

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA
**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
NR.41 / 31.03.2022**

A.P.M. TULCEA	
INTRARE	Nr. <u>4371</u>
IEȘIRE	
Ziua <u>31</u>	Luna <u>03</u> 20 <u>22</u>

Titularul activității: SERVICII PUBLICE BEȘTEPE
Adresă sediu: sat Beștepe, com. Beștepe, str. Tulcei, nr.76, camera 1, jud. Tulcea
Punct de lucru: extravilan sat Băltenii de Sus, T30, P314, com. Beștepe, jud. Tulcea
Activitatea/Activitățile se încadrează în următorul cod CAEN:

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: Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea
Data emiterii: 31.03.2022
Valabilitate: Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.
În conformitate cu Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5, alin. (4) – ”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. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială,, .
Temeiul legal

 Ca urmare a cererii adresate de **SERVICII PUBLICE BEȘTEPE**, cu punctul de lucru în extravilan sat Băltenii de Sus, T30, P314, com. Beștepe, jud. Tulcea, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 4272/25.03.2021, a adresei nr.8175/15.06.2021, și a completărilor cu nr. 12275/02.09.2021, nr. 16823/14.12.2021, nr. 17403/28.12.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SERVICII PUBLICE BEȘTEPE SRL**, cu punctul de lucru în extravilan sat Băltenii de Sus, T30, P314, com. Beștepe, jud. Tulcea

Documentația conține:

Cerere înregistrată la APM Tulcea cu nr. 4272/25.03.2021 și completări cu nr. 12275/02.09.2021 pentru emiterea autorizației de mediu, dovada achitării tarifului (OP 20/24.03.2021), fișa de prezentare și declarație, plan de situație, plan de încadrare în zonă, dovadă anunț public afișat la sediul Primăriei Comunei Beștepe, anunț public mediatizat în ziarul Delta din 25.03.2021, certificat de înregistrare, certificat constatator, Hotărârea nr. 3 privind delegarea gestiunii Serviciului de alimentare cu apă către SC SERVICII PUBLICE SRL și aprobarea contractului de delegare, Hotărârea nr.36 privind delegarea gestiunii de către SC SERVICII PUBLICE BEȘTEPE SRL a sistemului de alimentare cu apă în localitatea Băltenii de Sus, com. Beștepe, act adițional nr.1 la contractul de delegare a gestiunii, contract de comodat, proces – verbal predare primire, autorizație de construire nr.3/1051 din 28.04.2010, autorizație de construire nr.1/294 din 05.02.2019, contract energie electrică, act adițional la contractul de furnizare a energiei electrice, contract preluare deșeuri nr.1081/11.01.2021, fișe de securitate, decizia etapei de încadrare nr.20/17.01.2018, proces-verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse prin acordul de mediu nr.13454/30.09.2021, raport de teren nr. 13454/30.09.2021, decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 10/21.01.2022,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- *Autorizația de Gospodărire a Apelor nr.108/09.08.2021, emisă de Sistemul de Gospodărire a apelor Tulcea;*
- *Autorizație Sanitară de Funcționare nr.54/22.11.2016;*
- *Aviz nr. 135/13.12.2021 emis de Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării;*
- *Aviz nr. 197/22.12.2021 emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate;*

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Beneficiarul prezentei autorizații are următoarele obligații în domeniul gestionării deșeurilor:

- de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- să supună deșeurile care nu au fost valorificate, unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri de contaminare 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.
- de a facilita și îmbunătăți pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și alte operațiuni de valorificare,
- să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- de a efectua operațiunile de tratare prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;
- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, 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 Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- să nu abandoneze sau să elimine necontrolat deșeurile, să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea.
- să țină o evidență cronologică lunară tabelară pe care o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
 - a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;

- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

– să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate;

Beneficiarul prezentei autorizații are și următoarele obligații în vederea protecției factorilor de mediu:

- Să mențină și să respecte cu strictețe zonele de protecție sanitară, conform destinației acestora;
- Să monitorizeze calitatea apei potabile și să respecte prevederile Legii nr.458/2002 privind calitatea apei potabile cu modificările și completările ulterioare;
- Să respecte Autorizației de gospodărire a apelor și să o reînnoiască la termenele stabilite de Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea;
- Nu se admit evacuări necontrolate de produse poluante sau deșeuri de orice tip în vecinătatea zonelor de protecție a frontului subteran de captare a apei;
- Întreținerea echipamentelor de evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare;
- Luarea tuturor măsurilor necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental;
- Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Tulcea și GNM, acționându-se pentru limitarea și remedierea poluării produse;
- Să își oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului sau mediului;
- Se vor respecta în permanență măsurile PSI, de protecția muncii și de protecția mediului în vederea evitării unor accidente cu impact asupra factorilor de mediu;
- Se va păstra nivelul zgomotului produs sub valoarea maximă admisibilă prevăzută în SR 10009 - 2017;
- Titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiecte de modificare sau extindere a obiectivului autorizat;
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;

- Titularul autorizației este obligat să respecte condițiile impuse prin Avizele administratorilor ariilor protejate ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim Sinoie și ROSPA0009 Beștepe Mahmudia;
- Să reactualizeze documentele care au stat la baza prezentului act administrativ (contracte, convenții, etc.) pentru asigurarea respectării legislației de mediu și transmiterea acestora la APM Tulcea;
- Autorizația se păstrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control organelor abilitate;

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri 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 deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea O.U.G. nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare ;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011, privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Ordinul Ministerului Sănătății nr.119/2014 - Norme de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministrului Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- SR10009-2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- O.U.G. nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu modificările ulterioare;

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 abrogă actele normative vechi.

Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu emitentă asupra oricărei modificări în structura unității, funcționarea obiectivului în alte condiții decât cele prezentate în documentație și impuse prin condițiile de protecție a factorilor de mediu;

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, autoritatea competentă de mediu decide, pe baza notificării titularului, prevăzută la art.15 alin.2, lit a) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, menținerea actului de reglementare sau necesitatea revizuirii acestuia, informând titularul cu privire la această decizie.

În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare 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 (conform art.10 alin. 1 și art.15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Autorizația se pastrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control autorităților de mediu abilitate.

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

**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, modificată și completat prin Legea nr. 262/2007;

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

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei potabile	70	mii mc/an

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

Sistemul de alimentare cu apa se realizeaza din subteran. Apa este captată din două foraje.

- F1 foraj cu H= 40m, Dn=180 mm, Q=4,0 mc/h, NHD=22 m, NHS=7 m,
- F2 foraj cu H= 40m, Dn=160 mm, Q=8,0 mc/h, NHD=10 m, NHS=2 m,
- 2 pompe submersibile tip DAB AS4E – 17M, având caracteristicile: Q3,6-11,3 mc/h, H= 20-96,0 Mca, P= 2,2Kw,
- Rezervor stocare, polstif –V= 120 mc,
- Cămine de aerisire,
- Hidranți,
- apometre,
- conductă aducțiune Dn 110 mm, L = 3600 m,
- racord pentru a transporta apa spre gospodărie din PEHD, Pn 6, Dn 110 mm, L= 255 m,
- rețea de distribuție DN63-140mm, PEID în lungime de 3545,9 m
- instalație clorinare

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	apă subterană	Materie primă	53,87	mii metri cubi/an	-	consum uman, menajer, stingerea incendiilor	rezervor	-
Alte materii	biclosol	Materie auxiliară	120	l/an	-	tratarea apei potabile	spațiu amenajat	da

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	volum maxim asigurat	70	mii metri cubi/an
energie	energie electrică	38,544	KWh/an

Localitatea nu are sistem centralizat de canalizare.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Alimentarea cu apă se realizează din subteran. Apa este captată din 2 foraje de medie adâncime, amplasate în partea de Nord-Vest a loc. Beștepe.

Instalații de captare

Forajele F1 și F2 sunt amplasate într-o zonă neinundabilă, protejate de un rambleu cu o înălțime de 1,3 m față de cota zero și sunt echipate cu electropompe dotate cu cabine din beton cu dimensiunile de 1,8x1,3x1,8. Forajele sunt echipate cu câte o pompă submersibilă tip DAB AS4E – 17M.

Cabinele puțurilor au fost prevăzute cu capace metalice, fiind asigurate prin zăvoare și lacăte. Capacele permit accesul în interiorul cabinelor prin intermediul unor scări.

