



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 62 din 17.10.2018

....

Titularul activității: SC APAREGIO GORJ S.A.

Adresa: MUNICIPIUL TÂRGU-JIU, strada Tineretului, nr.8, etaj 2, județul Gorj

Punct de lucru: CENTRUL DE EXPLOATARE SI DISTRIBUTIE SCOARȚA

Locația activității: comuna Scoarța, satele Mogoșani, Lazuri, Bobu, Colibași, Câmpu Mare, Copăcioasa, Lintea, Pisteștii din Deal, Budieni - Vale, Scoarța, Cerātu de Copăcioasa, județul Gorj

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 și distribuția apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei		
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea și tratarea apelor uzate		

Emisă de: APM Gorj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Gorj

Data emiterii: 17.10.2018

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

....

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC APAREGIO GORJ S.A. Târgu-Jiu, cu punctul de lucru din comuna Scoarța, sat Scoarța, sediul vechi al primăriei, cam 2,3,4, înregistrată la APM Gorj cu nr. 5832/21.06.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 19/12.01.2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, și 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 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului Ministrului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, și a completărilor din data de 16.10.2018

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215484; Fax 0253/212892



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru Sistemele de alimentare cu apă în satele Cerātu de Copăcioasa, Copăcioasa, Lintea, Pisteștii din Deal, Budieni-Vale, Scoarța, Mogoșani, Lazuri, Bobu, Colibași, Câmpu Mare și sistemul de canalizare al satului Cerātu de Copăcioasa aparținând comunei Scoarța,

Documentația conține:

- Cererea nr. 4703 din 21.06.2018 de emitere Autorizație de mediu pentru C.E.D.Scoarța ce aparține S.C. APAREGIO GORJ S.A.
- Anunțul solicitării Autorizației de mediu publicat în ziarul Impact în Gorj din data de 15.06.2018
- Fișa de prezentare și de declarație elaborată de S.C. APAREGIO GORJ S.A. Tg-Jiu
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr.9779 din 04.06.2018 încheiat între SC SALUBRIS GILORT SRL Târgu-Cărbunești și SC APAREGIO GORJ SA, pe durată nedeterminată, pentru amplasamentul din comuna Scoarța;
- Plan de amplasare în zonă;
- Planuri de situație pentru sistemele de alimentare cu apă și sistemul de canalizare stație de epurare;
- Schema tehnologică a sistemului de alimentare cu apă
- Proces – Verbal de predare - preluare a bunurilor aferente care fac obiectul actului adițional nr. 1 din 18.05.2017 la Contractul de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare nr. 219/16.01.2008 înregistrat cu nr.1505 /1040 din 08.02.2018 încheiat între U.A.T. comuna Scoarța și S.C. APAREGIO GORJ S.A. cu anexa nr. 1
- Fișa cu date de securitate pentru hipoclorit de sodiu, furnizată de producător, SC OLTCHIM S.A., revizuită la 10.11.2016 ,
- Contract de comodat nr. 6045 din 27.06.2017 încheiat între Comuna Scoarța și SC APAREGIO GORJ SA pentru folosința imobilului sediul vechi al Primăriei comunei Scoarța, camerele 2,3 și 4
- Proces-Verbal de predare-primire a spațiului cu destinație de sediu al CED Scoarța

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj - seria B, nr. 3366312, eliberat pentru S.C. APAREGIO GORJ S.A. la data de 21.11.2016, Cod Unic de Înregistrare 20415711 din 05.01.2007, număr de ordine în registrul comerțului J18/6/05.01.2007;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată cu nr. 27931 din 06.07.2017 pentru activitatea încadrată în clasa CAEN 3600 – Captarea, tratarea și distribuția apei și clasa CAEN 3700- Colectarea și epurarea apelor uzate pentru la sediul secundar din sat Scoarța, comuna Scoarța, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj la data de 18.07.2017;
- Autorizație de gospodărirea apelor nr. 74 din 13.04.2018 eliberată de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Jiu Craiova pentru folosința Alimentare cu apă, canalizare și epurare în satul Cerātu de Copăcioasa, comuna Scoarța , județul Gorj ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr.76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail:office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215384; Fax 0253/212892



- *Autorizație de gospodărirea apelor nr. 127 din 14.05.2018 eliberată de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Jiu Craiova pentru folosința Alimentare cu apă în comuna Scoarța, satele Copăcioasa, Lintea, Pisteștii din Deal, Budieni-Vale, Scoarța, jud. Gorj;*
- *Autorizație de gospodărirea apelor nr. 126 din 14.05.2018 eliberată de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Jiu Craiova pentru folosința Alimentare cu apă în comuna Scoarța, satele Mogoșani, Lazuri, Bobu, Colibași, Câmpu Mare, jud. Gorj;*
- *Autorizație sanitară de funcționare nr. 767 din 10.07.2018 eliberată de Direcția de Sănătate Publică Gorj pentru obiectivul - Instalația de apă Scoarța – Copăcioasa pentru satele Budieni, Pistești, Copăcioasa, Lintea, Scoarța, jud. Gorj;*
- *Autorizație sanitară de funcționare nr. 768 din 10.07.2018 eliberată de Direcția de Sănătate Publică Gorj pentru obiectivul - Instalația de apă Scoarța - Cerătu de Copăcioasa, comuna Scoarța, jud. Gorj*
- *Notificare de respingere a Autorizării sanitare nr. 372 din 15.10.2018 pentru sistemul de alimentare cu apă din comuna Scoarța, satele Mogoșani, Lazuri, Bobu, Colibașă, Câmpu Mare, jud. Gorj*

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu;
- Se va ține evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, și se vor furniza informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- Se vor elimina în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică; Se vor identifica și se vor preveni riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației se va anunța iminența unor descărcări neprevăzute autorităților pentru protecția mediului;
- Respectarea prevederilor NTPA-011, art.8, alin.(1) Apele uzate orășenești sau industriale, înainte de a fi evacuate în receptorii naturali, trebuie monitorizate în concordanță cu procedurile de control stabilite la art. 10 și alin. (2) Monitorizarea constituie obligația tuturor prestatorilor/operatorilor de servicii publice ai rețelelor de canalizare și/sau ai stațiilor de epurare a apelor uzate orășenești, ai stațiilor de epurare a apelor uzate industriale și ai oricăror evacuări directe în receptorii naturali.
- Respectarea prevederilor NTPA - 011 , art.9 - Stațiile de epurare vor fi proiectate sau modificate astfel încât din punctele de control stabilite să se poată preleva probe reprezentative din influentul stației și din efluentul epurat sau din efluentul final, înainte de evacuarea în receptori.
- Conform normelor în vigoare apele uzate orășenești care intră în rețelele de canalizare ale localităților trebuie ca înainte de a fi evacuate în receptorii naturali să fie supuse unei

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr.76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail:office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215384; Fax 0253/212892



epurări secundare sau unei epurări corespunzătoare, în vederea conformării cu prevederile art.5 din NTPA-011/2002;

- Titularul activității trebuie să îmbunătățească performanțele tehnologice ale stației de epurare în scopul reducerii emisiilor și să nu pună în exploatare instalațiile prin care se depășesc limitele maxime admise prevăzute în legislația în vigoare;
- Respectarea prevederilor din Autorizația de gospodărire a apelor eliberată de Administrația Națională "Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Jiu Craiova în privința indicatorilor de calitate a apelor uzate în punctul de evacuare conform H.G. 352/2005 de modificare și completare a H.G. 188/2002, tabel nr. 1, anexa 3 și Ord. nr.31/2006 al MMGA ;
- Depozitarea temporară a deșeurilor se va face numai în spații amenajate, destinate acestei funcțiuni evitându-se formarea de stocuri de deșeuri de orice natură;
- Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1) din Legea nr. 211/2010 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- Utilizarea nămolurilor se poate face numai cu avizul autorităților competente, în funcție de origine și de domeniul de utilizare;
- Transportul substanțelor periculoase utilizate (hipoclorit de sodiu) și rezultate se va realiza cu operator autorizat pentru transportul substanțelor periculoase;
- Se va instrui personalul cu privire la transportul și manipularea substanțelor periculoase precum și :
 - să țină evidență strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
 - să elimine în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;
 - să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidentale autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.
- Exploatarea și întreținerea corespunzătoare a instalațiilor și dotărilor astfel încât să se obțină randamentele optime de funcționare;
- Se vor respecta condițiile impuse prin autorizațiile eliberate de alte autorități ;
- Asigurarea condițiilor tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- Titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- Se va anunța APM Gorj la telefon 0253 - 215384 sau la fax 0253 – 212892 și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Gorj la telefon 0253/211331m în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr.76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail:office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215384; Fax 0253/212892



- Titularul activității, conform art. 15, alin.(2), lit.a) din OUG 195/2005 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, are obligația de a notifica APM Gorj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării;
- Repararea eventualelor prejudicii aduse mediului, cuantificate prin studii și/sau bilanțuri de mediu ;

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

- Ordonanța de urgență nr.195/2005 aprobată prin Legea nr.265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, capitolul 4 - Regimul deșeurilor, capitolul 9 - Protecția apelor și ecosistemelor acvatice, capitolul 11- Protecția solului subsolului și ecosistemelor terestre;
- Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2010 privind regimul deșeurilor republicată în 2014 cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase ;
- Legea nr. 360 /2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase cu modificările și completările ulterioare, republicată în 2014;
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare ;
- Hotărârea de Guvern nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate modificată și completată de H.G. nr. 352/2005;
- Hotărârea de Guvern nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
- Ordonanța de Urgență nr. 5 din 2 aprilie 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- Ordonanța de Urgență nr. 75 din 19 iulie 2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor;
- Ordonanță de Urgență nr. 68 din 28 iunie 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008 modificată prin Legea nr. 249 din 19 iulie 2013 ;

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.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr.76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail:office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215384; Fax 0253/212892



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 cu modificările și completările ulterioare

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

Autorizația de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice

Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	14,4	Litri/secunda
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	38,44	Mc/zi

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

Sistemul de alimentare cu apă:

- **SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APĂ** din satul Cerātu de Copăcioasa asigură alimentarea cu apă din:

Sursa de apă: foraj hidrogeologic F1 – Dn=444mm, Q=2,5 l/s, H= 180 m, Nhs=12,0 m, NHd=30 m

Volume și debite de apă autorizate prin Autorizația de gospodărirea apelor:

Q zi min= 30,00 mc/zi anual = 10,95 mii mc
Q zi med= 49,76 mc/zi anual = 18,16 mii mc
Q zi max= 60,35 mc/zi anual = 22,02 mii mc

Instalații de captare: pompe submersibile tip 4SR 12/12 cu Q= 9,0 mc/h, H= 42 mCA, P=3 kW

Instalații de tratare

Stația de tratarea apei din cadrul gospodăriei de apă are în dotare Instalație de dozare automată hipoclorit de sodiu tip DLX – VFT 2/10 AUT cu ventilator inclus,

Rețea de aducțiune și înmagazinare a apei:

Aducțiune – conductă din PEHD Dn=75 mm, L= 20 m

Inmagazinarea apei se face într-un rezervor suprateran din plăci de oțel galvanizat cu V=100 mc:

Rețea de distribuție – conduct PEHD cu Dn = 63 + 125 mm **L totală = 2375 m**,

Hidranți de incendiu amplasați pe rețeaua de distribuție - hidranți de incendiu - 3 buc.,
cișmele stradale – 3 buc.

Apa captată din sursa proprie în vederea potabilizării:

Cerinta totala de apa

Qzi med= 49,76mc/zi

Qzi max= 60,35 mc/zi



Qzi min= 30,00 mc/zi

Volum intangibil pentru stingerea incendiilor V = 54 mc stocat în rezervor

Sistem de canalizare ape uzate și epurare

Conform celor precizate în Autorizația de gospodărire a apelor nr. 74 din 13.04.2018 în prezent populația comunei nu este racordată la rețeaua de canalizare

Colectarea apelor uzate : sunt realizate colectoare de canalizare cu Dn = 250 mm, L = 2358 m, o stație de pompare ape uzate amplasată pe traseul conductei de canalizare compus[din 2 pompe DTRT 300 (1+1R) av#nd Q= 18 mc/h, Hp=26,1 mCA

Epurarea apei uzate

Stație de epurare a apei uzate mecano-biologică AQUA MAX tip SBR cu Q uz.max=39,0 mc/zi pentru 259 L.E. compusă din :

Treapta de epurare mecanică se compune din:

- Instalație automată de sitare de forma cilindrică Dn=300mm cu melc tocător în canal cu by-pass și grătar manual în caz de avarie
- Deznisipator și separator de grăsimi, de unde apa curge în bazinul de acumulare și omogenizare cu V=400 mc

Treapta de epurare biologică se compune din:

- Bazin de acumulare și omogenizare- modul biologic tip SBR format dintr-un bazin din beton armat, turnat monolit, semi îngropat cu V=115 mc
- Debitmetru electromagnetic
- Modul de dezinfecție cu UV

Treapta de tratare a nămolului compusă din:

- Stație automată de pompare nămol în exces
- Bazin de stocare și îngroșare nămol în exces

Modul de comandă și automatizare stație de epurare

Instalații de măsurare a debitelor :

- contor de apă rece tip WDE Dn= 50 mm Qn=15,0 mc/h montat pe conducta de aducțiune, în stația de tratare ,
- debitmetru electromagnetic Dn=160 mm montat pe conducta de evacuare din stația de epurare
- Autoturism Dacia 1307, grup generator electric cu motorină P=75 kW din dotarea stației de apă și a stației de epurare

- **SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APĂ** a satelor Copăcioasa, Lintea, Pisteștii din Deal, Budieni -Vale, Scoarța



Sursa de apă : 2 foraje hidrogeologice

F1 amplasat în fosta incintă SMA Copăcioasa cu H=184 m, Dn=200 mm, Nhs= 28,0 m Nhd=30,0 m, Q expl= 3,5 l/s

F2 amplasat în zona stației CFR Copăcioasa cu H=150 m, Q expl= 2,7 l/s

Volume și debite de apă autorizate prin Autorizația de gospodărirea apelor:

Q zi min= 163,88 mc/zi	anual = 59,81 mii mc
Q zi med= 327,76mc/zi	anual = 119,63 mii mc
Q zi max= 377,0 mc/zi	anual = 137,60 mii mc

Instalații de captare

F1 și F2 sunt echipate cu pompă tip Grundfos Hp=250 m, Q=2,0 l/s

Instalații de tratare – Instalație de clorinare cu clor utilizându-se dozatorul tip BASIC-LOGIC FEEDER compusă din rezervor de amestec apă și din pompă dozatoare tip Culligan cu 0,2 g/l, amplasate în cabinetele forajelor

Instalații de aducțiune și înmagazinarea apei

- Conductă de aducțiune din țevă de oțel Dn=1/4" , L=2,8 km
- 4 rezervoare de înmagazinare orizontale din PAFS cu V= 70 mc fiecare, Vtot=280 mc,

Montate suprateran pe fundații din beton independente, izolate cu vată minerală și protecție din tablă.

Rețeaua de distribuție a apei

- conductă PEID cu Dn= 40+110 mm L=11,73 km
- supratraversare a pârâului Cornașel

Volumul intangibil pentru stingerea incendiilor - 54 mc, asigurat în rezervoarele de înmagazinare a apei

- **SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APĂ** a satelor Mogoșani, Lazuri, Bobu, Colibași, Câmpu Mare

Sursa de apă : 2 foraje hidrogeologice

F1 cu H=184 m, Dn=200 mm, Nhs= 28,0 m Nhd=30,0 m, Q expl= 3,5 l/s

F2 cu H=185 m, Dn=200 mm, Nhs= 27,6 m Nhd=40,5 m Q expl= 3,0 l/s

Volume și debite de apă autorizate prin Autorizația de gospodărirea apelor:

Q zi min= 150,00 mc/zi	anual = 54,75 mii mc
Q zi med= 212,39mc/zi	anual = 77,52 mii mc
Q zi max= 276,10 mc/zi	anual = 100,77mii mc

Instalații de captare

F1 și F2 sunt echipate cu pompe tip LOWARA TIP 80 GS 40, Hp= 133-33 m, Q=1,1- 3,0 l/s



Instalații de tratare – Instalație de clorinare cu clor prin dozator model SDP tip SWM 210 02 AAE

Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei

- conductă de aducțiune PEHD cu Dn=110mm, L=4860 m

- 4 rezervoare de înmagazinare din POLISTIF izolate cu vată minerală și protecție din tablă, cu V= 75 mc fiecare, Vtot=300 mc, montate suprateran pe fundații din beton independente

Rețeaua de distribuție a apei – conductă PEHD cu Dn=75-140 mm, L=28,47 km

Volumul intangibil pentru stingerea incendiilor - 54 mc, asigurat în rezervoarele de înmagazinare a apei

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
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7681-52-9 Sodium hypochlorite	Materiale auxiliare	0,00		Hipoclorit de sodiu	dezinfecție apă	în magazine închisă cu ventilație naturală și	H 270, H280, H315, H331, H335, H400, H319
Alte materiale	Carburant	Materiale auxiliare			Motorină		Aprovizionată din stații de distribuție	
Alte materiale	Apa brută	Materie primă						

