



## Agenția Națională pentru Protecția Mediului

### Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr: 20315 din 07.08.2018  
Către: COMUNA DRAGANU, jud.Argeș  
Referitor la: Autorizație de mediu

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU** Nr. 55 din 07.08.2018, emisă pentru activitatea „Colectarea și epurarea apelor uzate – cod CAEN 3700”, desfășurată în comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud.Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. ~~Cristiana Elena~~ SURDU



p.Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ecolog Denisa MARIA





MINISTERUL MEDIULUI



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Argeș

#### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 55 din 07.08.2018

**Titularul activității: COMUNA DRAGANU, jud.Argeș**

**Adresa: mun.Pitești, Bd- ul I.C Brătianu, nr.24A, jud.Argeș**

**Punct de lucru: COMUNA DRAGANU, jud.Argeș**

**Locația activității: comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud.Argeș.**

Activitatea 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	NFR	SNAP
3700	colectarea si epurarea apelor uzate	276	9001	colectarea și tratarea apelor uzate	-	-

**Emisă de: APM Argeș**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Argeș**

#### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA DRAGANU, jud.Argeș**, cu punctul de lucru din comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud.Argeș înregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 20315 din 12.09.2017 si a completărilor cu nr. 14689/05.07.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, in baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, si pentru modificarea unor acte normative, a H.G. 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, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative in domeniul protectiei mediului si al regimului strainilor și a

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Str.. Egalității, Nr.. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/213200



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 DRĂGANU, jud.Argeș**, cu punctul de lucru din comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud.Argeș.

#### Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de SC Apomar Consulting 2005 SRL.
- Clasarea notificării nr.16526/02.09.2016, emisă de APM Argeș pentru proiectul "Extindere canalizare pe strada valea Podului".
- Adresa nr.6627/30.07.2009, emisă de APM Argeș pentru proiectul "Canalizarea și epurarea apelor uzate în satele Drăganu-Olteni și Dumbrăvești, comuna Drăganu, jud.Argeș.
- Certificat de Inregistrare Fiscală cod 4543956/13.09.2006.
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.133/03.07.2018, emisă de A.B.A Argeș pentru Sistemul de canalizare Drăganu-Olteni I, cu termen valabilitate 03.07.2019.
- Contract salubritate nr.04/13.09.2012, încheiat cu SC Salubris SA.
- Plan de încadrare în zonă și de situație

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

- a) respectarea celor prevazute in textul acesteia, precum si anuntarea APM Arges , la aparitia noilor modificari ale activitatii;
- b) nemodificarea prin reactualizare a continutului actelor anexate, in sensul afectarii factorilor de mediu;
- c) respectarea regulamentului de intretinere si exploatare a retelei de canalizare menajere, in vederea mentinerii acesteia in stare corespunzatoare de functionare;
- d) efectuarea demersurilor necesare la unitatile medicale si veterinare curative sau profilactice, la laboratoarele medicale si veterinare sau alte institutii care prin specificul activitatii lor pot produce contaminarea cu agenti patogeni, pentru ca aceasta sa evacueze apa uzata in reseaua publica de canalizare numai in conditiile in care au fost luate masurile de dezinfectie/sterilizare prevazute de legislatia sanitara in vigoare;
- e) colectarea selectiva a deseurilor si eliminarea lor in conditiile neafectarii factorilor de mediu;
- f) monitorizarea calitatii apelor evacuate in receptorii, cu frecventa stabilita la cap.III si transmiterea rezultatelor la APM Arges
- g) respectarea prevederilor Legii 104/2011, privind calitatea aerului inconjurator; interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate;
- h) informarea APM Arges si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente in maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;

Autorizație de Mediu nr. 55 din 07-08-2018

Titular – **Comuna Drăganu, jud.Argeș**

amplasament – comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud.Argeș



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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor.
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr.211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- Ordin nr.119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

**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**

##### **Evacuarea apelor**

**1.1 Reteaua de canalizare** – se compune dintr-un colector principal executat din conducte PVC ( Dn=250-315mm, L= 10351m), amplasat pe ambele părți ale DN 7, între zona centrală a satului Drăganu-Olteni și limita cu comuna Mărăcineni, un canal secundar executat din conductă PVC (Dn = 250mm), amplasat pe str.Valea Podului și conducte de refulare din PEHD ( Dn= 140mm, Lt= 1479m). În prezent sunt racordați la rețeaua comunală un număr de cca.350 locuitori din totalul de 1000 locuitori ai celor 2 sate.

Autorizație de Mediu nr. 55 din 27.08.2018

Titular – **Comuna Drăganu, jud.Argeș**

amplasament – comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud. Argeș



## 1.2 Stații de pompare ape uzate

Datorită configurației terenului pe traseul rețelei de canalizare s-au amplasat 5 stații de pompare a apelor uzate.

**1.3 Traversări cursuri de apă** Rețeaua de canalizare subtraversează în 14 secțiuni cursuri de apă necadastrate ( canale care asigură scurgerea apelor pluviale de pe versanți) care subtraversează DN7, afluenți mal stang ai.pr.Bascov.

