



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 7 din 04.02.2019

Titularul activității: COMUNA ORȚIȘOARA

Adresă: Localitatea ORȚIȘOARA, str. Principală, nr. 209, jud. Timiș

Punct de lucru: COMUNA ORȚIȘOARA

Locația activității: localitatea CORNEȘTI, jud. Timiș

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		

Emisă de: APM Timiș.

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Timiș.

Prezența autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de COMUNA ORȚIȘOARA, localitatea ORȚIȘOARA, str. Principală, nr. 209, jud. Timiș, cu punctul de lucru localitatea CORNEȘTI, județul Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 6665RP din 04.06.2018 cu ultimele completări înregistrate cu nr.12438RP/08.11.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren, în baza a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, modificată de HG nr. 568/2013, a HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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 emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:



AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **COMUNA ORȚIȘOARA**, cu punctul de lucru din localitatea **CORNEȘTI**, județul **Timiș**.

Documentația conține:

- cerere pentru emiterea autorizației de mediu nr. 6665 din 04.06.2018;
- proces verbal de verificare a amplasamentului din 19.06.2018;
- fișa de prezentare și declarație întocmită de titular;
- plan de situație, plan de încadrare în zonă, plan perimetrul de protecție hidrogeologică;
- anunț public afișat la Primăria Comunei ORȚIȘOARA cu nr. 2986 din 22.05.2018;
- chitanța nr. 59178 din 04.06.2018 privind plata tarifului pentru emiterea autorizației;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare fiscală seria 5049919, din data de 05-01-1994;
- inventarul bunurilor care aparțin domeniului public com. Orțișoara, Anexa nr.58;
- autorizația de gospodărire a apelor nr. 110/29.03 2018 emisă de Administrația Națională „Apele Romane”, punct de lucru CORNEȘTI, valabilă până la data de 29.03.2021;
- rapoarte de încercare;
- contracte de prestări servicii nr. 2572, 5869/17.10.2018, încheiate cu SC CDM ECO BANAT SRL;
- autorizație sanitară de funcționare nr.20.728/355/R din 29.10.2018.

Prezența autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica APM Timiș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării. Până la adoptarea unei decizii de către APM Timiș cu privire la menținerea autorizației sau necesitatea revizuirii acesteia, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării;
- titularul autorizației de mediu are obligația să solicite revizuirea ei ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare;
- titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minim 60 zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu;
- conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, în cazul în care titularul de activitate urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitenta prezenței autorizației, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- conform Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării transferului autorizației de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada că activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care aceasta a fost emisă;
- titularul are obligația de a organiza structuri proprii specializate pentru protecția mediului;
- titularul autorizației de mediu are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, și de a le pune la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activității precum și prelevarea de probe;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: office@anmtm.anrm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

- se va informa APM Timiș și GNM – C.J. Timiș de îndată (termen maxim 2 h) în caz de eliminări accidentale de poluanți în mediu, accident sau incident care pot conduce la pericole de accidente;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- deșeurile se vor gestiona cu respectarea ierarhiei gestionării deșeurilor prevăzută la art. 4 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicata, cu modificările și completările ulterioare (ordinea priorităților: prevenirea, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, eliminarea);
- se va ține evidența cronologică a cantității, naturii, originii deșeurilor, inclusiv a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, precum și a operațiunilor de valorificare/ eliminare;
- se interzice abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase;
- se vor încheia contracte de predare a deșeurilor numai unor instalații autorizate în vederea valorificării/ eliminării deșeurilor, conform Legii 211/ 2011 privind regimul deșeurilor, republicata, cu modificările și completările ulterioare, avându-se în vedere că valorificarea este o operațiune prioritară în ierarhia gestionării deșeurilor, înaintea eliminării;
- se vor respecta prevederile legislative pentru toate tipurile de deșeuri gestionate;
- conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor republicata, cu modificările și completările ulterioare, operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului au obligația să desemneze o persoană care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezența lege și să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- este obligatorie păstrarea în permanentă a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe;
- respectării SR 10009:2017 - "Acustică; Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii, precum și echipamente PSI adecvate;
- menținerea și/sau prelungirea valabilității tuturor documentelor, avizelor, autorizațiilor care au stat la baza emiterii prezenței autorizației de mediu;
- titularul autorizației de mediu răspunde pentru acuratețea și corectitudinea datelor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Normativele NTPA 001/2002, NTPA 002/2002 aprobate prin HG nr. 188/2002 și modificate prin HG nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate și HG 210/2007 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- STAS 12574/1987 – Condiții de calitate privind aerul din zone protejate;
- SR 10009:2017 - "Acustică; Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicata cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr 196/2005 privind Fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- OUG nr. 75/19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului;
- Ordinul 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.



În situația modificării actelor normative menționate în prezența autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abroga actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor prezenței autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezenței autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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

Prezența autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

I. Activitatea autorizată

Activitatea desfășurată este cea de distribuție apă potabilă în localitatea CORNEȘTI.

