



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Dolj

AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr. 54 din 01.11.2018

Titularul activității: COMPANIA DE APĂ OLTENIA SRL

Adresa: Craiova, str. Brestei, nr.133, județul Dolj

Punct de lucru: Centrul Operațional Dunărea de Jos

Locația activității: Comuna Călărași, str. Izvorului, nr.16, județul Dolj – Stația de captare, tratare și pompare apă Călărași

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
3600	Captarea, tratarea si distributia apei	253	4100	Captarea		
3700	Colectarea si epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea și tratarea apelor uzate		

Activitatea se desfășoară în perimetrul administrativ al comunei Călărași. Gospodăria de apă este situată în satul Călărași, prima locuință se află la cca.60m și are ca vecinătăți terenuri libere de construcții(terenuri agricole), str. Izvor și drum comunal. Rețelele de alimentare cu apă și evacuare ape uzate sunt desfășurate de-a lungul tramei stradale, în interiorul comunei.Rețeaua de canalizare conduce apele uzate la Stația de Epurare Bechet.

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Dolj, localitățile Călărași și Bechet.

Data emiterii: 01.11.2018

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

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **Compania de Apă Oltenia SRL**, cu punctul de lucru Centrul Operațional Dunărea de Jos din **Comuna Călărași, str. Izvorului, nr.16, județul Dolj**, înregistrată la APM Dolj cu nr. 7944/19.06.2018, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și a completărilor înregistrate la A.P.M. Dolj cu nr. 11050/23.08.2018, în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 1 din 12



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru Compania de Apă Oltenia SRL, cu punctul de lucru Centrul Operațional Dunărea de Jos din Comuna Călărași, str. Izvorului, nr.16, județul Dolj,

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație;
- dovadă anunț public;
- dovadă plată tarif – chitanță Nr.20818/19.06.2018;
- plan de situație;
- plan de amplasament;
- Nota de evaluare Nr.7944/18.07.2018,
- Decizia de emitere nr.7944/13.09.2018 ;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare CUI 11400673 din 02.02.1999 nr. de ordine în registrul comerțului J16/63/1999 din 01.02.1999 și Certificat Constatator Nr. 50601 din 21.06.2018 – Oficiul Registrului Comerțului de pe Lângă Tribunalul Dolj;
- Act de spațiu – Protocol de predare-preluare Nr.2/01.07.2009 între Consiliul Local al Comunei Călărași, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Oltenia și S.C. Compania de Apă Oltenia S.A. ;
- Autorizația sanitară de funcționare în baza Referatului de evaluare nr. 2033/19.12.2017 pentru stația de apă Călărași emisă de Direcția de Sănătate Publică Dolj;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 40/22.02.2018 privind folosința Centrul Zonal Dunărea de Jos Dăbuleni, Bechet, Călărași, Alimentare cu apă și evacuare ape uzate emisă de A.N.A.R. - Administrația Bazinală de Apă Jiu;
- Adresa CJ Dolj – GNM – Nr.580/30.03.2018
- Adresa APM Dolj – nr. 3401/24.06.2009 privind Extinderea și modernizarea infrastructurii de apă și apă uzată în localitățile: Dăbuleni, Călărași, Bechet, Ostroveni, Sadova, jud. Dolj
- Procs Verbal de recepție la terminarea lucrărilor Nr.1/10.11.2017 și Anexa 2
- Autorizație de Construire Nr.18/14.09.2016 – emisă de Primăria Comunei Călărași
- Contract de prestare a serviciului de salubritate în Municipiul Craiova Nr.307/17.08.2012- SC Salubritate Craiova SRL;
- Contract de furnizare a energiei electrice cu preț de livrare garantat Nr.68P/07.12.2017 – SC E.ON ENERGIE ROMANIA SA
- Certificat ADR de formare a conducătorilor de autovehicule care transportă mărfuri periculoase Nr.0019952/26.01.2015 – Eliberat de către ARR;
- Fișa cu date de securitate pentru clor lichefiat- SC OLTCHIM

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Să solicite viza anuală cu minimum 60 de zile înainte de data de 01.11. a fiecărui an calendaristic.