Conductele au fost montate în tub de protecție din OL la adancimi cuprinse între 1,00 și 2,50m în funcție de profilul în lung al rețelei de canalizare.

**1.4 Stație de epurare** ( Qzi max.= 180mc/zi, 1000 l.e).

Stația de epurare este amplasată in partea sud vestică a satului Prislopu Mare, pe malul stang al pr.Bascov, pe o platformă împrejmuită ( S= 900mp).

Schema de epurare cuprinde:

- treaptă de epurare mecanică;
- treaptă de epurare biologică cu aerare extinsă, corpuri submersate mobile sau fixe pentru susținerea biomasei, decantare secundară și dezinfecție cu UV.

Stația de epurare este compusă din:

a) linia apei;

b) linia nămolului:

- container pentru stocarea temporară a materialului grosier rezultat de la curățirea grătarului;
- bazin pentru colectarea grăsimilor și a nisipului;
- bazin stabilizare nămol;
- instalație de deshidratare în saci a nămolului;
- platformă pentru depozitarea temporară a containerelor și a sacilor cu nămol deshidratat;
- c) instalații auxiliare.

## 1.5 Receptorul apelor uzate:

Evacuarea apelor uzate se realizează în pr.Bascov prin conductă PVC 9 L= 20,0m, Dn= 250mm).La evacuarea în pr.Bascov gura de evacuare nu este amenajată. Receptorul apelor pluviale este pr.Bascov.

**1.6 Instalații de măsurare a volumelor de apă evacuate-** un debitmetru electromagnetice tip Siemens montat pe linia de pompare din bazinul de omogenizare în reactorul biologic.

## 2. Utilitati : apa, canalizare, energie :

Sistemul de alimentare cu apă este existent.

## 3. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii

- colectarea și epurarea apelor uzate ( de la persoane fizice și juridice).

## 4. Programul de funcționare

- permanent.

Autorizație de Mediu nr. 55 din 07.08.2018

Titular – **Comuna Drăganu, jud.Argeș**

amplasament – comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud.Argeș



## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

### 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare :

- instalațiile descrise la cap.I.- Activitate autorizată , pct.1.

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

2.1 Limitele maxime ale indicatorilor de calitate ai apelor epurate evacuate în pr.Bascov stabilite în conformitate cu prevederile NTPA 001 aprobat prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

Nr.crt.	Indicatorii de calitate	Valori admise
1	pH	6,5 –8,5
2	Materii totale în suspensie	60 ( mg/l)
3	CBO5	25 ( mg O2/l)
4	CCO-Cr	125 ( mg O2/l)
5	Reziduu –fix	1000 ( mg/l)
6	Azot amoniacal	3 ( mg/l)
7	Fosfor total	2 ( mg/l)
8	Detergenți	0,5( mg/l)
9	Substanțe extractibile	20( mg/l)

**SOL:** respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

**ZGOMOT:** nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

## III. Monitorizarea mediului

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

- **Factorul de mediu apă epurată– lunar** se vor efectua buletine de analiză pentru indicatorii prevăzuți la pct.2.1 și se vor transmite la APM Argeș.

### 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.

- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice poluare accidentală ;
- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- situația gestiunii deșeurilor rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa - proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu); conform formularelor și termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș; **raportarea se va face anual.**

Autorizație de Mediu nr. 55 din 07.08.2018

Titular – **Comuna Drăganu, jud.Argeș**

amplasament – comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud.Argeș



Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

*In situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.*

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

##### 1. Deșeuri produse

Nr. crt	Cod deșeu conf.HG 856/2002	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Mod de stocare
1.	20 03 01	deșeuri menajere	întreaga unitate	0,18 t/an	eurocontainere
2.	19 08 05	namol	stția de epurare	1,5 t/an	saci cu nămol deshidratat depozitați temporar pe platformă deshidratare

##### 2. Deșeuri valorificate/eliminate

Nr.crt	Cod deșeu conf.HG 856/2002	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Destinație
1.	20 03 01	deșeuri menajere	întreaga unitate	0,18 t/an	agenți economici autorizați
2.	19 08 05	namol	stția de epurare	1,5 t/an	administrat pe terenuri agricole

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

- deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere.
- transportul deșeurilor periculoase se va efectua numai pe baza formularului de expediție – transport (Anexa 2), conform HG nr.1061/2008.

##### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența lunară a deșeurilor generate, cu raportare anuală la APM Argeș;
- situația gestiunii deșeurilor generate conform HG nr.856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Autorizație de Mediu nr. 55 din 07.08.2018

Titular – **Comuna Drăganu, jud.Argeș**

amplasament – comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud.Argeș



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

Prezenta autorizație de mediu se emite fără program de conformare.

a) acestora.

**Titularul activității are obligația:**

- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

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

Prezenta autorizație de mediu conține 7 (șapte) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. ~~Cristiana~~ Elena SURDU



p. Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ecolog Denisa MARIA

Întocmit,  
ing. Cristiana MICU

Autorizație de Mediu nr. 55 din 07.08.2018

Titular – **Comuna Drăganu, jud. Argeș**  
amplasament – comuna Drăganu, satele Drăganu Olteni și Prislopu Mare, jud. Argeș