

PROIECT AUTORIZATIE DE MEDIU:**Titularul activității:** S.C. URBAN BREWERY S.R.L.**Adresa sediu social:** Sibiu, Frigoriferului, nr. 6, jud. Sibiu**Punct de lucru:** Sibiu, str. Frigoriferului, nr. 6, jud. Sibiu**Activitatea autorizată:** Fabricare bere**Activitatea:** 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
1105	Fabricarea berii	57	1596	Fabricarea berii		

Emisă de: A.P.M. Sibiu**Activitatea:** se desfășoară pe teritoriul județului Sibiu**Prezenta autorizație este valabilă:** 5 ani.**Data emiterii:** 27.04.2018**Data expirării:** 27.04.2023**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de către **S. C. URBAN BREWERY S.R.L.** cu punctul de lucru din **Sibiu**, str. **Frigoriferului**, nr. **6**, jud. **Sibiu**, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. **15347/11.08.2017**, a completărilor înregistrate cu nr. **5627/22.03.2018**, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, a analizării în cadrul comitetului **C.I.A.** din data de **04.04.2018**, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 S. C. URBAN BREWERY S.R.L., cu punctul de lucru din Sibiu, str. Frigoriferului, nr. 6, jud. Sibiu,****Documentația conține:**

Cerere de solicitare, fișa de prezentare și declarație, piese desenate, chitanța A.P.M. Sibiu nr. **20352/11.08.2017 – 500 lei**, proces verbal cuprinzând concluziile evaluării obiectivului din **21.02.2018**, anunț mass media din **22.03.2018**, Decizia de emitere nr. **28/04.04.2018**,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare la O.R.C. de pe lângă Tribunalul Sibiu, Seria B, nr. 3373017, J32/284/07.03.2017, C.U.I. 37167629; Certificat constatator din 08.03.2017; Contract de închiriere nr. 23/28.03.2017 pentru spațiu și utilități; Contract vânzare cumpărare pentru colecta-

re deșeuri nr. 2/04.08.2017 încheiat cu S.C. Onix S.R.L.; Contract de comodat pentru recipiente nr. 176/28.10.2016 încheiat cu S.C. SOMA S.R.L.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificare/eliminarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- producătorii și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora cu respectarea ierarhiei deșeurilor. Deșeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. Producătorul de deșeuri are obligația de a desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege sau să delege această obligație unei terțe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate. Conform art. 14, alin (1) din Legea nr. 211/2011(r1) privind regimul deșeurilor, 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;
- 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”.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011(r1) privind regimul deșeurilor cu completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentul (CE) nr. 1.907/2006/CE (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice cu modificările ulterioare;
- 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 prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

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 completată prin Legea nr. 262/2007.

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 constă în fabricare bere artizanală la nivel de 800 hl/an. Spațiul în care se desfășoară activitatea este închis, acoperit, betonat, cu suprafața totală construită 104,57 mp., închiriat de la S.C. ICRASIB S.A., cu următoarea structură: spațiu producție - 48,36 mp., spațiu depozitare materii prime - 8,17 mp., birou - 7,58 mp., spațiu depozitare produse finite - 30,32 mp., vestiar, grup sanitar - 7,93 mp.

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

- moară măcinare malț - 1 buc.;
- cântar tip Precisa - 1 buc.;
- vas plămădire – brasaj - 1 buc.;
- vas fierbere - 1 buc.;
- vas fermentare - 4 buc.;
- vas fermentare și liniștire - 1 buc.;
- instalație răcire - 1 buc.;
- instalație igienizare sticle - 1 buc.;
- instalație umplere sticle - 1 buc.;
- instalație capsare sticle - 1 buc.;
- instalație etichetare sticle - 1 buc.;
- sistem exhaustare emisii - 1 buc.

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Malț Pils, Ale Pale, Vienna	Materie primă	12,80	tone/an	Activitate	Saci de 20 kg, în spațiu de depozitare	Nepericulos
Alte materii	Malț Caramunich	Materie primă	2,04	tone/an	Activitate	Saci de 20 kg, în spațiu de depozitare	Nepericulos
Alte materii	Hamei Halertau, Tetnanger	Materie primă	45,00	kg/an	Activitate	Pungi Al, 2 – 5 kg, în spațiu de depozitare	Nepericulos
Alte materii	Hamei Centerial, Amarilo, Perle	Materie primă	25,00	kg/an	Activitate	Pungi Al, 2 – 5 kg, în spațiu de depozitare	Nepericulos
Alte materii	Drojdie BE 256, W34/70	Materie primă	16,00	kg/an	Activitate	Pungi Al 0,5 – 2 kg, în spațiu de depozitare	Nepericulos

