



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 228 din 15.06.2023**

**Titularul activității: COMUNA ȘARU DORNEI**

**Adresa: sat Neagra Șarului, com. Șaru Dornei, nr. 138A, jud. Suceava**

**Cod de înregistrare fiscală: 4326884**

**Punct de lucru: Folosința de apă a Comunei Șaru Dornei, județul Suceava**

**Locația activității: com. Șaru Dornei, jud. Suceava**

**Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:**

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
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	277	9001	Colectarea și tratarea altor reziduuri

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Nu este cazul.

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 revizuirii autorizației de mediu, 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 ȘARU DORNEI, cu punctul de lucru din com. Șaru Dornei, jud. Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 3262/10.03.2023, 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru COMUNA ȘARU DORNEI, cu punctul de lucru din com. Șaru Dornei, jud. Suceava

### Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație, elaborate de: beneficiar
- dovadă plată tarif procedură de revizuire autorizație de mediu (achitat cu ordin de plată - extras de cont la data de 08.03.2023),
- plan de încadrare în zonă, plan de situație,
- autorizație de construire nr. 21/15.10.2012 și nr. 20/14.10.2015,
- certificat de înregistrare fiscală,
- proces verbal de verificare amplasament nr. 3968/23.03.2023
- decizie emiteri autorizație de mediu nr. 90 din 27.03.2023.

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

- autorizație de gospodărire a apelor nr. 89/30.06.2020 emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelelor Suceava.

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

- beneficiarul prezentei autorizații are obligația să asigure salubritatea în zona obiectivului propriu și să exploateze în mod corespunzător instalațiile de colectare și epurare a apelor uzate;
- titularul activității are obligația de a respecta prevederile autorizației de gospodărire a apelor;
- să asigure colectarea separată a deșeurilor (hârtie, metal, plastic și sticlă) și să nu amestece aceste deșeuri; containerele și recipientele folosite pentru colectarea selectivă a diferitelor tipuri de deșeuri vor fi inscripționate cu denumirea deșeurilor și vor fi marcate în diferite culori prin vopsire sau folii adezive, conform Ord. MMGA nr. 1281/2005;
- să colecteze selectiv ambalajele și deșeurile din ambalaje și să fie valorificate către unități specializate;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delege 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 art. 44 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul activității este obligat să întocmească și să implementeze un 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;
- 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 păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
- să mențină emisiile în apă sub valorile limită admise de HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- să exploateze corespunzător instalațiile de evacuare a apelor uzate;
- se interzice evacuarea apelor uzate menajere neepurate în cursuri de apă, în subteran sau pe terenuri adiacente;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

- să respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.
- să reactualizeze (după caz) toate documentele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații;
- să solicite revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu;
- să achite, după caz, taxele corespunzătoare la Fondul pentru Mediu conform OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare și Ord. MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuției și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu.

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMAP nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ord. MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuției și taxelor datorate la Fondul pentru 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**

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată a surselor de alimentare cu apă și a stației de epurare Q max.	UM
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	327,228 – sursa Tulbure 276,405 – sursa Hârjoaia	mc/zi
3700	Rețele de canalizare și stații de epurare	120	mc/zi



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

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

### Alimentarea cu apă brută în scop menajer

#### Sursa de apă

Apa brută în vederea distribuirii la consumatori este obținută din apa freatică a Pr. Tulbure și a Pr. Hârjoaia.

Alimentarea cu apă pârâului Tulbure: Perimetrul este amplasat pe malul drept al cursului mediu al pârâului Neagra, între pr. Călimănel la est și pr. Tăieturii la vest. Sursa - captarea de la izvoarele pr. Tulbure

Alimentarea cu apă pârâului Hârjoaia: Perimetrul este amplasat pe malul drept al pârâului Hârjoaia, la o distanță de nivel de +113 m față de cota râului Neagra. Sursa - captarea izvoarelor pr. Hârjoaia. . Apa este utilizată exclusiv ca apă brută.