3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Captarea și tratarea apei, alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar si tehnologic	260,39	Mii mc/an
Energie	energie electrică pentru acționarea instalațiilor din dotare și pentru iluminat	0,00	
Canalizare	Colectarea apelor uzate si epurare	0,00	Mii mc/an

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Captarea apei din foraje de adâncime, acumulare în rezervoare, tratare în vederea potabilizării prin clorinare, transport prin pompare, distribuția către utilizatori, gravitațional

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr.76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail:office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215384; Fax 0253/212892



Populația nu este branșată la sistemul de canalizare.

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

Nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

Apă potabilă și apă menajeră distribuită în rețeaua comunei

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

La stația de apă – încălzirea spațiilor se realizează cu surse electrice:

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

24 ore/zi, 7 zile /săptămână, 365 zile/an

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)

Evacuarea aerului nociv din incinta stației de clorinare se face prin ventilare naturală

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Apă

Tratare ape pe amplasament

Apa distribuită utilizatorilor este clorinată în stațiile de apă.

Sol

Nu este cazul

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

Sunt asigurate perimetrele de protecție ale forajelor, rezervoarelor de apă și stației de epurare prin împrejmuire cu gard din sârmă ghimpată;

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

Indicatorii de calitate ai apelor uzate epurate în punctele de evacuare sunt stabilite prin Autorizația de gospodărirea apelor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr.76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail:office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215384; Fax 0253/212892



Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

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

Indicatorii de calitate ai apelor uzate epurate în punctul de evacuare în emisar, vor respecta valorile CMA prevăzute de HG 352/2005 care modifică și completează H.G. 188/2002 - anexa 3, tabelul 1, NTPA-001/2005, menționați în Autorizația de gospodărirea apelor în vigoare; frecvența de monitorizare conform Autorizației de gospodărirea apelor este lunar, în primul an de la punerea în funcțiune a stației;

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	Activitatea personalului	1,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr.76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail:office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215384; Fax 0253/212892



							de mediu si altele asemenea)
17 04 05	Deșeuri metalice			kg	Valorificare		
19 08 05	Nămol			kg	Valorificare		
15 01 10	Deșeuri din ambalaje			kg	Valorificare		
20 01 36	Deșeuri din echipamente electrice și electronice		-				

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

Nămolul din stația de epurare, colectat în saci, va fi preluat de o firmă specializată cu care operatorul va încheia un contract.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

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

Deșeuri transportate

Deșeurile municipale amestecate produse sunt colectate și transportate de presatatorul serviciului de salubritate cu care a fost încheiat contractul de prestare a serviciului ; deșeurile reciclabile , piese uzate vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Evidența deșeurilor produse conform prevederilor H.G. 856/2002 privind evidența deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

7. Ambalaje folosite

Recipiente din plastic pentru aprovizionare și stocare hipoclorit de sodiu

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Se returnează furnizorului, în vederea reutilizării.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7782-50-5 - chlorine	0,00			H 270, H280, H315, H319, H331, H335, H400

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr.76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail:office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253/215384; Fax 0253/212892



2. Modul de gospodărire

- ambalare: în ambalajul producătorului
- transport: cu mijloc de transport propriu, autorizat, al titularului de activitate
- depozitare: în încăpere închisă și ventilată natural
- folosire/comercializare: pentru dezinfecția apei

....

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Se vor respecta prevederile Fișei tehnice de securitate elaborată de producător în privința gestionării ambalajelor în care sunt transportate și stocate substanțele periculoase.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Se asigură spațiu adecvat de stocare a hipocloritului de sodiu

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va ține evidența strictă a cantităților de hipoclorit de sodiu și a stocului

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	Acces aplicații SIM
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
0	Statistica deșeurilor: Chestionar 3: NAMOL – completat de operatorii ce au în gestiune stații de epurare.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 3: NAMOL – completat de operatorii ce au în gestiune stații de epurare.

....

Prezenta autorizație de mediu conține 13 (treisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

....

DIRECTOR EXECUTIV,

Dr. Ing. Nicolae GIORGI



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Dr. Ing. Ina Liliana BLIDEA

Întocmit,

Ing. Delia TÂLVEȘCU

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143.

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253/215384; Fax 0253/212892