



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 98..... din 26.06..... 2017

Titularul activității: **SC SERVICIU PUBLIC APA CANAL BOTESTI SRL**,
Adresa: com. Botesti, sat Botesti, nr. 286A, jud. Arges
Punct de lucru: **SC SERVICIU PUBLIC APA CANAL BOTESTI SRL**
Locația activității: com. Botesti, satele Botesti si Mosteni Greci, jud. Arges
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	NFR	SNAP
3600	captarea, tratarea si distributia apei	253	4100	captarea, tratarea si distributia apei		

Activitatea nu intra sub incidența H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.

Emisă de: **APM Arges**

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului/județelor:

Prezenta autorizație este valabilă până la data de 26.06 2022.

Data emiterii: 26.06 2017

Data expirării: 2022 26.06

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC SERVICIU PUBLIC APA CANAL BOTESTI SRL**, cu punctul de lucru din com. Botesti, satele Botesti si Mosteni Greci, Judetul Arges înregistrată la APM Arges cu nr. 22264/25.11.2016 si completarile nr. 10039/04.05.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

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 REVIZUITA

Pentru SC SERVICIU PUBLIC APA CANAL BOTESTI SRL, cu punctul de lucru din com. Botesti, sat Botesti, nr. 286A, Judetul Argeș.

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de titular.
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data 06.10.2016. Cod Unic de Înregistrare 36600936.
 - Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 06.10.2016 care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare);
 - Contract de comodat nr. 2853/05.09.2016 și act adițional nr. 1 încheiat cu Primăria Botesti;
 - Transferul nr. 12/27.04.2017 al autorizației de gospodărire a apelor nr. 166/21.07.2014 eliberat de ABA Argeș Vedea ;
 - *Autorizația de gospodărire a apelor nr. 166/21.07.2014 eliberată de ABA Argeș Vedea;*
 - Autorizații sanitare de funcționare nr. 81/24.03.2017, 82/24.03.2017 eliberate de Direcția de Sănătate Publică Argeș;
 - Contract nr. 3438/01.10.2012 încheiat de Primăria Comunei Botesti cu SC Financiar Urban SRL pentru preluarea deșeurilor menajere ;
 - Fișa cu date de securitate pentru clor gazos;
 - Plan de încadrare în zonă și de situație.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- a) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- b) Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- c) Colectarea deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului.
- d) Introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform H.G nr.856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- e) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- f) Colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile către agenți economici autorizați pentru procesare.
- g) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite imprăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- h) Neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- i) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- j) Evitarea formării stocurilor de deșeurii 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.
- k) 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:

Autorizație de Mediu nr. 98 din 26.06 2017
Titular – SC SERVICIUL PUBLIC DE APA CANAL BOTESTI SRL
amplasament – com. Botesti, satele Botesti și Mosteni Greci, Judetul Argeș.



- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- SR 10009/2017: acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Legea nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- SR 10009/2017: acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- 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

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

Sistemele de alimentare cu apa Botesti si Mosteni Greci

-foraje alimentare cu apa, conducte de aducțiune, rezervoare de inmagazinare, statii de clorinare, rețele de distribuție.

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

- apa din forajele de alimentare cu apa;

- clor gazos pentru dezinfectia apei ambalat in butelii.

4. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apa

Sistemul de alimentare cu apa al satului Botesti

Sursa de alimentare o constituie acviferul de adancime exploatat prin intermediul unui foraj amplasat in intravilanul satului Botesti.

Coordonate STEREO foraj X – 390 375,032; Y – 510 933,317

Instalatii de captare:

Forajul, are urmatoarele caracteristici:

- adancime – 255 m;

- diametru coloana exploatare – 215 mm;

- nivel hidrostatic: - 51 m;

- nivel hidrodinamic: - 60,80 m, pentru debitul maxim de testare, Q=10 l/s; -58 m pentru debitul maxim de exploatare Q=7 l/s;

Autorizație de Mediu nr. 98 din 26.06 2017
 Titular – SC SERVICIUL PUBLIC DE APA CANAL BOTESTI SRL
 amplasament – com. Botesti, satele Botesti si Mosteni Greci, Județul Argeș.



- debitul instalat: 4,72 l/s
- debit optim de exploatare: 7,62 l/s.

Forajul este echipat cu o electropompa submersibila ($Q=4,72$ l/s, $H_p=120$ mCA), are imprejmuita zona de protectie sanitara cu regim sever in suprafata de 25×20 m.

Aduciunea apei de la foraj la rezervorul de inmagazinare este din conducta PEHD De1254 ($L=876$ m), din care 442 m sunt executati din conducta PN 10, iar restul de 434 m pana la rezervor din conducta PEHD PN 6. Conducta de aduciune este dimensionata pentru debitul de 5,10 l/s.