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

Sursa de apă: 3 foraje de adâncime - Corp de apă subterană de adâncime ROBA 18

- F1 (iercescu): H1 = 100 m, Ø 200 mm cu debitul de exploatare Q = 2,70 l/s,
- F2 (cimitir): H2 = 80 m, Ø 110 mm, cu debitul de exploatare Q = 2,70 l/s,
- F3 (buligan): H3 = 180 m, Ø 225 mm, cu debitul de exploatare Q = 3,90 l/s,

Corp de apă subterană de adâncime ROBA 18
Coordonatele STEREO 70 ale forajelor:

Foraj	Codul captării de apă	X	Y
F1	AB01GW00029	206393.893	497362.518
F2		206875.782	4977451.386
F3		207388.383	497566.201

pompe foraje:

- 3 pompe submersibile de tip Grundfos: Q1 =9 mc/h; Q2 =9 mc/h; Q3 = 12 mc/h,
- rețea de distribuție a apei: L =7,621 Km, din țevă din metal de 1/2"- 2" și țevă PEHD Dn 50 – 32 mm ,
- 4 hidrofoare: F2 cu V2 = 300 l și F3 cu V 3 = 3 buc x 100 l (300 l)

Canalizarea apelor uzate menajere

Apele uzate menajere sunt evacuate în bazine vidanjabile, de unde sunt vidanjate și transportate la stația de epurare de S.C. CDM ECO BANAT SRL, la stația de epurare a municipiului Timișoara în baza contractului de prestări servicii nr. 2572/25.04.2017 încheiat între beneficiar și transportador – Cod corp apă de suprafață: RW5.2_B7-Timiș-cf.timişana-frontiera.

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

- Cantitatea anuală de apă distribuită prin rețeaua localității CORNEȘTI = 168,000 mii m³;

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Canalizarea apelor menajere: se evacuează în bazine vidanjabile, de unde sunt vidanjate și transportate la stația de epurare de S.C. CDM ECO BANAT SRL la stația de epurare a municipiului Timișoara în baza contractului de prestări servicii nr. 2572/25.04.2017 încheiat între beneficiar și transportador – Cod corp apă de suprafață: RW5.2 B7-Timiș-cf.timişana-frontiera.

Canalizarea apelor meteorice. Apele pluviale sunt colectate de rigolele stradale existente și dirijate prin pantele suprafețelor colectoare spre terenul liber sistematizat - în rețeaua hidrografică.

Alimentarea cu energie electrică se face de la rețeaua existentă în zonă.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Apa captată din foraje nu se înmagazinează și nu se tratează.

Activitatea de captare și distribuție apă:

- captare apă din foraje
- distribuția apei prin pompare direct în rețeaua de alimentare cu apă CORNEȘTI

Capacități de funcționare: 644 locuitori din care:

- alimentare cu apă: 218 gospodării abonate, 570 locuitori abonați, 2 agenți economici abonați, 2 instituții publice branșate

Număr total de branșamente apă 222 din care: 2 pentru operatori economici, 2 pentru instituții publice și 218 casnici.

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

- Cantitatea anuală de apă distribuită prin rețeaua localității CORNEȘTI = 168,000 mii m³.

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

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



[Handwritten signature]

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

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)

Aer

....

Cod CAEN Rev.2	Denumire cos	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiența (%)	X Stere o70	Y Stere o70

Nu este cazul.

Alte surse de poluare

Sursa	Tip sursa

Nu este cazul

Apă
Pretratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii

Nu este cazul

Tratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii



[Handwritten signature]

Nu este cazul

Sol

Nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

pentru captările de apă – în jurul forajelor este instituită zona de protecție sanitară și protecție hidrogeologică cu regim sever în conformitate cu HG 930/2005 și Ord.1278/2011 în scopul prevenirii pericolului de alterare a calității apelor.

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

• **Pentru zgomot** : nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR 10009:2017 Acustică; Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apele uzate menajere evacuate în stația de epurare a localității Timișoara:

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori limită admise pentru ape reziduale evacuate într-o stație de epurare autorizată :

- pH 6,5 – 8,5
- materii în suspensii 350 mg /dm³
- CBO₅ 300 mg O₂ /dm³
- CCOCr 500 mg O₂ /dm³
- substanțe extractibile cu solvenți organici 30 mg /dm³
- detergenți sintetici biodegradabili 25 mg /dm³
- azot amoniacal NH₄⁺ 30 mg /dm³
- fosfor total (P) 5,0 mg /dm³

Alți indicatori vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 002 /2002, aprobat prin HG nr. 188/2002 prevăzute de normativul NTPA– 001/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Nu este cazul.



Valori admise pentru sol

Se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

Cod CAEN Rev.2	Denumire cos	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvența	Metoda de analiza

Nu este cazul.

Monitorizarea apei

....

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvența	Metoda de analiza

Monitorizarea apei subterane

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvența	Metoda de analiza

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvența	Metoda de analiza

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. Deșuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiunile valorificării / eliminării	Cod operațiune	Denumire operațiune

Nu este cazul.

2. Deșuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiunile valorificării / eliminării	Cod operațiune	Denumire operațiune

Nu este cazul.

Deșuri comercializate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiunile valorificării / eliminării	Cod operațiune	Denumire operațiune

Nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

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

Nu este cazul.

Deșuri 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.

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

Nu este cazul.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Nu este cazul.

- alte date la solicitarea APM Timiș

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

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	Substanța chimică	Cantitate	UM	Categoria -	Frază de



	periculoasă/ Categorie de amestec			Frază de risc	pericol

Nu este cazul.

2. Modul de gospodărire

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

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

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

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

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipe 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	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM

Alte date : în funcție de solicitările APM Timiș.



Prezența autorizație de mediu conține 12 (douăsprezece) pagini și a fost eliberată în 3
exemplare.

Doua exemplare la APM Timiș și un exemplar pentru titularul autorizației de mediu.

Director Executiv

PETRU OBRUT



Avizat: p. Șef Serviciu AAA - Loredana CIOCÂRLIE

Întocmit: Maria PĂCURAR

04.02.2019/oră 11.00

