



Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr: 23338 din 16.05.2017
Către: COMUNA CALINEȘTI, județul Argeș
Referitor la: Autorizație de Mediu

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 71** din data de 16.05.2017, emisă pentru activitatea "Captarea, tratarea și distribuția apei – cod CAEN 3600", desfășurată în comuna Călinești, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



*
Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Denisa MARIA





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 71 din 16.05.2017

Titularul activității: **COMUNA CALINEȘTI, județul Argeș**

Adresa: sat Călinești, comuna Călinești, județul Argeș

Punct de lucru: **COMUNA CALINEȘTI, județul Argeș**

Locația activității: **COMUNA CALINEȘTI, județul 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
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-

Emisă de: **APM Argeș**

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Argeș

Data emiterii: 16.05.2017

Data expirării: 16.05.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA CALINEȘTI, județul Argeș** cu punctul de lucru din comuna Călinești, județul Argeș înregistrată la APM Argeș cu nr.23338/15.12.2016, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii nr.19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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 emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

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



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **COMUNA CALINEȘTI**, județul Argeș cu punctul de lucru din comuna Călinești, județul Argeș.

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, elaborată de SC Apomar Consulting 2005 SRL.
- Decizia etapei de încadrare nr.987/15.12.2014, emisă de APM Argeș pentru proiectul „Alimentare cu apă a satelor Urlucea, Cirstieni și Valea Corbului, comuna Călinești, jud.Argeș”.

și următoarele documente:

- Certificat de Înregistrare de Înregistrare Fiscală 5050611, emis la data de 06.09.2006+ de Ministerul Finanțelor Publice.
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.108 din 11.04.2017, emisă de A.B.A Argeș Vedea cu termen de valabilitate 01.11.2018.
- Contract salubritate nr.15994/29.11.2012, încheiat cu SC Financiar Urban SA.
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- Colectarea deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului.
- Introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform H.G nr.856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- Colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile către agenți economici autorizați pentru procesare.
- Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite imprăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- Neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- Evitarea formării stocurilor de deșuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- Informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o oră de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

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.

Autorizație de Mediu nr. 71 din data de 16.05.2017
Titular – COMUNA CĂLINEȘTI, județul Argeș
amplasament – Comuna Călinești, județul Argeș



- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- STAS 10009/1998 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- HG nr. 930/2005 privind zona de protecția sanitară pentru sursa de alimentare cu apă;
- Legea nr.211 / 2011 privind regimul deșeurilor, republicată.
- 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 prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

Comuna Călinești dispune de 4 sisteme de alimentare cu apă:

- A . Sistemul de alimentare cu apă pentru satele Călinești, Gorganu și Rancaciou
- B. Sistemul de alimentare cu apă pentru satele Vrănești și Radu Negru
- C. Sistemul de alimentare cu apă pentru satele Văleni și Ciocănești
- D. Sistemul de alimentare cu apă pentru satele Urlucea, Cirstieni și Valea Corbului

A . Sistemul de alimentare cu apă pentru satele Călinești, Gorganu și Rancaciou

1. Sursa de alimentare cu apă o constituie acviferul exploatat prin intermediul a 2 foraje, F1 = 150m și F2 = 130m, amplasate în zona vestică a satului Rancaciou.
2. Aducțiunea apei se face prin conductă PEHD cu L total= 1050m, astfel: de la F2 la F1 (stația de clorinare) prin conducta PEHD cu L =659m; de la F1 (stația de clorinare) la rezervorul de înmagazinare apă prin conductă PEHD cu L = 391m.
3. Instalație de tratare – instalație de clorinare cu clor gazos (200 g clor/oră).
4. Înmagazinarea apei se face în rezervor cu V = 500 mc, metalic, suprateran, amplasat în extravilanul vestic al satului Gorganu..
5. Distribuția apei se face gravitațional, datorită diferenței de nivel dintre amplasamentul rezervorului de înmagazinare apă și cota generală a localității.
6. Rețeaua de distribuție a apei subtraversează 9 viroage și pr.Rancaciou în 4 puncte.
7. Apa pentru stingerea incendiilor – V = 115 mc, timp de refacere 24 ore.

