



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 240 din 11.09.2023

Titularul activității: SC AQUA DUMBRĂVIȚA SRL

Adresă: com./loc. Dumbravița, str. Petofi Sandor nr. 31

Punct de lucru: SC AQUA DUMBRĂVIȚA SRL

Locația activității: com./loc. Dumbravița, jud. Timiș

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Pozitie Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
3600	Captarea, tratarea si distributia apei	360	4100	Captarea, tratarea si distribuitia apei		
3700	Colectarea si epurarea apelor uzate	370	9001	Colectarea si tratarea apelor uzate		

Emisă de: APM Timiș.

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

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. 2 (2¹) din Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Titularul autorizației va solicita obținerea vizei, în fiecare an; termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține;

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC AQUA DUMBRĂVIȚA SRL, cu punctul de lucru din com./loc. Dumbravița, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr.16051RP din 15.12.2021 cu ultimele completări înregistrate cu nr.4998/26.06.2023, 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. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor, 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 TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC AQUA DUMBRĂVIȚA SRL, cu punctul de lucru din com./loc. Dumbrăvița, jud. Timiș.

Documentația conține:

- cerere pentru emiterea autorizației de mediu nr. 16051RP din 15.12.2021;
- proces verbal de verificare a amplasamentului;
- fișa de prezentare și declarație întocmită de SC AQUA DUMBRĂVIȚA SRL
- plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- anunț public în cotidianul Ziua de Vest din data de 29.06.2022;
- OP nr. 2393 din 03.11.2021 privind plata tarifului pentru emiterea autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr.2726839 eliberat la data de 22.03.2013;
- Certificat constatator nr. 36849/14.01.2022, emis la data de 14.01.2022;
- Autorizație sanitară de funcționare nr. 20.726/353/R din 19.10.2018 emisă de DSP Timiș.
- Contract de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare încheiat între COMUNA DUMBRĂVIȚA și SC AQUA DUMBRĂVIȚA SRL la data de 18.03.2016.
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 138 /SGA –TM/19.10.2022, emisă de Administrația Națională „Apele Romane”, ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ BANAT;
- Contract de furnizare /prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 3363/28.01.2014, încheiat cu SC AQUATIM SA.
- Contract de furnizare /prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 3363.1/29.06.2016, încheiat cu SC AQUATIM SA.
- Contract nr. 9755/06.08.2014 de prestarea serviciilor de primire și tratare a apelor uzate menajere în stația de epurare a SC AQUATIM SA Timișoara.
- Contract prestări servicii nr.11036/22.04.2021, încheiat cu D.S.P. TIMIȘ.
- Contract prestări servicii colectare deșeuri periculoase nr.55/17.01.2023, încheiat cu SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA.
- Contract privind prestarea serviciilor de salubritate nr. ITM0062029/10.07.2019, încheiat între RETIM ECOLOGIC SERVICE SA și DUMBRĂVIȚA INVESTIȚII SRL
- Convenție nr. 221/145/30.03.2023, încheiată între DUMBRĂVIȚA INVESTIȚII SRL și AQUA DUMBRĂVIȚA SRL.
- CF nr. 412693/Dumbrăvița din data de 18.01.2023;
- CF nr. 408348/Dumbrăvița din data de 19.01.2023;
- CF nr. 409148/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 403868/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 410475/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 407202/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 408348/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 408129/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 405414/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 4106448/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 402937/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 402938/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 402661/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;
- CF nr. 402056/Dumbrăvița din data de 06.10.2022;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- 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 este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor, pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului ”poluatorul plătește”;
- Să desemneze un responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație de mediu.
- titularul autorizației de mediu are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, de a le pune la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și de a le facilita controlul activității, precum și la prelevarea probelor;
- se va informa APM Timiș și GNM-CJ 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;
- conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, 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 prezentei autorizații, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- conform Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie 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 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;
- răspunderea pentru precizia rezultatelor privind concentrațiile de poluanți în probele de mediu analizate revine părții care prelevează probele și laboratorului care efectuează analizele;
- Să nu degradeze mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;
- conform prevederilor OUG nr. 92/2021 aprobată prin Legea nr. 17/2023 privind regimul deșeurilor, art. 23, alin. (3) -operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să efectueze operațiuni de colectare de deșeuri au obligația să le predea numai la instalații autorizate pentru efectuarea unei operațiuni de eliminare sau valorificare, după caz, prevăzute în anexele nr. 3 și 7, cu respectarea prevederilor art. 21.
- conform art. 23, alin.(4) Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul unei activități economice de gestionare a deșeurilor și/sau generatoare de deșeuri are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane.

