNDFOS (1a+1r), cu $Q= 40$ mc/h; $H = 16$ mCA; $P = 4,0$ kW; $n = 3000$ rot/min.

Tronsonul de canalizare executat din conducta PEHD cu $D_n = 160$ mm si $L = 680$ m, face legatura cu reseaua de canalizare a municipiului Rmanicu Valcea.

Bazinul de egalizare se curata periodic si se vidanjeaza.

Dimensionarea collectorului a fost clculata pentru un debit de 45 mc/h, avand in vedere cresterea numarului de utilizatori si asigurarea gradului de confort la locuinte, in perspectiva, pe o perioada de 25 de ani.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

În schema de canalizare sunt cuprinse: camine de racord; camine de control; camine de vizitare; guri de scurgere;

Apele pluviale din zonele limitrofe strazilor se colectează prin gurile de scurgere în rețeaua stradală de canalizare în sistem divizor. În zonele fără acces la rețeaua stradală de canalizare apa pluvială se scurge prin rigole adiacente infrastructurii rutiere.

Stații de repompare

Pe rețeaua de canalizare sunt instalate 5 stații de repompare echipate cu pompe cu tocator tip „Pedrollo” având $Q = 25 \text{ mc/h}$; $H_{\text{max}} = 10 \text{ mCA}$; $P = 3 \text{ kW}$.

Stăția de epurare ape uzate

Stăția modulară mecano-biologică tip Resetilovs, cu capacitate de prelucrare de 580 mc/zi ($6,7 \text{ l/s}$) – nu funcționează la data emiterii autorizației de mediu (în conservare).

Pe amplasamentul stăției de epurare este în funcțiune un sistem de prepurare alcătuit din: bazin de trecere cu gratar, desnisipator, bazin de egalizare și pompare;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Subteran freatic pr. Olanesti c. b. h. VIII. 1.145 mal stang;

• Volume și debite de apă autorizate (apa brută):

- $Q_{\text{max.}} = 870 \text{ mc/zi}$; $10,7 \text{ l/s}$; anual 317 mii mc

- $Q_{\text{med.}} = 520 \text{ mc/zi}$; $6,02 \text{ l/s}$; anual 190 mii mc

- $Q_{\text{min.}} = 260 \text{ mc/zi}$; $3,00 \text{ l/s}$; anual 95 mii mc

• Clor gazos folosit ca dezinfectant în potabilizarea apei $1,4 \text{ t / an}$

• Combustibili: lemn utilizat pentru încălzire 18 mc / an

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

a. Energia electrică se asigură prin bransament la rețeaua națională de distribuție;

b. Alimentarea cu apă potabilă este asigurată din rețeaua Apavil SA.;

c. Energia termică pentru stația de clorinare este furnizată de o centrală termică pe lemn cu $P=36 \text{ kW}$, iar în birourile administrative funcționează calorifere electrice;

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

Captarea, tratarea și distribuția apei;

- captarea apei brute din freatic se face prin 4 puturi forate și dirijarea în putul colector central prin drenuri.

- tratarea apei brute cu clor gazos în putul colector;

- pomparea apei tratate din putul colector în rezervorul de stocare apă potabilă;

- stația de pompare aferentă rezervorului de înmagazinare asigură transportul apei către consumatori, printr-o rețea cu lungime de cca. 18 km.

Colectarea și epurarea apelor uzate

- preluarea gravitațională a apelor uzate din gospodăria în rețeaua de canalizare stradală;

- colectarea în bazinul de egalizare după trecerea printr-un bazin prevăzut cu gratar pentru colectarea deșeurilor mari de canalizare.

- din bazinul de egalizare apele uzate sunt pompate în canalizarea municipiului Ramnicu Vâlcea și evacuate în stația de epurare a municipiului.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: apă potabilă.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie- dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități) producție: centrala termică pe lemn cu $P=36 \text{ kW}$.

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

8. Programul de funcționare: permanent 24 h/zi , 365 zile/an .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului

1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare (pe factori de mediu) :

- Pentru protectia apelor: bazine decantare pentru apele menajere uzate;
- Pentru protectia aerului: nu este cazul
- Pentru protectia calitatii sol/solului: retea de canalizare din materiale impermeabile.

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului :

Dotari: - pubela pentru deseuri municipale amestecate.

- senzor detectie clor in camera statiei de clorinare

Titularul activitatii are urmatoarele obligatii :

- sa intretina constructiile si instalatiile de captare, aductiune, distributie apa potabila precum si a celor de colectare si tratare a apelor uzate, in conditii tehnice corespunzatoare in scopul minimizării pierderilor de apa si a evitarii poluarii resurselor de apa;

- sa exploateze constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire, in conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare;

- se instituie si sa intretina zonele de protectie sanitara si perimetrul de protectie hidrogeologica in jurul surselor de apa in conformitate cu prevederile legale in vigoare;

- in zonele de protectie instituite, sunt interzise depozitarea si folosirea de îngrășăminte, pesticide sau alte substanțe periculoase;

- se interzice desfășurarea oricărui tip de activitate in perimetrul de protectie sanitara sau de protectie sanitara severa a pușurilor de apa;

- sa efectueze automonitorizarea calitatii apelor uzate pe fiecare gura de evacuare.