#### Instalații de captare:

Sursa Tulbure: Priza de apă o reprezintă captarea izvoarelor pârâului Tulbure prin intermediul unui cheson (puțului săpat Dn = 1,0 m, H = 1,35 m). Pereții sunt susținuți cu zidărie uscată de piatră naturală. Apa pătrunde în cheson prin peretele lateral amonte al acestuia. Deasupra filtrului, a fost realizat un dop de argilă cu scopul oprii accesului torențialităților de versant. Puțul este protejat cu o placă de beton în care este încastrat un capac metalic cu încuietoare, situat la +0,35 m de cota terenului natural. Accesul se face pe o scară metalică ancorată în pereți.

Sursa Hârjoaia: Priza de apă o reprezintă captarea izvoarelor pârâului Hârjoaia prin intermediul a două chesoane (puțuri săpat) executate la o distanță de 0,6 m între ele. Pereții excavațiilor sunt susținuți cu tuburi de beton cu diametrul de 1,20 m. În spațiul inelar dintre susținere și peretele puțului - amonte și inferior zonelor de izvorâre - a fost realizat - pentru fiecare cheson în parte - un filtru din pietriș mărgăritar (sort 3,00 - 7,00 mm), astfel încât apa pătrunde în priză pe partea inferioară puțului. Puțul este protejat cu o placă de beton situată cu 0,25 m mai sus față de cota terenului nesistematizat.

**Instalații de tratare:** Folosirea apei în scop potabil se va face numai cu avizul Direcției de Sănătate Publică Suceava.

#### Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:

Sursa Tulbure: - Rețeaua de aducțiune este realizată din poliester PE 80 cu DN = 50 mm, amplasată subteran, la o adâncime de cca 1,0 m, pe o distanță de 2.000 m, până la cele două bazine de depozitare a apei.

Rezervoarele de înmagazinare a apei, cu o capacitate cumulată de 300 mc, sunt executate din beton armat, cu forma circulară și sunt semiîngropate. Rezervoarele (2 x 150 mc) sunt amplasate în incinta gospodăriei de apă, la cota 1014 m și au rolul de compensare a variațiilor orare ale consumului și de stocare a rezervei intangibile pentru incendiu.

Rețeaua de transport a apei de la bazine, până în rețeaua de distribuție comunală este constituită din conducte de azbociment, cu DN = 50 mm și L = 2000 m.

Sursa Hârjoaia: Rețeaua de aducțiune este amplasată subteran pe pat de nisip sub adâncimea de îngheț și unește bazinul de acumulare-compensare cu căminul de distribuție. Apa este preluată prin conducte din polipropilenă de înaltă densitate PESO cu DN = 100 mm și L = 8.0 m ce descarcă într-un bazin de acumulare-compensare.

Bazinul de acumulare-compensare este un rezervor cilindric din celofibra - cu vas de intervenție și aeresire - cu o capacitate utilă de 23,2 m<sup>3</sup>, pozat subteran pe un strat de nisip sub adâncimea de îngheț. Sorbul rețelei de aducțiune este situat cu 0,20 m mai sus față de cota inferioară a bazinului.

Căminul pentru intervenții - echipat cu o vană generală de separație - este o construcție circulară, betonată și îngropată, situată la 16,80 m aval de bazinul de compensare la cota de 1103 m.

Căminul de aeresire - echipat cu filtru, contor de apă rece și supapă de aeresire, situat la cota de 1069 m, asigură funcționarea sistemului prin alimentare gravitațională, fără riscuri de dezamorsare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

### **Rețeaua de distribuție a apei:**

Sursa Tulbure - are o lungime totală de 6.000 m, este amplasată pe drumuri, lateral pe partea carosabilă sau pe trotuar și funcționează gravitațional, din presiunea asigurată de cota de montaj a rezervorului.

S-au prevăzut și amplasat trei hidranți supraterani.

Sursa Hârjoaia este amplasată subteran pe pat de nisip sub adâncimea de îngheț, urmărește acostamentele drumurilor și se interconectează - în zona drumului comunal Runc - cu rețeaua de distribuție a sistemului „Pârâul Tulbure”. Are o lungime totală de 3200 m, este alcătuită din PEHD tip „Spring System” DN = 75 Pn16, iar în zona locuită - la distanțe mai mici de 50 m sunt montate 18 cismele stradale. Căminul de distribuție - echipat cu o vană generală de separație și aparatură de măsură a debitelor consumate - este o construcție circulară, betonată și îngropată situată la cota de 991,06 m.