În jurul fiecărui puț s-a instituit zona de protecție sanitară cu dimensiunile de 20 m x 20 m, împrejmuită cu sârmă trefilară, fixată pe stâlpi de beton armat. Pentru accesul personalului și utilajelor la cabină s-a amenajat o poartă de acces.

Rețele de aducțiune

Transportul apei brute de la captare spre bazinul de înmagazinare se realizează prin conducte din PEHD, Pn6, Dn110 mm, L= 255 m. Lungimea totală a rețelei de aducțiune este de 3855 m.


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail: office@apmtl.anpm.ro

Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Distribuția apei

Distribuția apei potabile de la rezervorul de apă se realizează prin pompare, prin conducte de polietilenă PEID, pn 10, cu diametrele cuprinse între DN63-140 mm, în lungime de 3545,9 m, montate îngropat .

Pe traseul rețelelor de distribuție sunt montate 4 cămine de golire, 3 de aerisire și hidranți. Hidranții de incendiu sunt repartizați pe conductele de distribuție care sunt prevăzute cu plăci avertizoare. Debitul mediu al hidranților este de $Q = 2 \text{ buc} \times 5 \text{ l/sec}$.

Rezerva intangibilă pentru incendii $V = 10 \text{ mc}$.

Dezinfectia apei

Dezinfectia apei se realizează având ca scop obținerea apei potabile, conform prevederilor legale în vigoare. Pentru dezinfectie se folosește ca dezinfectant biclosol. Clorinarea se realizează la cele 2 foraje care sunt prevăzute cu o pompă dozatoare cu $Q = 90 \text{ l/h}$, $p = 10 \text{ bari}$, $P = 58,0 \text{ w}$, ce măsoară și reglează concentrația de clor în apă.

Înmagazinarea apei

Stocarea apei potabile se realizează într un rezervor semiîngropat din polistif format din 2 compartimente de 60 mc fiecare, cu un volum total de 120 mc. În jurul rezervorului s-a instituit zona de protecție sanitară, pe o suprafață de 3300 mp, împrejmuită cu gard din sârmă trefilată, fixată pe stâlpi de beton armat. Pentru accesul personalului la rezervor s-a amenajat o poartă de acces. În incinta rezervorului este amplasată o stație de pompare echipată cu hidrofor cu 2 electropompe $Q = 2 \times 15 \text{ mc/h}$, $H = 50,0 \text{ mCA}$, $P = 2 \times 7,5 \text{ kw}$.

Mod de folosire al apei

Apa potabilă este folosită pentru satisfacerea consumului uman, consum menajer, pentru stingerea incendiilor, și pentru alte consumuri ale agenților economici și instituții publice ce utilizează apa potabilă.

Volume și debite de apă autorizate:

$Q_{med} / zi = 148 \text{ mc/zi}$ (1,70 l/s)

$Q_{max} / zi = 192 \text{ mc/zi}$ (2,22 l/s)

$V_{an} = 70 \text{ mii mc/an}$

Instalații de măsurare a debitelor și a volumelor

Sistemul de alimenare cu apă este dotat cu 2 pometre, cu Dn 50 mm, montate pe refulările forajelor.

Apa pentru stingerea incendiilor

Apa pentru stingerea incendiilor se asigură din rezerva intangibilă pentru incendiu, 2 buc hidranți .