Să anunțe în caz de modificare a specificului activității, de schimbare a materiilor prime, inclusiv a tipurilor de deșeuri generate din activitate, altele decât cele specificate în autorizația de mediu, de restrângere sau încetare provizorie ori definitivă a activității cu cel puțin o lună înainte, autoritatea care a emis autorizația, precum și în cazul modificării parametrilor tehnologici ai instalațiilor sau a modificării tehnologiilor de producție (fabricație);

Să întretină și să exploateze instalațiile tehnologice astfel încât acestea să funcționeze la parametrii proiectați;

Să întretină și să exploateze instalațiile de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;



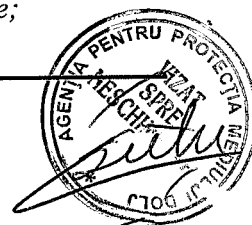
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 2 din 12



Să anunțe imediat telefonic autoritatea competentă de eventualele avarii, deranjamente sau dereglări tehnologice în urma cărora se generează noxe ce afectează calitatea factorilor de mediu;

Să nu degradeze mediul natural amenajat prin depozitări necontrolate de orice fel;

Să se evite formarea de stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse ce se pot deteriora ori pot deveni deșeuri ca urmare a depășirii termenului de valabilitate;

Să nu genereze fenomene de poluare prin descărcări necontrolate de deșeuri în mediu;

Să nu abandoneze deșeurile și să nu le depoziteze în locuri neautorizate;

Să separe deșeurile înainte de colectare, în vederea valorificării sau eliminării acestora;

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicata, cu modificările și completările ulterioare:

art. 4, respectiv: (1) Următoarea ierarhie se aplică ca ordine de prioritate în cadrul legislației și politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor:

- a) prevenirea;
- b) pregătirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- e) eliminarea.

art. 7: (1) Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:

a) Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;

b) Deciziei 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;

c) Deciziei 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.

art. 8: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1).

(4) 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.

art. 13: Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20.

art. 14: (1) Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

(2) Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a asigura colectarea separată a acestora și de a nu le amesteca în timpul transportului.

art. 20: Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

art. 19: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinește cerințele art. 20.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 3 din 12



- art. 22:

(1) Producătorul de deșeuri sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20 sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20.

(2) Operatorii economici care efectuează operații de colectare și transport de deșeuri au obligația să livreze și să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare, cu respectarea prevederilor art. 20.

(3) Persoanele juridice care dețin autorizație/autorizație integrată de mediu au obligația să desemneze o persoană, din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane.

(4) Persoanele desemnate, prevăzute la alin. (3), trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

art. 23: (1) Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice ori juridice prevăzute la art. 22 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă.

ART. 26:

(1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport, stocare și tratare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației potrivit prevederilor art. 20, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală, potrivit prevederilor art. 49.

ART. 27:

(1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care pot intra fizic în posesia deșeurilor au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.

ART. 28:

(1) 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.

- art. 49 (1) Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 32, producătorii de deșeuri periculoase, operatorii economici care sunt autorizați pentru colectarea și transportul deșeurilor periculoase sau care acționează în calitate de comercianți de deșeuri ori brokeri sunt obligați să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare respectiv, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora.

(2) 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 4 din 12



(3) Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se fac potrivit art. 7 alin. (1).

(4) Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor se face către autoritatea teritorială pentru protecția mediului, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic.

(6) Operatorii economici prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

(7) La cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior sunt furnizate documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.

Urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate următoarele valori recomandate:

- Lech(A) zi (orele 7- 19)- 60 dB
- Lech(A) seara (orele 19- 23)- 55 dB
- Lech(A) noaptea (orele 23- 7)- 50 dB

conform SR 10009/2017 ;

Să asigure măsuri și dotări specifice pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, să verifice eficiența acestora și să pună în exploatare numai pe cele care nu depășesc pragul fonic admis, precum și pentru prevenirea disconfortului locatarilor sau vecinilor, eliminarea mirosurilor pestilențiale și deranjante;

În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

- a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
- b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
- c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente prevăzute la lit. a), pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în autorizația de mediu.

În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:

- a) informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu/autorizației de mediu;
- b) ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

Operatorul are obligația să întrerupă operarea instalației/activității în cazul în care încălcarea condițiilor din autorizația de mediu reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau riscă să aibă un efect advers semnificativ imediat asupra mediului, până la restabilirea conformării.

Să adopte măsuri obligatorii pentru întreținerea și înfrumusețarea clădirilor, întreținerea spațiilor verzi, a arborilor și arbuștilor decorativi.

Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

La punctul de lucru se vor păstra autorizația de mediu și procesele verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;

Se vor asigura lucrările și dotările speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 5 din 12



Să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării; Se vor respecta și se vor reînnoi contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, sau încheiate noi contracte după caz;

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare:

ART. 10 (1) În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de 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, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.

Art.15 (2) Titularii planurilor/programelor/proiectelor/activităților au obligația:

a) de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării; La încetarea activității titularul autorizației de mediu este obligat să prevadă și să realizeze toate măsurile și lucrările necesare pentru refacerea amplasamentului în care s-a desfășurat activitatea;

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

- OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- 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, cu modificările ulterioare;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea 458/2002 privind calitatea apei potabile, republicată în 2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Ordinul 1610/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind depozitarea buteliilor transportabile pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune, exclusiv GPL;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare ;
- OUG 196/2005 privind Fondul pentru Mediu aprobată prin Legea 105/2006 cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Regulamentul (CE) nr.1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 6 din 12



76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 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. 1907/2006, -Regulamentul 830-2015 - din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

- Legea nr. 360 din 2 septembrie 2003, republicat privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- Vor fi respectate prevederile Autorizației de gospodărire a Apelor emisă de Administrația Bazinală de Apă Jiu și Autorizației sanitare de funcționare emise de DSP Dolj;

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

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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

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

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

I. Activitatea autorizată – activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu este captarea, tratarea și distribuția apei precum și pentru colectarea și epurarea apelor uzate

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	5,38	Litri/secunda
3700	Colectarea și transportul apelor uzate	0,00	

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

A. Alimentare cu apă:

- Patru foraje hidrogeologice. Forajele F1, F2 sunt echipate cu câte o pompă submersibilă cu Q-2,5l/s și F3, F4 sunt echipate cu câte o pompa multietajată cu Q-3,5l/s
- Rețea de aducțiune a apei cu conductă PIED – PE 80, diametru 110mm, L=760m și rezervor de înmagazinare subteran metalic $V_{total}=200mc$
- Instalație de tratare - stație clorinare cu instalație de clorinare cu clor gazos
- Un rezervor de înmagazinare a apei cu capacitatea de 200 mc, rezervă de incendiu de 54 mc, un rezervor de înmagazinare a apei cu capacitatea de 500mc;
- Stația de pompare apă brută;
- Rețeaua de distribuție totală la nivelul comunei este de 41,202Km. Rețeaua de distribuție în satul Călărași are o lungime de 18,530 km și 10 hidranți stradali, iar în satul Sărata are o lungime de 22,672 km

B. Colectarea și transportul apelor uzate menajere:

- rețea canalizare cu lungimea totală de 19,315km
- colector transfer apă uzată de la Călărași la SE Bechet în lungime de 8,459 km
- 2 stații de pompare ape uzate dotate cu un grup de pompe submersibile (2+1) montate într-un cămin din beton armat, în incinta împrejmuită de 100 mp.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 7 din 12