- clorul neutilizat nu va fi eșapat direct în atmosfera; gazele cu clor rezidual vor fi evacuate la instalatii autorizate de neutralizare prin spălare cu solutii alcaline pentru reținerea clorului.

3. Concentratiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediul inconjurator, depasiri permise si in ce conditii:

- protectia apei: respectarea H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificarile si completarile ulterioare;

- protectia aerului: respectarea prevederilor Legii nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului si Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea conditiilor tehnice privind protectia atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare

- protectia solului: respectarea Ordinului M.A.P.P.M. nr. 756 / 1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;

- protectia impotriva zgomotului : nivel de zgomot conform prevederilor STAS 10 009/1988;

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:

* indicatori de calitate pentru apele uzate evacuate in retelele de canalizare a localitatilor sau direct in statiile de epurare, conform NTPA 002- H.G. nr.188/2002 cu completarile si modificarile ulterioare;

Punct de prelevare: bazin de egalizare si pompare;

Frecventa de monitorizare si, respectiv, numarul minim de probe de prelevat la intervale regulate de timp, se stabilesc conform conditiilor impuse de operatorul tratarii apelor uzate si la cererea autoritatilor de mediu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

* indicatorii de calitate fizico-chimici si bacteriologici pentru apa potabila distribuita se vor monitoriza conform programului de monitorizare operationala, aprobat de Directia de Sanatate Publica Valcea.

2.Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale de protectia mediului si periodicitatea:

- evidenta deseurilor conform anexa 1, H.G. nr. 856 / 2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase;

IV. Modul de gospodarire a deseurilor si a ambalajelor

1. Deseurile produse (tipuri, compozitie, cantitati):

* cod 20 03 01 - deseuri municipale amestecate, cca.0,2 mc/luna;

* cod 20 03 06 - deseuri de la curatarea canalizarii (ape namoloase), cca.8 mc/an;

* cod 19 08 01 - deseuri retinute pe site, cca.0,1 mc/luna

2. Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): nu desfasoara activitati de colectare sub coduri CAEN 3811, 3812 sau 4677.

3. Deseurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare): nu desfasoara activitati de stocare temporara sub coduri CAEN 3811, 3812;

4. Deseurile tratate (valorificate/eliminate): nu desfasoara activitati de tratare adeseurilor conform cod CAEN 3821, 3822, 3831, 3832.

5. Modul de transport al deseurilor si masurile pentru protectia mediului:

Deseurile municipale amestecate si deseurile retinute pe site sunt preluate de catre operatorul de salubritate in vederea eliminarii prin depozitare definitiva in depozit ecologic;

Deseurile de la curatarea canalizarii sunt vidanajate si evacuate in statia de epurare Ramnicu Valcea

Se impune colectarea selectiva a deseurilor, evidenta gestiunii deseurilor si intocmirea « fisei gestiunii deseurilor » inclusiv deseurile periculoase, conform H.G. nr. 856/2002 si a Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor. Se vor lua masurile de reducere la minim a cantitatilor de deseuri rezultate.

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse si subproduse care se pot deteriora in timp, ori pot deveni deseuri, ca urmare a depasirii termenului de valabilitate.

Deseurile rezultate in urma activitatilor de mentenanta, destinate reciclarii, vor fi preluate pe categorii, de catre operatori autorizati pentru colectare/valorificare.

6. Ambalaje folosite -tipuri si cantitati: ambalaje reutilizabile - 2 butelii de otel pentru clor.

V. Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase

1. Substante si preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate /transportate (categorii, cantitati):

Substantele chimice utilizate in fluxul tehnologic de potabilizare sau de epurare ape uzate:

- clor gazos, nr.CAS: 7782-50-5; H270, H331, H315, H319, H335, H400, cca. 1,4 t/an

2.Modul de gospodarire:

- ambalare: clorul este imbuteliat sub presiune in butelii metalice cu capacitate 900 kg;
- transport: cu mijloace de transport proprii autorizate pentru transport marfuri periculoase.
- depozitare: in butelii speciale in statia de tratare a apei.
- folosire: utilizat in statia de clorinare pentru potabilizarea apei.

3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase: ambalaje metalice reutilizabile (butelii de clor), dupa golire sunt returnate furnizorului pentru reincarcare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:

- apa pentru stingerea incendiului - volum intangibil 208 mc asigurat in rezervorul de stocare;
- punct PSI si stingatoare mobile.

5. Monitorizarea gospodarii substantelor si preparatelor periculoase:

- să respecte prevederile art. 24 din O.U.G. nr. 195/2005, referitor la regimul substantelor si preparatele periculoase;

- să țină evidență strictă (cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.

- să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

Pentru substanțele si amestecurile periculoase utilizate titularul va detine la punctul de lucru Fise cu date de securitate intocmite in conformitate cu prevederile Regulamentul CE nr.1272/2008.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro