



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 157 din 24.05.2024

Titularul activității: **COMUNA RĂDĂȘENI**

Adresa: sat Rădășeni, comuna Rădășeni, județul Suceava,

Punct de lucru: Alimentare cu apă, rețea de canalizare în sistem centralizat,

Locația activității : comuna Rădășeni, județul Suceava

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Alimentare cu apă, rețea de canalizare în sistem centralizat

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei		
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	277	9001	Colectarea și epurarea apelor uzate		

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Nu este cazul

Emisă de: **APM Suceava**

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

În calitate de titular/deținător al autorizației de mediu trebuie să solicitați viza anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava, în fiecare an, 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, conform art. 5 alin (4) al Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA RĂDĂȘENI**, cu punctul de lucru din comuna Rădășeni, Județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 11569/13.09.2022, cu completări înregistrate la APM Suceava cu nr. 4687/02.04.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/18.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor 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,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru COMUNA RĂDĂȘENI, cu punctul de lucru din comuna Rădășeni, județul Suceava,

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație;
- certificat de înregistrare fiscală;
- decizie emitere autorizație nr. 92/05.04.2024,
- proces verbal de verificare amplasament nr. 4913/04.04.2024,
- anunț ziar, Crai Nou din 25.03.2024
- adresă cu rol de îndrumar nr. 11569/23.09.2022 emisă de APM Suceava,
- dovadă plată tarif autorizație de mediu (chitanță nr. 66380 din 02.04.2024)
- decizia etapei de încadrare nr. 286/10.12.2019 emisă de APM Suceava,
- autorizație de construire nr. 117/20.11.2019 emisă de Consiliul Județean Suceava,
- proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 7427/09.12.2021,
- contract de prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 211/27.10.2023 încheiat cu ACET SA Suceava,
- plan de încadrare în zonă, planuri de situație,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- autorizație de gospodărire a apelor nr. 16/23.02.2023 emisă de Administrația Bazinală de Apă SIRET, Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava,
- aviz de principiu nr. 870/SV/02.12.2020 emis de ACET SA Suceava.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul activității are obligația de a respecta prevederile autorizației de gospodărire a apelor;
- să asigure salubritatea în toată zona obiectivului propriu și să exploateze în mod corespunzător instalațiile de captare, tratare și distribuție apă potabilă și instalațiile de colectare și epurare a apelor uzate;
- să returneze deșeurile re folosibile de ambalaje la furnizori;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelele prevăzute în anexele la HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare și să o transmită anual la APM Suceava;
- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeuri;
- se va solicita reînnoirea tuturor documentelor (la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act și se vor pune la dispoziția autorităților de mediu la solicitarea acestora ;
- în cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul activității "are obligația de a notifica autoritatea competentă care va decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevăzută la art. 15 alin. (2) lit. a) din OUG nr. 164/2008, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități care face obiectul notificării".
- în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări de legea nr. 17/2023, aveți obligația să desemnați o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delegați această obligație unei terțe persoane; persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de

perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;

- titularul de activitate are obligația să respecte contractele/ licențele/ autorizațiile/ avizele, valabile la momentul desfășurării activității, emise de alte autorități, cu atribuții specifice în activitatea agentului economic.

- se vor face declarații și se vor achita la Fondul pentru Mediu, conform obligațiilor, după caz, taxele corespunzătoare O.U.G. nr.196/2005 privind Fondul pentru Mediu cu modificările și completările ulterioare.

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare ;

- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări de legea nr. 17/2023; ;

- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare,

- OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

- H.G. nr.352/2012 privind modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate ;

- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu 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.

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

Alimentare cu apă, rețea de canalizare în sistem centralizat

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3600	Alimentare cu apă	465,00	Metri cubi/zi
3700	Canalizare și stație de epurare	395,00	Metri cubi/zi

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

Sistem alimentare apă

Alimentarea cu apă potabilă a localității Rădășeni se realizează prin racord de branșament la rețeaua de alimentare cu apă a mun. Fălticeni - rezervoare de apă potabilă Tâmpeschi V = 2 x 5000 mc (în camera de vane a gospodăriei de apă, racord pe care s-a montat un debitmetru pentru înregistrarea debitului de apă prelevat), cu conductă aducțiune alcătuită din 2 tronsoane (lungime totală de 1.712 m):

- tronson 1 din conductă PE100 cu diametrul De 225 x 13,4 mm, Pn 6, L = 1200 m, de la rezervoare până la limita administrativ teritorială a comunei Rădășeni cu orașul Fălticeni, între rezervoare Tâmpeschi și CV5;
- tronson 2 din conductă PE100 cu diametrul De 225 x 13,4 mm, Pn 6, L = 512 m, la limita administrativ teritorială a comunei Rădășeni cu orașul Fălticeni și până la intrarea în satul Rădășeni din drumul național DN2E, căminele CV5 - CV6.

Aducțiunea este dimensionata la debitul de perspectivă pentru toată comuna.

Rețeaua de distribuție este realizată din conductă PEHD Ø 75 ÷ 225 mm, $L_{total} = 12.290$ m. Pentru limitarea presiunii la max 6 bari pe rețelele de distribuție s-au prevăzut reductoare de presiune. Căminele pentru reducerea presiunilor au fost stabilite funcție de cotele geodezice ale amplasamentelor, astfel încât la extremele rețelilor de distribuție să fie asigurată o presiune minimă de 0,7 atm. necesară pentru funcționarea unui hidrant de incendiu. Pe rețeaua de distribuție s-au montat 63 hidranți de incendiu.

Branșamente: pe traseul rețelei de distribuție s-au executat 509 bransamente individuale.

Sistem canalizare

Apele uzate din satul Rădășeni sunt evacuate prin pompare în sistemul de canalizare al orașului Fălticeni , colectorul de pe strada Ion Creangă.

Colectoare gravitaționale: lungimea totală a colectoarelor de canalizare este $L = 11.523$ m și sunt realizate din conducte de PVC SN4 cu Dn 250 mm, cu îmbinări etanșe.

Pe traseul rețelilor de canalizare sunt amplasate 3 SPAU-ri

- SPAU 1 - cu dimensiunile $D = 2,0$ m și $H = 5,0$ m, dotat cu 2 pompe cu caracteristicile $Q = 10$ mc/h, $H = 25$ mCA;
- SPAU 2 - cu dimensiunile $D = 2,0$ m și $H = 4,0$ m, dotat cu 2 pompe cu caracteristicile $Q = 13$ mc/h, $H = 100$ mCA;
- SPAU 3 - cu dimensiunile $D = 2,0$ m și $H = 4,0$ m, dotat cu 2 pompe cu caracteristicile $Q = 12$ mc/h, $H = 25$ mCA;

Conducte refulare: conductele de refulare ce deserveșc stațiile de pompare sunt din polietilena PEHD cu diametre de 90 - 180 mm si au o lungime totala de 3.462 m.

Racorduri la rețeaua de canalizare: pe traseul rețelei de canalizare s-au executat un număr de 471 racorduri individuale.

Apele uzate din satul Rădășeni sunt colectate de rețeaua de canalizare și evacuate prin pompare (cu SPAU 2) în sistemul de canalizare al orașului Fălticeni, colectorul de pe strada Ion Creanga. Pe conducta de refulare din SPAU 2, care refulează apa uzată a satului Rădășeni în colectorul orașului Fălticeni de pe strada Ion Creanga, a fost montat un debitmetru de ape uzate.

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
					-		

Nu este cazul

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Energie electrică	Racord la rețeaua localității	2000,00	KiloWatt ora/lună

Este prevăzută alimentare alternativa a stațiilor de pompare ape uzate, de rezerva, pentru care s-au montat generatoarele electrice;

3. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Alimentarea cu apă a satului Rădășeni se realizează prin racord la rețeaua de alimentare cu apă a mun. Fălticeni - rezervoare de apă potabilă Tâmpoști;
Apele uzate din satul Rădășeni sunt colectate de rețeaua de canalizare și evacuate prin pompare (cu SPAU 2) în sistemul de canalizare al orașului Fălticeni, colectorul de pe strada Ion Creangă;

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

Nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

Nu este cazul

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

Non stop.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer

Nu este cazul

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Apă

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul

Tratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratate ape industriale în amplasament	Nu
Capacitate proiectată (m ³ /zi)	Nu este cazul
Epurare mecanică	Nu
Epurare biologică	Nu
Epurare chimică	Nu
Dezinfecție efluent	Nu

Sol

Nu este cazul

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

Nu este cazul

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 decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât 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 tehnologică evacuată

Conform autorizației de gospodărire a apelor .

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Valori admise pentru sol

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 este cazul

Monitorizarea apei

Punctul de preluare ape uzate epurate provenite din stația de epurare pentru determinarea indicatorilor de calitate este gura de vărsare în emisar - conform autorizației de gospodărire a apelor.

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Monitorizarea solului

Nu este cazul

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din activitate personal	0,1	Metri cubi/lună	Eliminare	D 5	Depozite special construite (de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul

Sisteme de siguranță existente

Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul

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

Nu este cazul.

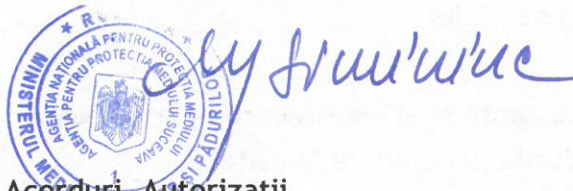
VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor	anual	până la 15 martie a anului următor celui de raportare în format electronic și la cerere pe suport hârtie	OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări de legea nr. 17/2023
2.	Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.	anual	se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării	O.U.G. nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare, aprobată de Legea nr. 17/2023, art. 44, alin.(3)

- raportări care vor fi solicitate de către APM Suceava.

Prezenta autorizație de mediu revizuită conține 8 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina SIMINIUC**



**ȘEF Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Adina HOBJILA**



**Întocmit,
Gheorghe ALDEA**