(5) Pentru activitățile care necesită autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, persoanele desemnate, prevăzute la alin. (4), trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- conform prevederilor OUG nr. 92/2021 aprobată prin Legea nr. 17/2023 privind regimul deșeurilor art. 44 (1)-persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze, un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor; programul prevăzut, se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat până la 31 mai anul următor raportării;
- este obligatorie păstrarea în permanentă a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe;
- este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii, precum și echipamente PSI adecvate;
- deșeurile se vor gestiona fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - o fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră
 - o fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor
 - o fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special
- deșeurile se vor gestiona cu respectarea ierarhiei gestionării deșeurilor prevăzută la art. 4 din OUG nr. 92/2021 aprobată prin Legea nr. 17/2023 privind regimul deșeurilor (ordinea priorităților:
 - a) prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri;
 - b) pregătirea pentru reutilizare;
 - c) reciclarea;
 - d) alte operațiuni de valorificare, precum valorificarea energetică;
 - e) eliminarea);
- se va ține evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii, originii deșeurilor, inclusiv a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, precum și a operațiunilor de valorificare/eliminare;
- se va asigura instruirea personalului pentru încărcarea, descărcarea deșeurilor în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente;
- se va asigura dotarea tehnică necesară pentru intervenție în cazul unor accidente sau defecțiuni apărute;
- se vor deține fișe cu date de securitate pentru produsele folosite și se va ține evidența consumului.
- se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase;
- deșeurile trebuie să fie astfel ambalate încât să se împiedice orice pierdere de conținut prin stocare, manipulare și transport;
- amplasarea recipientilor de stocare temporară a deșeurilor se va realiza astfel încât să fie asigurată stabilitatea acestora, să se permită gestionarea acestora în baza principiului "primul intrat-primul ieșit" și să fie posibil accesul permanent la oricare dintre deșeurile stocate;
- Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.
- Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora.
- conform prevederilor OUG nr. 92/2021 aprobată prin Legea nr. 17/2023 privind regimul deșeurilor art. 44 (1)-persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

implementeze, un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor; programul prevăzut, se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat **până la 31 mai anul următor raportării;**

- se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmează să fie valorificate/ eliminate care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri față de vecinătăți;
- pe amplasament vor exista în stoc materiale absorbante pentru utilizare în cazul unei poluări accidentale, materiale care după utilizare vor fi tratate ca și deșeuri periculoase;
- se vor încheia contracte de predare a deșeurilor numai unor instalații autorizate în vederea valorificării/ eliminării deșeurilor, conform OUG nr. 92/2021 aprobată prin Legea nr. 17/2023 privind regimul deșeurilor, avându-se în vedere că valorificarea este o operațiune prioritară în ierarhia gestionării deșeurilor, înainte de eliminarea;
- pe amplasament va exista Planul de intervenție la incendiu și Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, acestea fiind aduse la cunoștința tuturor angajaților;
- se interzice încredințarea în vederea eliminării prin depozitare finală, a deșeurilor de ambalaje, cu excepția celor rezultate din colectarea selectivă ori din procesele de sortare, care nu sunt valorificabile sau care nu pot fi incinerate în instalații de incinerare cu recuperare de energie;
- transportul deșeurilor se va efectua în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Titularul are obligația să respecte prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată, cu modificările și completările ulterioare;
- Să solicite aplicarea vizei anuale, conform Ord.1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- Să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.
- menținerea și/sau prelungirea valabilității tuturor documentelor, avizelor, autorizațiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații 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 prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare.
- Ord. nr.1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare.
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- STAS 12574/1987 – Aer din zonele protejate. Condiții de calitate ;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Ordinul M.A.P.P.M nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- SR 10009:2017- "Acustica- limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant";
- NTPA 002/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002, modificat și completat prin HG nr. 352/2005, privind evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare și direct în stațiile de epurare și HG 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- NTPA 001/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002, modificat și completat prin HG nr. 352/2005, condițiile de evacuare a apelor uzate în mediul acvatic;
- Legea nr. 107/1996 a apelor, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
- HG nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 122/2002 pentru aprobarea OG nr. 48/1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase ;
- Ordonanța nr. 27/2011 privind transporturile rutiere, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006.