- bransamente = 550 buc
- racorduri = 12 buc

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

- Apa - Conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 40/22.02.2018 eliberată de A.N.A.R.- Administrația Bazinală de Apă Jiu :

• *Volume și debite de apă autorizate:* zilnic maxim = 464,95 mc/zi (5,38 l/s); zilnic mediu = 357,65 mc/zi (4,14 l/s); zilnic minim = 75 mc/zi (declarat de beneficiar); anual = 130,55 mii.mc; volum intangibil rezerva incendiu 489 mc stocat în rezervoarele de înmagazinare;

-ape uzate menajere ce vor fi colectate și transportate de pe raza comunei Călărași și epurate la stația de epurare Bechet – 130,54mii mc/an.

-Clor gazos ambalat in butelii de 50 kg, asigurat prin contract cu firma specializata- cca. 1butelie/lună;

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- alimentarea cu apă se face din 4 foraje hidrogeologice, debitul fiind de cca 4 l/s, prin conducte de distribuție cu diametrul de 110 mm.

- alimentarea cu energie electrica se face prin bransament la rețeaua electrică stradală existentă în zona.

- Evacuarea apelor uzate se face la sistemul public de canalizare

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Captarea, tratare și distribuția apei:

- captarea apei brute la Gospodăria de apă;
- tratare cu clor gazos înainte de trecerea în rețeaua de distribuție;
- înmagazinare;
- distribuție apă tratată către consumatori.

Colectare și transport ape uzate:

- colectarea apelor uzate prin rețeaua de canalizare în comuna Călărași;
- transport gravitațional și prin pompare la stația de epurare Bechet;

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

Nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

- apa tratată pentru alimentarea comunei Călărași minim 75 mc/zi (declarat de beneficiar);
- rezerva intangibilă pentru intervenție în caz de incendiu - volum asigurat permanent 54mc;
- colectare ape uzate de tip menajer și evacuare la Stația de Epurare Bechet

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

- clorul gazos utilizat la clorinarea apei în vederea potabilizării este aprovizionat în recipiente originale ale furnizorului, iar instalația de clorinare este verificată periodic din punct de vedere tehnic de către firmă autorizată;

- sistem de ventilație în spațiul de depozitare materii prime;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 8 din 12



- sistem automat de detectare a concentrației de clor în stația de clorinare și sistem de ventilație în spațiul de depozitare.

Apă

- Stația de epurare Bechet nu face obiectul prezentei autorizații.
- scurgerea apelor pluviale se asigură prin rigolele existente;
- electropompele din stația de pompare a apelor uzate funcționează automatizat, în funcție de nivelul apei uzate din stație. Stația este dotată cu un panou de control și automatizare echipat cu un inversor de sursă manual care să permită cuplarea unui grup electrogen mobil de intervenție pentru perioada cât este întreruptă alimentarea cu energie electrică de la rețea.

Pretratarea apei pe amplasament

Nu este cazul

Tratare ape pe amplasament

- clorinare apă potabilă distribuită cu clor gazos

Alte surse de poluare

➤ Sol:

- Alei acces și platforme betonate în zonele de intervenție la gospodăria de apă, stații de pompare, stocare temporară deșeuri și cămine de vizitare.

Alți factori de mediu (după caz)

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

- zona de depozitare și manipulare clor gazos sunt bine ventilate, ferite de acțiunea razelor solare, de umezeală, de substanțe inflamabile și/sau incompatibile. Manipularea buteliilor de clor se va realiza numai de către personal desemnat și instruit.
- verificarea periodică a integrității rețelelor de apă și canalizare în vederea prevenirii oricăror pierderi sau deversări accidentale;
- stația de pompare este amplasată într-o construcție din panouri termoizolante tip sandwich, zgomotul fiind astfel amortizat.