Autorizație de Mediu nr. 71 din data de 16.05.2017
 Titular – COMUNA CĂLINEȘTI, județul Argeș
 amplasament – Comuna Călinești, județul Argeș



B. Sistemul de alimentare cu apă pentru satele Vrănești și Radu Negru

1. Sursa de alimentare cu apă o constituie acviferul exploatat prin intermediul a 3 foraje F1= F2=F3 cu H = 200m fiecare.
2. Aducțiunea apei se face astfel: de la F3 la F2 prin conducta PEHD cu L =286m; de la F2 la stația de clorinare prin conductă PEHD cu L = 435m; de la stația de clorinare la rezervorul de înmagazinare prin conductă cu L = 907m.
3. Instalație de tratare – instalație de clorinare cu clor gazos (200 g clor/oră).
4. Înmagazinarea apei se face în rezervor cu V=250 mc, metalic, suprateran, amplasat la cca.500 m față de foraj, în extravilanul estic al satului Vrănești.
5. Distribuția apei se face gravitațional, datorită diferenței de nivel dintre amplasamentul rezervorului de înmagazinare apă și cota generală a localității.
6. Apa pentru stingerea incendiilor – V = 115 mc, timp de refacere 24 ore.

C. Sistemul de alimentare cu apă pentru satele Văleni și Ciocănești

1. Sursa de alimentare cu apă o constituie acviferul exploatat prin intermediul a 2 foraje F1= F2 cu H = 150m fiecare.
2. Aducțiunea apei se face astfel: de la F2 la F1 prin conducta PEHD cu L =390m; de la F1 la rezervorul de înmagazinare prin conductă cu L = 10m.
3. Instalație de tratare – instalație de clorinare cu hipoclorit de sodiu.
4. Înmagazinarea apei se face în rezervor cu V=300 mc, metalic, suprateran, amplasat în partea centrală a satului Văleni, în incinta gospodăriei de apă.
5. Distribuția apei se face gravitațional pe zona 1 și prin pompare pe zona2, datorită diferenței de nivel dintre amplasamentul rezervorului de apă și capetele rețelei.
6. Apa pentru stingerea incendiilor – V = 167,47 mc, timp de refacere 7,6 ore.

D. Sistemul de alimentare cu apă pentru satele Urlucea, Cirstieni și Valea Corbului

1. Sursa de alimentare cu apă o constituie acviferul exploatat prin intermediul unui foraj (H = 150m) amplasat în intravilanul satului Cirstieni, în spatele școlii generale, la cca.170m de malul drept al pr.Rancaciov.
2. Aducțiunea apei de la foraj la rezervorul de înmagazinare se face prin conductă cu L = 10m.
3. Instalație de tratare – instalație de clorinare cu hipoclorit de sodiu.
4. Înmagazinarea apei se face în rezervor cu V=300 mc, metalic, suprateran, amplasat în incinta gospodăriei de apă.
5. Distribuția apei se face gravitațional pentru satul urlucea și prin pompare pentru satele Valea Corbului și Cirstieni prin intermediul unei conducte cu Ltotal = 15138m. Rețeaua de distribuție urmărește traseul drumului județean DJ 740B și ulițele satului (pe traseu sunt prevăzuți 11 hidranți).

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

- captare, tratare, distribuție apă la consumatori (persoane fizice și juridice).

3. Programul de funcționare

- permanent.

Autorizație de Mediu nr. 71 din data de 16.05.2017
Titular – COMUNA CĂLINEȘTI, județul Argeș
amplasament – Comuna Călinești, județul Argeș



II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

- 1. Dotări și măsuri pentru protecția mediului: 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 SOL: respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

III. Monitorizarea mediului

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

- monitorizarea parametrilor calitativi ai apei potabile – permanent.

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

- 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;
- situația gestiunii deșeurilor generate: 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.**

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	0,5 t/an	recipient metalic

Autorizație de Mediu nr. 71 din data de 16.05.2017
Titular – COMUNA CĂLINEȘTI, județul Argeș
amplasament – Comuna Călinești, județul Argeș



2.	15 01 10*	deșeuri de ambalaje și recipiente plastic	instalație clorinare	80kg/an	recipient metalic
----	-----------	---	----------------------	---------	-------------------

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	0,5 t/an	agenți economici autorizați
2.	15 01 10*	deșeuri de ambalaje și recipiente plastic	instalație clorinare	80kg/an	predate furnizorilor

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 colectate/generate conform HG nr.856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

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

Prezenta autorizație de mediu se emite fără program de conformare.

Titularul activității are obligația:

- Solicitării unei noi autorizații de mediu cu minim 45 de zile înainte expirării prezentei.
- 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 conține 6 (șase) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Denisa MARIA



DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena-SURDU



Întocmit,
ing.Cristina MICHU



Autorizație de Mediu nr. 71 din data de 16.05.2017.
Titular – COMUNA CĂLINEȘTI, județul Argeș
amplasament – Comuna Călinești, județul Argeș