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 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, 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 colectare a apelor uzate în localitatea Dumbrăvița, jud. Timiș.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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

► pentru cod CAEN 3600 (rev 2) – captarea, tratarea și distribuția apei

Sursa de apă: 14 foraje de adâncime

Detalii foraje: F₁, H₁ = 170 m, Q₁ = 4,79 l/s; F₂, H₂ = 170 m, Q₂ = 2,86 l/s; F₃, H₃ = 160 m, Q₃ = 2,32 l/s; F₄, H₄ = 196 m, Q₄ = 4,13 l/s; F₅, H₅ = 178 m, Q₅ = 1,57 l/s; F₆, H₆ = 160 m, Q₆ = 5,55 l/s; F₇, H₇ = 160 m, Q₇ = 1,75 l/s; F₈, H₈ = 162 m, Q₈ = 1,17 l/s; F₉, H₉ = 160 m, Q₉ = 1,42 l/s; F₁₀, H₁₀ = 180 m, Q₁₀ = 4,63 l/s; F₁₁, H₁₁ = 180 m, Q₁₁ = 3,70 l/s; F₁₂, H₁₂ = 160 m, Q₁₂ = 4,02 l/s; F₁₃, H₁₃ = 180 m, Q₁₃ = 5,75 l/s; F₁₄, H₁₄ = 241 m, Q₁₄ = 0,27 l/s

Sursa Foraje	Date GPS		
	X	Y	Z
F ₁ - ROBA 18 - Str. Eminescu nr.3 (stadion)	208711	484653	96,237
F ₂ - ROBA 18 - Str.Olt nr.7 (SMT)	208159	484029	95,146
F ₃ - ROBA 18 - Parc auto	209123	485335	101,225
F ₄ - ROBA 18 - Strada Ardealul	208066	483420	94,818
F ₅ - ROBA 18 - Strada Zorilor	207289	484338	96,323
F ₆ - ROBA 18 - Strada Mesteacănului	207939	482838	94,586
F ₇ - ROBA 18 - Zona Simfoniei	206830	486329	93,735
F ₈ - ROBA 18 - Strada Beregsău	206594	486321	92,146
F ₉ - ROBA 18 - Strada Poeziei	206257	485979	95,520
F ₁₀ -ROBA 18 - Zona Lac	211332	485385	103,626
F ₁₁ -ROBA 18 - Zona Incubator	209376	485792	103,626
F ₁₂ -ROBA 18 - Zona Lac 2	211296	484780	103,626
F ₁₃ -ROBA 18 - Str. Ghiocailor	209741	485235	103,626
F ₁₄ -ROBA 18 - str. Bucuresti	205500	484850	103,626

Forajele sunt amplasate pe terenuri aflate în domeniul public al comunei Dumbravita.

Instalații de captare:

Apa este captată din forajele F₁- F₆ cu pompe de tip GRUNDFOS SP 30-5 cu următoarele caracteristici: Q = 5-18 m³/h, H = 48 mCA, P = 5,5-7,5 KW; din forajul F₇ cu pompă de tip PEDROLLO 6 SR 15/13, Q=6 mc/h, din forajul F₈ cu pompa submersibilă tip FRANKLIN 4", Q=4mc/h, din forajul F₉ cu pompa de tip PEDROLLO 4 SR 12/16, Q=5 mc/h; din forajul F₁₀ cu pompa PEDROLLO 6 SR 18/9 cu Q = 16mc/h, din forajele F₁₁ și F₁₂ cu pompe submersibile de tip GRUNDFOS SP 17-10 cu Q₁₁=13 mc/h și Q₁₂= 14 mc/h, iar din forajele F₁₃ și F₁₄ cu pompe submersibile de tip PEDROLLO cu Q₁₃=20 mc/h și Q₁₄= 0,9mc/h.

Instalații de tratare:

Stația de filtrare-tratare automatizată, capacitate 104 l/s, este amplasată în intravilanul comunei Dumbravita, în zona forajului F₃ și cuprinde următoarele trepte de tratare a apei:

- Ozonizare dublă în 2 trepte de ozonizare;
- Filtrare cu straturi filtrante;
- 2 rezervoare de apă brută mixare și degazeificare, V=2x80 mc și clorinare;

Instalații de aducțiune și înmagazinare:

Conducte de aducțiune de la forajele F₁-F₅ și F₇-F₁₃ la stația de tratare confecționate din PEHD, PE100, PN10, De 75-225 mm, L=13.730 m

Apa tratată se înmagazinează în 2 rezervoare cu V=450 m³ fiecare în stația de tratare, 2 rezervoare cu V=450 m³ fiecare la stația de pompare Beregsău (în zona forajului F₇) și un rezervor îngropat cu V=100 m³ (bvd. Ghiocailor-foraj F₁₃).

Presiunea la consumatori este asigurată astfel:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Stație pompare echipată cu pompe LOWARA 1+1R, Q=30-85 mc/h, Hmin=44 m, P=15 kW la stația de tratare
- Stație pompare Beregsău echipată cu pompe WILO HELIX VE 3604-4, Qmax =80mc/h, P=10 kW, în zona forajului F7
- Stație pompare Kaufland echipată cu pompe WILO HELIX VE 3604-4, Qmax =80mc/h, P=10 kW, în zona forajului F6
- Stație pompare bvd. Ghiocilor echipată cu pompă WILO HELIX VE 3604-3, Qmax =36mc/h, P=11 kW, în zona forajului F13

Rețeaua de distribuție a apei potabile:

Rețea de distribuție în lungime **L = 134,140 km.**

Apă pentru stingerea incendiilor: rezervă intangibilă de 108mc, $Q_{ri} = 1,250$ l/s (24 h).

► pentru cod CAEN 3700 (rev 2) – Colectarea și epurarea apelor uzate

Canalizarea menajeră

Rețeaua de canalizare menajeră în localitatea Dumbrăvița este de două tipuri: gravitațională și sub presiune. Apa uzată colectată de pe raza comunei Dumbrăvița este descărcată în canalizarea municipiului Timișoara.

Rețeaua de canalizare are o lungime totală de $L=104,750$ km și este realizată din conduct PE-HD cu $D= 63-160$ mm și PVC cu $D= 160-400$ mm. Colectorul principal de pe strada Conac 500/750 mm este realizat din beton și PVC Dn 600, în lungime de 2.335 m, iar colectorul principal de la intersecția str. Procopiu și str. Tristan Tzara este realizat din PVC cu Dn= 315 mm și $L=200$ m.

Pe traseul colectoarelor de canalizare sunt amplasate 12 stații de pompare ape uzate echipate cu 1+1R electropompe tip WILO TP 40 S164/28 DM cu $Q = 18$ mc/h, $P=3,5$ kW.

Apele uzate menajere din localitate sunt preluate de colectoarele principale fiind descărcate în canalizarea municipiului Timișoara, conform contract nr. 3363/28.01.2014 încheiat cu S.C. Aquatim S.A. Timișoara, Corp de apa de suprafață RW 5.1_B4-Bega-cf.Behela-frontiera.

Canalizarea pluvială

Apele pluviale sunt colectate de sistemul de rigole stradale și dirijate prin pantele suprafețelor colectoare spre terenul din împrejurimi, liber sistematizat.

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

- apa captată din foraje $Q_{max} = 3795,551$ m³/zi, anual 1385,376 mii m³.
- ape uzate menajere colectate – $Q_{max.} = 1651,54$ m³/zi; anual 463,703 mii m³
- hipoclorit de sodiu– 1200 l/an, ambalat în recipiente din plastic, depozitați în incinta stației de tratare;
- clorură de calciu de uz alimentar – 1200 l/an, ambalată în recipiente din plastic și depozitați în incinta stației de tratare;

3. Utilități - apă, canalizare, energie

-energia electrică pentru funcționarea celor 14 foraje, este asigurată din rețeaua publică de distribuție a ENEL DISTRIBUȚIE BANAT.

