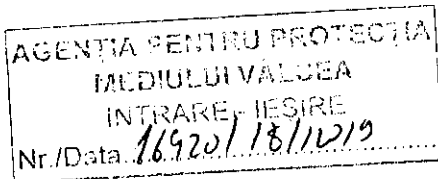




Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA



PROIECT

Titularul activității: **COMUNA FRINCESTI**
Adresa: Comuna Frincesti, Jud. Valcea
Punct de lucru: **Comuna Frincesti, judetul Valcea**
Locația activității: Comuna Frincesti, judetul Valcea

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

3600	Captarea, tratarea si distributia apei
------	--

Emisă de: APM Vâlcea

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Valcea

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii:

Data expirării:

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA FRINCESTI**, cu punctul de lucru din comuna Frincesti, judetul Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr. 12882 / 18.09.2019, a analizei in cadrul sedintei Comitetului Intern de Analiza din data de, P.V. nr. în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **COMUNA FRINCESTI**,
cu punctul de lucru din **Comuna Frincesti, judetul Valcea**

Documentația conține:

- cerere pentru obtinerea autorizatiei de mediu, inregistrata la APM Valcea cu nr. 12882 / 18.09.2019;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

- fișa de prezentare și declarație;
- proces verbal de verificare al ampalsamentului nr. 14312 / 15.10.2019;
- plan general rețea alimentare cu apă, planuri de situație rețea alimentare cu apă și plan de încadrare în zonă;
- dovada achitării tarifului – OP nr. 758 / 08.10.2019;
- dovada mediatizării solicitării, conform anexei nr. 3 a O.M nr. 1798/2007- ziarul „Curierul de Valcea” din 17.10.2019;
- decizia etapei de încadrare nr. 208 / 23.04.2014;
- proces-verbal CIA nr.;
- decizia nr. de emitere a autorizației de mediu, eliberată de APM Valcea;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- breviar de calcul sistem de alimentare cu apă;
- proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
- autorizația de construire nr. 26 / 29.10.2014;
- aviz de securitate la incendiu nr. 83/14/S.U.-VL / 22.10.2014;
- notificare nr. 93/106 din 27.03.2014 eliberată de DSP Valcea;
- autorizația de gospodărire a apelor nr. 105 / 03.10.2019 eliberată de S.G.A. Valcea;
- fișa cu date de securitate a hipocloritului de sodiu;
- comuna Francești a inițiat în SICAP procedura de delegare de gestiune a serviciului public de salubritate în comuna Francești (extras SICAP atasat).

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.
- APM Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.
- Titularul activității are obligația de a notifica APM Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
- În exercitarea atribuțiilor ce le revin, comisarii regionali, comisarii șefi și comisarii Gărzii Naționale de Mediu, precum și persoanele împuternicite din cadrul acestora, au acces, în condițiile legii, oricând și în orice incintă unde se desfășoară o activitate generatoare de impact asupra mediului.
- Gestionarea deșeurilor se efectuează în condiții de protecție a sănătății populației și a mediului
- Titularul de activitate asistă persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe.
- Titularul de activitate asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora.
- Titularul de activitate realizează, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control.
- Titularul de activitate se supune dispoziției scrise de încetare a activității.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

- Titularul de activitate suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului (APM Valcea și GNM Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente.
- Asigura evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și transmiterea acesteia anual la APM Valcea. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani. Datele centralizate anual privind evidența gestiunii deșeurilor se transmit la APM Valcea, la cererea acesteia. Absența evidenței deșeurilor, înscrierea de date incorecte în evidența gestiunii deșeurilor, neutilizarea codurilor deșeurilor pentru evidența gestiunii deșeurilor, netransmiterea evidenței gestiunii deșeurilor la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea constituie contravenție și se sancționează cu amendă.
- Titularul de activitate informează autoritățile competente, în caz de eliminări accidentale de poluanți în mediu sau de accident major

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, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare,
- OUG nr. 196 privind Fondul pentru mediu modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare

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.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani, de la până la data de dacă în această perioadă nu intervin schimbări care să afecteze condițiile stabilite prin autorizație.

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, APM Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept. Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	Qzi max=909,47 m ³ /zi → 10,53 l/s

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

- 3 puturi forate, H = 155 m
- aducțiune : conducta PEID Pn10 – Pn 20, De 125 mm cu o lungime de 2899m ;
- rezervor de reacție cu V = 74 mc ;
- stație de tratare capacitate 38 mc/h ;
- rezervor înmagazinare : 2 x 500mc ;
- rețea distribuție : conducta PEID, De 50 și De 160 mm, PN 10- PN 20, L = 28 515 m ;
- 36 hidranți incendiu ;
- Camin vane – 91 buc ;

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

- apa brută;
- hipoclorit de sodiu (NaOCl) 312l/lună;
- filtre carbune.

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

- *Energia electrică este asigurată din rețeaua de distribuție zonala .
- *Rețeaua publică de alimentare cu apă este în curs de punere în funcțiune.
- *Colectarea gunoierului se va face decare o firmă autorizată pe baza de contract.

*Comuna Francesti a inițiat în SICAP procedura de delegare de gestiune a serviciului public de salubritate în comuna Francesti.

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

Sursa de apă : 3 puturi forate echipate cu pompe submersibile cu H = 155 m fiecare, amplasate în satul Dezrobite pe un teren proprietate publică.

Parametrii hidrogeologici



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

- Nivel hidrodinamic- 30 m;
- Denivelare- 6-10 m;
- Debit exploatat 5 l/s;

Pompa submersibila are urmatoarele caracteristici :

- Electropompa multietajata submersibila, cu rotoare radiale sau semiaxiale;
- Pompa cu clapeta antiretur si cablu de alimentare detasabil;
- Functionare automata, pe baza de senzori de nivel minim- montat in foraj, maxim – montat in rezervoarele de inmagazinare;
- Adancime imersie: min. 25 m;
- Coborarea si sustinerea pompei in put cu cablu din otel inoxidabil;
- Nr. pompe 1 bucata/foraj;
- Capacitate : 18 mc/h;
- Inaltimea maxima de refulare: 240 mH₂O
- Debimetry pompei: 143 mm;
- Diametrul de refulare: DN 80 mm

Coordonate Stereo 70:

Foraj FH1:

X= 393 045,074
Y = 435 295,780
Z= 260,50

Foraj FH2:

X= 392 954,70
Y = 435 306,008
Z= 260,00

Foraj FH3:

X= 392 920,417
Y = 435 234,758
Z= 259,00

Necesarul de apa

$Q_{zi\ med} = 652,47\ m^3/zi \rightarrow 7,55\ l/s$
 $Q_{zi\ max} = 909,47\ m^3/zi \rightarrow 10,53\ l/s$
 $Q_{orar\ max} = 63,59\ m^3/h \rightarrow 17,66\ l/s;$

Instalatii aductiune

Aductiune – conducte de legatura intre foraje (pompe submersibile) si rezervoarele de inmagazinare si asigura transportul apei captate din cele trei foraje la rezervoarele de inmagazinare.

Lungimea aductiunii: $L = L1+L2+L3 = 2899m$

L1 = lungime conducta de refulare de la forajul FH1 la rezervorul de reactie – 50 m in foraj + 2450 m conducta PEID Pn10 – Pn 20, De 125 mm (L = 1025 m, Pn 20; L = 745 m, Pn 16; L = 680 m ,Pn 10;

L2 = lungime conducta de refulare de la forajul FH2 la A1 – 50 m in foraj + 264 m in transee;

L3 = lungime conducta de refulare de la forajul FH3 la A1 – 50 m in foraj + 185 m in transee;

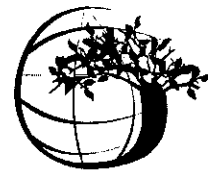
De la foraje la caminul de vane, conductele sunt pozate ingropat, sub adancimea maxima de inghet (-0,70 m fata de cota terenului natural). In caminul de vane sunt montati robineti de sectorizare pentru cele trei conducte de la puturi si pentru conducta de iesire spre gospodaria de apa



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Rezervorul de reacție cu $V = 74$ mc.

TRATAREA APEI

Statia de tratare este proiectata pentru o capacitate de 38mc/h si se compune din urmatoarele echipamente:

- Pompare din foraj → Stocare apa bruta in rezervor de reactie cu $V = 74$ mc → pompare din bazinul de reactie spre filtre → Filtre prin multimedia → filtre prin carbune activat → Clorinare pe distributie → Stocare finala in rezervorul 2 x 500 mc → distributie la consumatori.

Clorinarea are loc prin intermediul unei pompe dozatoare pentru hipoclorit de sodiu in conducta principala in scopul oxidarii materiei organice oxidabile si a dezinfectiei bacteriene. Prin acesta procedura se elimina diversele gaze aflate in apa (hidrogen sulfurat, amoniac) dar se si asigura protectie antibacteriana permanenta.

Apa bruta este pompata din put si se stocheaza in rezervor de 74 mc pentru a asigura timpul necesar pentru oxidare Fe si eventual a Mn. Din rezervorul de reactie apa este pompata prin intermediul unui grup de pompe cu convertizor, catre statiile de filtrare cu multimedia, statiile de filtrare cu carbune activat apoi spre rezervorul de stocare finala de unde este distribuita catre consumatori gravitacional.

Filtrarea prin nisip este un mediu de filtrare pe baza de nisip cuartos de diverse granulatii. Treapta de filtrare prin nisip multimedia este alcatuita din doua rezervoare umplute cu nisip curats, dimensionate pentru debitul de 38 mc/h; Carbunele activat este mediul filtrant utilizat pentru declorinare, indepartarea gustului si mirosului, a contaminantilor organici si a unor cantitati mici de hidrogen sulfurat si culoarea din apa.

Treapta de filtrare prin carbune activat este alcatuita din doua rezervoare umplute cu mediu de filtrare catalitic dimensionate pentru debitul de 38 mc/h. Faza finala este reprezentata de clorinarea pe distributie care are loc prin intermediul unei pompe dozatoare pentru hipoclorit de sodiu in conducta de alimentare a rezervorului de stocare final cu scopul de a asigura protectia antibacteriana de a lungul retelei de conducte pana la punctul final de utilizare.

Rezervoare de inmagazinare

Pentru stocarea apei captate: doua rezervoare cu capacitatea de 500 mc fiecare din placi de otel galvanizat, izolate termic, etanseitatea fiind asigurata de o membrana tip PVC montate suprateran, in vecinatatea rezervorului de reactie.

RETEA DE DISTRIBUTIE

Reteaua de distributie este din conducte din PEID, De 50 si De160 mm, PN 10- PN 20, avand o lungime totala de **28 515ml.** astfel:

- conducta PEID, Dn160 mm PN 10, L= 1310m;
PN 16, L= 3270 m;
PN 20, L=1060 m;
- conducta PEID, Dn 140 mm PN 20, L=1430 m;
- conducta PEID, Dn 125 mm PN 20, L=1310 m;
- conducta PEID, Dn 110 mm PN 10, L=750 m;
PN 16, L=6020 m;
PN 20, L=3190 m;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

- conducta PEID, Dn 75 mm PN 10, L=4 840 m;
PN 16, L=2755 m;
PN 20, L=580m;

- conducta PEID, Dn 63 mm, PN 10, L=640 m;
PN 16, L=460 m;

- conducta PEID Dn 50 mm, PN 10, L=900 m;

Reteaua de distribuție este prevăzută cu:

- camine de vane de sectorizare și închidere;
- aerisitoare;
- hidranți de incendiu;

Caminele de vana sunt prevăzute pentru reducerea la minimum a sectoarelor afectate de o eventuală avarie. Acestea sunt construcții din beton armat de formă paralelipipedică cu dimensiuni: L x B x H = 1,00m x 1,00m x 1,70 m; 1,20m x 1,20m x 1,70 m; 1,50m x 1,50m x 1,70 m, în număr de 91 buc.

Caminele sunt echipate cu vane din fontă cu corp plat și sertar cauciucat, corespunzătoare presiunilor de pe rețeaua de distribuție

Accesul în caminele de vane, aerisire, golire se face printr-un capac din fontă. Rama capacului este inclusă în partea superioară a plăcii din beton a caminului.

Hidranți de incendiu. Rețeaua de distribuție este prevăzută cu hidranți de incendiu supraterani dispusi la o distanță de max 400 m între ei, în număr de 36 bucăți.

Igenizarea conductelor de transport apă și a rezervoarelor de înmagazinare se face cu un curent de apă timp de 2-3 ore apoi se dezinfectează cu soluție de hipoclorit de sodiu, clorura de var sau clor în apă timp de 24 ore. Apa după igenizare este evacuată în microstația de epurare, stație care va fi vidanjată pe baza de contract de către o firmă de salubritate.

Subtraversare de drum județean

Subtraversarea de drum județean este executată prin foraj orizontal. Pe porțiunea subtraversării conducta de PEID este introdusă într-un tub de protecție din oțel etansat la capete.

Pe o parte a drumului, în afara amprizei drumului, pe conducta din amonte este executat un camin de vane prevăzut cu vane de închidere a accesului apei pe conducta, pentru a se putea detecta eventualele pierderi de apă și a interveni în cazul unei avarii.