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

Nu se admit depășiri ale indicatorilor prevăzuți de legislația de mediu în vigoare:

Nu se admit depășiri de la prevederile legislației de mediu în vigoare;

ZGOMOT: conform prevederilor STAS 10009-2017 la limita zonelor funcționale din mediul urban;

-conform prevederilor OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, art. 64, litera f: Persoanele fizice și juridice au obligația de a asigura măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental.

-conform prevederilor Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, art.16: la limita receptorilor protejați, zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis: 55 dB și curba zgomot Cz 50 în timpul zilei, respectiv 45 dB și curba zgomot Cz 40 în timpul nopții.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- respectarea prevederilor Legii 104/2011 republicată 2014 privind calitatea aerului înconjurător;

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 9 din 12



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

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

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

Monitorizarea apei uzate evacuate se face de către Laboratorul titularului din probe prelevate la stația de epurare Bechet (autorizată separat) la intrarea în stație.

Pentru apele uzate menajere la intrarea în stația de epurare, precum și pentru apele uzate epurate – indicatorii analizați și frecvența de determinare -conform Autorizației de Gospodărire a Apelor emisă de ABA Jiu;

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Personal operare	0,5	Metri cubi/luna	Valorificare		

Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi clasificate și codificate potrivit Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, Deciziei Comisiei 2000/532/CE și Deciziei 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, incluse în evidența gestiunii deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu.

- deșeurile rezultate din activitate, vor fi stocate separat, pe categorii, în containere adecvate, amplasate în spații special amenajate, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului,

- valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face prin intermediul operatorilor economici autorizați, în baza contractelor încheiate

- se va evita formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate/eliminate care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 10 din 12



2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

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

Transportul deșeurilor se face cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, asigurându-se respectarea normelor privind sănătatea populației și a mediului înconjurător.

- Titularul de activitate generator de deșeuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG 1061/2008, art. 4 respectiv art. 20.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-conform prevederilor Legii 211/2011, art. 49 - evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței predării, și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Otel	Butelie- ambalaj original al furnizorului de clor	1,00	Bucati/luna

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Returnare la furnizor

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

Sistem propriu de gestiune

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Clor gazos cca 1 butelie/luna, folosit la tratarea apei potabile (clorinare)

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:**butelii de cca 50 kg clor gazos
- **transport:** mijloace de transport autorizate
- **depozitare:** instalația de clorinare amplasată în camera de vizitare a rezervorului
- **folosire/comercializare:** tratarea apei în vederea potabilizării

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

Returnare la furnizori sau predare către societăți specializate, autorizate în vederea eliminării/valorificării.

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

- vor fi respectate prevederile fișei cu date de securitate pentru substanțele gestionate(clor) ;
- în stația de clorinare exista sistem de alarmare și avertizare a scaparilor de clor; instalația de clorinare este verificată periodic din punct de vedere tehnic de către firmă autorizată;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 11 din 12



Se vor respecta normele generale și specifice de apărare împotriva incendiilor impuse de ISU Oltenia Dolj

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Sistem propriu de gestiune

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul

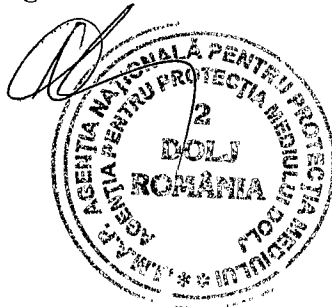
VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

- raportarea gestiunii deșeurilor conform prevederilor art. 49 din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014- anual până pe 31 martie;
- calitatea apei la intarea în Stația de epurare Bechet- la solicitare
- alte date la solicitarea APM DOLJ și/sau GNM-CJ DOLJ
- Raport Anual de Mediu raportat la capitolele prezentei AM- pana la data de 31.03. a anului următor, pentru anul precedent;

Prezenta autorizație de mediu conține 12 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. ing. Monica Daniela MATEESCU**



**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Danuzia MAZILU**

**Întocmit,
Ioana Cîrciumaru**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 12 din 12