-încălzirea spațiilor se realizează cu radiatoare electrice.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

➤ Captarea, tratarea și distribuția apei potabile:

- captarea apei brute din foraje;
- tratarea apei;
- stocarea apei în rezervoare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- distribuția apei în rețeaua de alimentare prin pompare.

➤ **Colectarea apelor uzate menajere și epurarea apelor uzate menajere:**

- colectarea apelor uzate menajere;
- transportul apelor uzate și descărcarea acestora în rețeaua publică de canalizare a municipiului Timișoara.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate: -nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

- apa potabilă tratată - $Q_{\max} = 3795,551 \text{ m}^3/\text{zi}$;
- ape uzate menajere evacuate în rețeaua publică de canalizare a municipiului Timișoara, administrată de SC AQUATIM SA (colector canalizare str. Conac respectiv colector canalizare intersecție str. Procopiu și str. Tristan Tzara): $Q_{\max} = 1651,54 \text{ m}^3/\text{zi}$ (conf. autorizației de gospodărire a apelor nr. 138/SGA-TM/ din 19.10.2022 , emisă de Administrația Națională „Apele Române”-ABAB BANAT);

Apele uzate descărcate în rețeaua publică de canalizare sunt epurate în stația de epurare a municipiului Timișoara, aflată în administrarea SC AQUATIM SA.

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

Nu este cazul.

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)

Aer

Nu este cazul.

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Apa

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul

Tratate ape pe amplasament

Nu este cazul

Sol

- activitatea se desfășoară pe suprafețe betonate.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

2. 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.

• *Pentru apă:*

Valorile indicatorilor de calitate pentru apele uzate descărcate în rețeaua publică de canalizare, vor respecta limitele prevăzute în HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare –NTPA 002 (conform prevederilor autorizației de gospodărire a apelor nr. 138/SGA-TM/ din 19.10.2022, emisă de Administrația Națională „Apele Române”-ABAB BANAT);

• *Valori admise pentru sol:*

Se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării 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

Nu este cazul.

Monitorizarea apei

-indicatorii de calitate pentru apele uzate descărcate în canalizarea municipiului Timișoara
-frecvența: conform contractului încheiat cu administratorul rețelei de canalizare.

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Monitorizarea solului

Nu este cazul.

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

- rapoarte de incercare cu indicatorii stabiliți la punctul 1 – se vor transmite la APM Timis și la Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Timiș;
- în cazul depășirii unor indicatori impusi la monitorizare se va notifica APM Timis și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Timis în cel mai scurt timp posibil și se vor preciza soluțiile necesare în vederea încadrării indicatorilor de calitate în limitele impuse de legislația în vigoare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

a) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

b) anexei nr. 4.

Producătorii și deținătorii de deșuri, persoane juridice, sunt obligați cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1) din OUG 92/2021, după care să întocmească o listă a acestora.

În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor prevăzute la art. 7 alin. (1) sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase - codurile marcate cu asterisc, încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante solicitate de către autoritatea de protecție a mediului.

Este interzisă reclasificarea deșeurilor periculoase ca deșuri nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșuri prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos.

1. Deșuri produse

- deseuri menajere (cod deșeu 20 03 01) – 0,2 t/an - colectate în pubela și eliminate prin operatorul zonal de salubritate desemnat și autorizat.
- material plastic (cod deșeu 20 01 39) – 1 t/an – colectate în pubele și gestionate prin societate specializată autorizată.
- deșuri din deversarea canalizării (cod deșeu 20 03 06) – 10 mc/an – colectate în vidanje și gestionate prin societate specializată autorizată
- deseuri ambalaj contaminat (15 01 10*) – 0,01 t/an – colectate în pubela și gestionate prin societate specializată autorizată.

Deseurile se stochează temporar în spațiu special amenajat, pe platforma betonată.