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- forajele 1 și 2 sunt situate în aria protejată de interes comunitar ROSPA0009 Beștepe Mahmudia, pentru care titularul a obținut avizul cu nr. 197/22.12.2021 cu respectarea următoarelor condiții:
 - Respectarea măsurilor propuse în fișa de prezentare a activității în vederea prevenirii și diminuării impactului asupra speciilor ce constituie obiectivele de conservare din ROSPA0009 Beștepe Mahmudia.
 - este obligatorie verificarea în permanență a echipamentelor instalației de clorinare precum și conductele de transport apă-clor, să se utilizeze detectorul de gaze pentru depistarea eventualelor scăpări de clor în aer, în cazul scurgerilor accidentale de clor se va aplica imediat var.
 - în cazul producerii unor accidente susceptibile va avea un impact negativ asupra obiectivelor de conservare din ROSPA0009 Beștepe Mahmudia, titularul are obligația să ia în regim de urgență toate măsurile de pentru eliminarea/limitarea efectelor negative și să anunțe custodele – ANANP în două ore de la constatare. Totodată, titularului, îi revine obligația de a suporta costurile necesare readucerii într-o stare de conservare favorabilă a populațiilor speciilor ce fac obiectul desemnării acestor situri.
 - gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare,
 - titularul va acorda o atenție deosebită respectării prevederilor art.33 alin.(1) și 92) din OUG nr.57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.
- amplasamentul rezervorului se află la circa 160 m de RBDD cca. 225 m de ROSPA0065 Delta Dunării și Complexul Razim Sinoe, pentru care titularul a obținut avizul de vecinătate emis de Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării fără condiții.

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	apă potabilă	70	Mii metri cubi/an	consum

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

Nu este cazul.


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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, 365 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

Nu este cazul

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

Apă

Nu este cazul.

Pretratare ape pe amplasament

Tratarea apei se realizează cu biclosol

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

Nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

Zona de protecție sanitară la rezervoare.

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

- nivelul zgomotului produs se va încadra în prevederile SR 10009/2017 și Ordinului nr. 119 din 2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Nu este cazul.

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.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Conform *Autorizației de Gospodărire a Apelor*.

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

Conform legislației în vigoare și a precizărilor din *Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 108/09.08.2021*.

Monitorizarea apei subterane – conform prevederilor Legii nr.458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare.

Monitorizarea solului

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
1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	activitatea desfășurată	0,5	kg/luna	Valorificare	R 12	Stocarea de deșeuri înaintea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R12, excluzând stocarea temporară, până la colectare, la locul de producere.


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	activitatea desfășurată	0,5	kg/lună	Valorificare	R 12	Stocarea de deșuri înaintea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R12, excluzând stocarea temporară, până la colectare, la locul de producere.
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Activitatea desfășurată	2	kg/lună	Valorificare	R 12	Stocarea de deșuri înaintea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R12, excluzând stocarea temporară, până la colectare, la locul de producere.
15 0110*	Ambalaje de substanțe periculoase care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitatea desfășurată	2	kg/lună	Valorificare	R 12	Stocarea de deșuri înaintea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R12, excluzând stocarea temporară, până la colectare, la locul de producere.

2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Modul de stocare temporară
20 03 01	Deșuri municipale amestecate	activitatea desfășurată	0,5	kg/luna	europubele
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	activitatea	0,5	kg/	europubele


AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

		desfășurată		lună	
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	activitatea desfășurată	2	kg/lună	europubele
15 01 10*	Deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitatea desfășurată	2	kg/lună	spații special amenajate

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

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

Cu mijloacele de transport ale prestatorului de servicii autorizat.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Titularul activității este obligat să țină evidența gestiunii deșeurilor generate, în conformitate cu OUG nr.92/2021

7. Ambalaje folosite

Prin activitatea desfășurată nu se introduc ambalaje pe piață.

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	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Hipoclorit de sodiu	CAS 51580-86-0	120	litri /an	P254, P270, P305+351+338, P391	H302, H319, H335, H410

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** ambalajul producătorului
- **transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor
- **depozitare:** în spații special amenajate
- **folosire/comercializare:** tratarea apei potabile și igienizarea bazinelor

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

Ambalajele sunt returnate distribuitorului.


AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate).

Instalația nu intră 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

Nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Evidența utilizării substanțelor periculoase se va ține într-un registru special.

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

1. Evidența gestiunii deșeurilor produse și valorificate conform art.48, ain.1 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, până la 15 martie anul următor raportării;

2. Raportarea anuală a datelor privind gestionarea deșeurilor în registrele instituite de către ANPM;

3. Depunerea la APM Tulcea a Autorizației de Gospodărire a Apelor, în termen de 10 zile de la obținerea acesteia.

Prezenta autorizație de mediu conține 15 (cincisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,

Chim ~~Mărcuța~~ Aurelia RAICU



Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații

Cons. Alina RADU *Radu*

Nr. A.A.A.1108/31.03.2022



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail: office@apmtl.anpm.ro

Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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