Inmagazinarea apei se face intr-un rezervor metalic, suprateran ($V=200$ mc) care include compensarea debitului maxim orar si rezerva intangibila de incendiu ($V=97$ mc). In jurul rezervorului este asigurata zona de protectie sanitara cu regim sever de 2500 mp.

Dezinfectia apei se face cu o statie de clorare cu clor gazos (doua incaperi) amplasata in incinta zonei de protectie sanitara cu regim sever a forajului, amestecul clorului cu apa realizandu-se in conducta de aduciune, care face legatura intre foraj si rezervorul de inmagazinare.

Distributia apei se face gravitational printr-o retea de distributie de tip ramificat realizata din conducte PEHD ($L_{total}=7952$ m, $D_n=63-140$ mm).

Sistemul de alimentare cu apa al satului Mosteni Greci

Sursa de alimentare o constituie acviferul de adancime exploatat prin intermediul unui foraj amplasat in lunca externa a pr. Greci, punct „Nitescu”.

Coordonate STEREO foraj X – 389 728,780; Y – 512 274,285

Instalatii de captare:

Forajul este echipat cu o pompa submersibila ($Q_p=8,97$ mc/h, $H_p=40$ mCA):

- adancime – 280 m;
- debit 2,28 l/s
- diametru coloana exploatare – 200 mm;
- nivel hidrostatic: - 79,10 m;
- nivel hidrodinamic: - 87 m

Aduciunea apei de la foraj la rezervorul de inmagazinare este din conducta PEHD $D_n=90$ mm, $L=65$ m.

Conducta de aduciune este dimensionata pentru debitul de 3,0 l/s.

Inmagazinarea apei se face intr-un rezervor din POLSTIF ($V=50$ mc) care include si rezerva intangibila de incendiu ($V=10$ mc). In jurul rezervorului este asigurata zona de protectie sanitara de 9×5 m.

Instalatie de clorinare : statie de clorinare cu clor lichid amplasata in incinta statiei.

Distributia apei se face gravitational printr-o retea de distributie de tip ramificat realizata din conducte PEHD ($L_{total}= 3555$ m, $D_n=63-125$ mm).

Cerina totala de apa (pentru cele doua sisteme):

$Q_{zi\ max}=160$ mc/zi (1,85 l/s)

$Q_{zi\ med}=110$ mc/zi (1,27 l/s)

$V_{an\ mediu}=40150$ mc

-energia electrică este asigurata din retelele locale.

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

Activitatea consta in captarea, tratarea, inmagazinarea si distributiei apei.

Comuna Botesti dispune de doua sisteme de alimentare cu apa independente, astfel:

- Sistemul de alimentare cu apa al satului Botesti
- Sistemul de alimentare cu apa al satului Mosteni Greci

5. Produsele și subprodusele obținute

Nu este cazul

Autorizație de Mediu nr. 98 din 26.06 2017
 Titular – SC SERVICIUL PUBLIC DE APA CANAL BOTESTI SRL
 amplasament – com. Botesti, satele Botesti si Mosteni Greci, Judetul Arges.



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

Nu este cazul

7. Programul de funcționare

- 24 ore/zi, 365 zile/an

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

Nu este cazul

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

Nu este cazul

1.1 SOL:

- container pentru colectarea deșeurilor menajere

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

2.4 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. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul III, 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;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/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;**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – 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 cunostință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Autorizație de Mediu nr. 98 din 26.06 2017
Titular – SC SERVICIUL PUBLIC DE APA CANAL BOTESTI SRL
amplasament – com. Botesti, satele Botesti și Mosteni Greci, Județul Argeș.



1.1 Deșeuri nepericuloase:

Nr.crt	Cod deșeu conf.HG 856/2002	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată (anuala)	Mod de stocare
1.	20 03 01	Deseuri menajere	Salariați	0.3 tone	Eurocontainer

2. Deșeuri valorificate/eliminate

Nr.crt	Cod deșeu conf.HG 856/2002	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri menajere	Salariați	0,3 tone	Unitati autorizate pentru eliminare

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

- deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența lunară a deșeurilor colectate, 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.

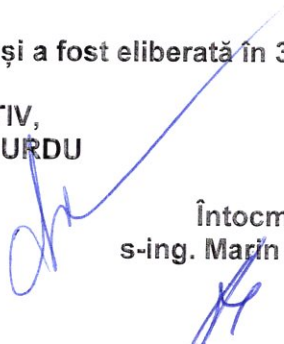
Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare

Prezenta autorizație de mediu conține 6 (sase) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Denisa MARIA



Întocmit,
s-ing. Marin SARU



Autorizație de Mediu nr. 98 din 26.06. 2017
Titular – SC SERVICIUL PUBLIC DE APA CANAL BOTESTI SRL
amplasament – com. Botesti, satele Botesti si Mosteni Greci, Judetul Argeș.