Există 12 subtraversări cu L = 20 m fiecare pe conducte cu diametre de De 160 mm (2 buc); De 140 mm (1 buc); De 125 mm (1 buc); De 110 mm (3 buc) și De 75 mm (5 buc)

Zona de protecție sanitară

Deoarece toate forajele sunt amplasate într-o incintă împrejmuită (curtea școlii Dezrobite), este asigurată zona de protecție sanitară cu regim sever conform HG 930/2005 prin împrejmuire cu gard din panouri de plasa de sarma cu înălțimea de 2,00 m. astfel:

- Zona de protecție sanitară pentru putul forat FH1 este de 50 mp; Lungime împrejmuită: 28 m;
- Zona de protecție sanitară pentru putul forat FH2 este de 50 mp; Lungime împrejmuită: 28 m;
- Zona de protecție sanitară pentru putul forat FH3 este de 25 mp; Lungime împrejmuită: 20 m;

Gospodăria de apă are o suprafață de 940 mp. Perimetrul zonei de protecție sanitară este prevăzută cu șanțuri de gardă pentru protecția contra apelor de suprafață

Perimetrul are poartă de acces auto și pietonal.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Zona de restricție este marcată prin borne sau semne vizibile cu mențiunea: zona de protecție sanitară.
Pentru conductele de aducțiune zona de protecție sanitară este pe o distanță de 30m față de orice sursă potențială de contaminare, iar pentru rețelele de distribuție de 3 m.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate: - nu este cazul.

5. Produsele și subproduse obținute: - apa potabilă.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați: - nu este cazul.

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: permanent: 24 ore/zi, 12 luni/an, 365 zile.

I. 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: - nu este cazul
- Alte surse de poluare: - nu este cazul.
- Sol: - platforma betonată.
- Alți factori de mediu (după caz): - nu este cazul.

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

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: - nu este cazul.

Alte condiții de funcționare decât cele normale: - nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată: - nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apele uzate în emisar - nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană: - nu este cazul.

Valori admise pentru sol: - nu este cazul.

II. Monitorizarea mediului:

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

Monitorizarea aerului: - nu este cazul.

Monitorizarea apei: - nu este cazul.

Monitorizarea solului: - nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

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.

III. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

1. Deșeuri produse:

Gestiunea deșeurilor

a. Sursele de deșeuri, tipuri, compoziție și cantități de deșeuri rezultate

• cod 20 03 01 - deșeuri municipale amestecate provenite de la persoanele care se ocupa de intretinerea rețelei de alimentre cu apa.

b. Modul de gospodărire a deșeurilor: depozitare controlată, transport, tratare, refolosire, distrugere, integrare în mediu, comercializare

- Deșeurile municipale provenite de la pesonalul ce se va ocupa de intretinerea rețelei de alimentare cu apa – vor fi depozitate în pubele tipizate si ridicate de catre o firma specializata pe baza de contract.

* Comuna Francesti a initiat in SICAP procedura de delegare de gestiune a serviciului public de salubritate in comuna Francesti.

2. *Deșeuri colectate: - nu este cazul.

*Deșeuri comercializate: - nu este cazul.

*Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

*Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

3. *Deșeuri stocate temporar: - nu este cazul.

4. *Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): - nu este cazul.

*Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate: - nu este cazul.

*Deșeuri de baterii și acumulatori tratate: - nu este cazul.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: - conform contractelor incheiate.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: - se va tine evidenta lunara a deseurilor, conform prevederilor HG 856/2002 si se va raporta la APM Valcea - anual si/sau la cererea acesteia.

7. Ambalaje folosite: - nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor: - nu este cazul.

IV. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

Tip	Substanța chimică periculoasă/Categoria amestec	Cantitate	UM/luna	Categoria Fraza de risc	Fraza de pericol
Hipoclorit de sodiu	Na+O+Cl	312	litri	R31, R34	H290, H314, H318, H400

2. Modul de gospodărire: substanța chimică utilizată pentru tratarea apei, respectiv NaOCl, nu se depozitează ci se comandă de fiecare dată când este necesar punându-se în opera la momentul achiziționării de la furnizor de către o persoană instruită și specializată în acest scop.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: - nu este cazul.

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

*Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate): - nu este cazul.

*Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore): - nu este cazul.

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

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

*Sisteme de siguranță existente: - nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- să respecte prevederile art. 24 din O.U.G. nr. 195/2005 privind substanțele și 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

- 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,
- se vor respecta cu strictete informațiile și măsurile din fișele cu datele de securitate ale substanțelor/preparatelor chimice periculoase.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:- nu este cazul.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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