### **Sistemul de canalizare și epurare ape uzate**

Rețeaua de canalizare - realizată din tuburi PV-KG SN4 cu diametre cuprinse între 160 și 300 are o lungime totală de 4288 m - DN= 300, L = 941 m; DN = 250, L = 2047 m; DN = 160, L = 1300 m - și preia apele uzate din conductele de serviciu și le transportă în stația de epurare. Accesul la rețeaua de canalizare este asigurat prin cămine de vizitare din beton armat monolit prevăzute cu capace carosabile din fontă. Capetele conductelor de canalizare ce intră în fiecare cămin de vizitare sunt izolate cu garniture de etanșare. Radierul și pereții căminelor de vizitare sunt din beton monolit ecranat față de exterior. Au fost construite un număr de 68 de cămine de vizitare din beton cu diametrul de 100 cm. Lungimea medie între două cămine consecutive este de aprox. 8 m.

Subtraversările căilor de acces, a rigolelor, a pârâurilor sau canalelor de curgere au fost executate cu tuburi de polietilenă sau oțel în țevă de protecție din OL DN 400 mm executate prin foraj orizontal sau prin săpătură deschisă.

În zona sursei de alimentare cu apă a Pârâului Hârjoaia, în satul Gura Haitii nu există în prezent un sistem centralizat de canalizare. Apele uzate menajere sunt preluate prin rețele de canalizare individuale și deversate în bazine vidanjabile proprii. Periodic, bazinele gestionate de autoritatea publică locală sunt vidanjate de o societate specializată, cu care este încheiat contract, apele uzate fiind transportate la stația de epurare din municipiul Vatra Dornei.

Apele pluviale - pentru apele pluviale rezultate de pe suprafața acoperișurilor s-a adoptat sistemul de colectare prin jgheaburi și burlane se descarcă în căminele menajere, apa fiind transportată la stația de epurare.

**Stația de epurare** comunală este amplasată în intravilanul localității Neagra Șarului - pe malul drept al râului Neagra Șarului, pe o terasă înaltă, în afara zonei de inundabilitate a cursului de apă.

Apele uzate menajere colectate de sistemul de canalizare sunt deversate într-o stație de epurare mecano-biologice Stainless Cleaner tip SC 800 cu un debit maxim de 120 m<sup>3</sup>/zi.

Stația de epurare mecano -biologică Stainless Cleaner este proiectată pentru epurarea tuturor tipurilor de ape uzate orasenesti, iar principiul biologic are la bază epurarea cu biomasă în suspensie (oxidare-nitrificare), pre-epurare mecanică, denitrificare frontală și stabilizarea aerobă a nămolului. Stația de epurare este echipată și cu sistem pentru precipitarea fosforului.

Datorită acestor procese eficiența stațiilor este prevăzută să atingă valori de 90-98 %.

Pre-epurarea mecanică grosieră are loc în grătarul rar al stației de pompare de unde apa uzată este pompată în treapta de pre-epurare mecanică fină. Apa pre-epurată mecanic ajunge în zona de denitrificare care este conectată prin orificii cu bazinul cu nămol activat.

În zona de denitrificare apa este menținută în mișcare de un mixer submersibil și tot în aceasta zona se realizează descompunerea anaerobă a compușilor azotului din apa uzată. Poluarea organică este eliminată biologic din apa uzată în zona cu nămol activat, aerată cu un sistem de aerare cu bule fine. Apa uzată epurată este separată de nămolul



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

activ în decantorul secundar, iar apa rezultată din decantare este descărcată prin conducta de evacuare în receptor.

Evacuarea apei epurate se realizează gravitațional printr-o conductă de PVC cu Dn 250 mm și lungime de aprox. 15 m în emisar – Pr. Neagra.

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

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

Nu este cazul.

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Energie	Energia electrica necesara functionarii statiei se asigura prin racord la sistemul energetic național;	-	KiloWatt ora/lună

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

Alimentarea cu apă brută în scop menajer, aducțiunea și înmagazinarea, distribuția apei. Colectarea apelor uzate prin rețelele de canalizare comunale, transportul și epurarea acestora în stația de epurare, evacuare ape epurate în pr. Neagra.

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

Tip arie	Cod	Arie protejată

Nu este cazul.

## 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație

Nu este cazul.

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

Nu este cazul.

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

Nu este cazul.

## 8. Programul de funcționare: permanent.

## 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Nu este cazul.

### Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă

Nu este cazul.

### Apă

Conform. cap. I. 3.

### Pretratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Pretratare ape industriale în amplasament	NU

### Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	Pentru epurarea apelor uzate colectate sunt utilizate instalațiile descrise la punctul I.1 din prezenta autorizație.

### Sol

Platforma betonată pentru depozitare pubele destinate colectării selective a deșeurilor și a sacilor cu nămol.

### 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

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

Nu este cazul.

### Concentrații maxime admise pentru apele uzate epurate

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Indicatorii de calitate ai apelor epurate: conform prevederilor impuse de Autorizația de gospodărire a apelor.

### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Nu este cazul.

### Valori admise pentru sol



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

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

Nu este cazul.

### Nivelul de zgomot

Nu este cazul.

## III. Monitorizarea mediului

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

#### Monitorizarea calității aerului

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

Nu este cazul.

#### Monitorizarea calității apei

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

Monitorizarea indicatoriilor de calitate ai apelor epurate: conform prevederilor impuse de Autorizația de gospodărire a apelor.

#### Monitorizarea apei subterane

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

Nu este cazul.

#### Monitorizarea solului

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

Nu este cazul.

### Nivelul de zgomot

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	salubritate incintă proprie	1,00	mc/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea în Depozite special construite (de exemplu, depunerea în compartimente



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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



Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
							separate etanșe care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător etc.)
19 08 05	deseuri de la deznisipatoare	nămoluri din stația de epurare ape uzate	-	-	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)

- nămolurile de epurare pot fi utilizate în agricultură cu respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 344/2004 pentru aprobarea „Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor” cu modificările și completările ulterioare. Nămolul care nu va fi utilizat în agricultură, va fi eliminat în condițiile respectării OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare și respectând prevederile Ord. nr. 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic pentru depozitarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- alte eventuale deșeuri reciclabile rezultate din activitate vor fi colectate pe categorii și valorificate către operatori specializați.

## 2. Deșeuri colectate

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

Nu este cazul.

## Deșeuri comercializate

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

Nu este cazul.

## Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

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

Nu este cazul.

## Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

Nu este cazul.

## 3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

Nu este cazul.

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

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

Nu este cazul.

## Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

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

Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

## Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

Nu este cazul.

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

### Deșeuri transportate

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

Deșeurile sunt colectate și transportate, cu mijloace de transport adecvate, conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența strictă a cantităților de deșeuri produse, transportate, valorificate în conformitate cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

## 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

Nu este cazul.

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

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

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Fraza de pericol	Fraze de precauție

Nu este cazul.

### 2. Modul de gospodărire

- ambalare:
- transport:
- depozitare:
- folosire/comercializare:

Nu este cazul.

### 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

Nu este cazul.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, Lg 59/2016, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016

Nu este cazul.

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase  
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Nu este cazul.

**Sisteme de siguranță existente**

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

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 letric, la cerere și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM	Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare

- alte raportări solicitate de APM Suceava.

**Prezenta autorizație de mediu conține 11 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV  
Maria Mădălina NISTOR**



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
Adina HOBJILA

*Adina Hobjila*

Întocmit  
Cons. Simona VAȘCOVICI

*Simona VascoVICI*



**AGENZIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY

RECEIVED  
JAN 10 1964

FROM  
DR. J. H. GOLDSTEIN  
1521 CHEMISTRY BUILDING  
5720 S. UNIVERSITY AVENUE  
CHICAGO, ILL. 60637