2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

Deșuri comercializate

Nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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

- deșeurile menajere sunt transportate cu mijloacele de transport ale operatorului de salubritate;
- deșeurile valorificabile sau cele destinate eliminării sunt transportate cu mijloacele de transport ale unităților prin care acestea se valorifică/elimină, cu respectarea HG nr 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- predarea deșeurilor în vederea transportului către o instalație de valorificare/eliminare din România, se va face cu asigurarea completării formularelor de transport conform HG nr.1061/2008 și cu asigurarea ambalării și etichetării corespunzătoare a deșeurilor periculoase. Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va tine evidenta gestiunii deșeurilor, conform prevederilor OUG nr.92/2021 și HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
 - raportarea evidenței cronologice lunară tabelară a deșeurilor care se pune la dispoziția APM Timiș în format letric până la 15 martie anului următor raportării, la cerere și electronic în sistemul pus la dispoziție de către APM Timiș, conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor – anual;
 - se vor elabora și deține fișe de caracterizare a deșeurilor conform prevederilor art.8 (4) din OUG nr.92/2021 aprobată prin Legea nr.17/2023.
 - se vor raporta anual la APM Timiș până la data de 25 februarie cantitățile de ambalaje și deșeuri de ambalaje gestionate, conform Ordinului nr. 794 /2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
 - se va elabora anual programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri conform prevederilor art.44 din OUG nr.92/2021 aprobată prin Legea nr.17/2023.
- Alte date* : in functie de solicitarile APM Timis.

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

-Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

- Hipoclorit de sodiu – 1200l/an

Hipocloritul de sodiu ambalat in recipienti de plastic este depozitat in spatiu special amenajat.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** recipienti plastic;
- **transport:** cu mijloace auto adecvate, cu respectarea prevederilor Legii nr. 122/2002 privind transportul substanțelor periculoase, și respectarea HG 1326/2009 privind transportul rutier al marfurilor periculoase in Romania;
- **depozitare:** spatiu special amenajat, cu respectarea condițiilor de depozitare prevăzute în fișele cu date de securitate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- folosire: in procesul de folosit in tratare apei captate din foraje

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

Deseurile de ambalaje de hipoclorit de sodiu sunt gestionate prin societăți specializate autorizate.

Deseurile de ambalaje se vor stoca în recipiente adecvate care să împiedice pierderea de conținut, amplasați în spații special amenajate.

Deșeurile de ambalaje se vor prelua de societati autorizate, specializate, cu asigurarea completării documentelor de transport conform HG nr.1061/2008.

Nu se vor forma stocuri de deșeuri care să prezinte riscuri de afectare a factorilor de mediu.

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

Nu e 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 Politica de Prevenire a Accidentelor Majore)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- fișe de evidență conform legislației în vigoare.

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

- in conformitate cu prevederile OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare, cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, in cazul unei amenintari iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat sa ia imediat masurile preventive necesare si, in termen de 2 ore de la luarea la cunostinta a aparitiei amenintarii, sa informeze APM Timis si GNM – CJ Timis;

- raportarea anuală a evidentei cronologice a deșeurilor la APM Timis in format letric si electronic cerere in sistemul pus la dispozitie de catre APM Timis, conform art. 48 din OUG nr. 92/2021, aprobata prin Legea nr. 17/2023 privind regimul deșeurilor, pana la 15 martie anului urmator raportarii;

- transmiterea anuală la APM Timiș a programului de prevenire si reducere a cantităților de deșeuri generate, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai, anul următor raportării,

- se vor raporta anual la APM Timiș până la data de 25 februarie cantitățile de ambalaje și deșeuri de ambalaje gestionate, conform Ordinului nr. 794 /2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

Alte date: în funcție de solicitările APM Timiș



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Nr. crt	Denumire raport	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1	Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu sau privind emisiile, deșeurile și activitatea desfășurată	la solicitarea A.P.M. Timiș	În termenele stabilite	A.P.M. Timiș

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (paisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

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

Director Executiv
Lavinia Alina CĂLUSERU



Verificat: Șef Serviciu AAA Corina MIHOC
Întocmit: C. M.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679