Alte materii	Dioxid de carbon Biogon	Materie primă	160,00	kg/an	Activitate	Tub metalic sub presiune 10 kg, spațiu de depozitare special destinat	Periculos
Alte materii	Apă	Materie primă	1000,00	Metri cubi/an	Activitate	Rețeaua municipală	Nepericulos
Alte materii	Detergent Diverspray VC13	Materie auxiliară	120,00	kg/an	Activitate	Bidon plastic 20 l spațiu special destinat	Periculos
Alte materii	Dezinfectant Soft Care Plus	Materie auxiliară	6,00	kg/an	Activitate	Bidon plastic 5 l spațiu special destinat	Periculos
Alte materii	Detergent Super Dilac VA 4	Materie auxiliară	30,00	kg/an	Activitate	Bidon plastic 20 l spațiu special destinat	Periculos
Alte materii	Detergent Hypofoam	Materie auxiliară	30,00	kg/an	Activitate	Bidon plastic 20 l spațiu special destinat	Periculos
Alte materii	Dezinfectant Divosan Forte VT6	Materie auxiliară	60,00	kg/an	Activitate	Bidon plastic 5 l spațiu special destinat	Periculos
Alte materii	Ambalaje din sticlă	Materie auxiliară	150000,00	buc./an	Activitate	Vrac, spațiu de depozitare	Nepericulos
Alte materii	Cutii carton	Materie auxiliară	1875,00	kg/an	Activitate	Vrac, spațiu de depozitare	Nepericulos
Alte materii	Capace pentru sticle	Materie auxiliară	300,00	kg/an	Activitate	Pungi PVC, spațiu de depozitare	Nepericulos

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	Din rețeaua de alimentare cu apă municipală	1000,00	Metri cubi/an
Energie electrică	Din rețeaua zonală de alimentare cu energie electrică	100	kWh/lună
Altele	Din rețeaua de alimentare cu gaz metan zonală	150	Metri cubi/lună

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- recepție materii prime;
- măcinare malț;
- plămădire;
- filtrare

- separare trub
- îmbuteliere
- etichetare;
- ambalare;
- depozitare.

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

Nu e cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute:

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Bere artizanală	800,00	Hectolitri/an	Comercializare

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

Centrala termică pe gaz metan tip Bosch, 24 kW cu tiraj forțat.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):

4634 – comerț cu ridicata a băuturilor .

8. Programul de funcționare:

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 240 zile/an. Se va respecta programul stabilit de către Primăria Sibiu.

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:

Sistem de exhaustare emisii pentru spațiul de producție cu tiraj forțat.

Alte surse de poluare

Nu e cazul.

Apă:

Pretratate ape pe amplasament

Nu e cazul.

Tratate ape pe amplasament:

Nu e cazul.

Sol:

Suprafețele de lucru și depozitare sunt betonate.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu e cazul.

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

Nu e cazul.

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

Valori limită pentru zgomot:

- conform Ordinului nr. 119/2014, activitățile de pe amplasament trebuie să se desfășoare astfel încât în teritoriile protejate să fie asigurate și respectate valorile-limită ale indicatorilor de zgomot și STAS 10009/2017.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:

Nu e cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare, nu vor depăși valorile prevăzute de HG nr. 352/2005, normativul NTPA 002/2005;.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu e cazul.

Valori admise pentru sol:

Nu e cazul.

III. Monitorizarea mediului

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

- monitorizarea indicatorilor precizați la punctul II, pct. 3 se realizează prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate. Monitorizarea se va realiza la solicitarea autorității de mediu, în cazul unor sesizări sau poluări accidentale.

Monitorizarea aerului:

Nu e cazul.

Monitorizarea apei:

Nu e cazul.

Monitorizarea apei subterane:

Nu e cazul.

Monitorizarea solului:

Nu e cazul.

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiunile valorificării / eliminării	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 01	deșeuri ambalaje hârtie - carton	Activitate	200,00	kilogram/an	Valorificarea	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	deșeuri ambalaje plastic	Activitate	5,00	kilogram/an	Valorificarea	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre

							operatiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Personal angajat	200,00	Metri cubi/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanșe separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
15 01 03	deșeuri ambalaje de lemn	Activitate	25	kilogram/an	Valorificari	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	deșeuri ambalaje de sticlă	Activitate	100,00	kilogram/an	Valorificari	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
02 07 02	Deșeuri tehnologice (borhot)	Activitate	24,00	Tone/an	Valorificari	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11

- deșeurile municipale vor fi colectate și depozitate temporar în pubele de plastic amplasate pe suprafață betonată;

- deșeurile din hârtie – carton, plastic, sticlă sunt depozitate în pubele plastic în spațiu destinat.

2. Deșeuri colectate:

Unitatea nu colectează deșeuri de la alte societăți.

Deșeuri comercializate:

Nu e cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate:

Nu e cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate:

Nu e cazul.

3. Deșeuri stocate temporar:

Nu e cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

Nu e cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate:

Nu e cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate:

Nu e cazul.

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

Deșeuri transportate

- transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea dispozițiilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe
- baza formularelor prevăzute în Anexele 1, 2 și 3 ale hotărârii de guvern, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența cantității deșeurilor rezultate, pe categorii de deșeuri în conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011(r1) cu completările ulterioare;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

7. Ambalaje folosite:

Sticle pentru îmbuteliat bere – 150000 buc./an;

Cutii carton – 1875 kg/an.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Depozitate în spațiu destinat închis, acoperit pe suprafață betonată.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

Amestecuri:

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Fraza de pericol	Mod de ambalare și depozitare
Amestec	Dioxid de carbon Biogon	160,00	kg/an	H280	Tub metalic sub presiune de 10 l, spațiu

					special destinat
Amestec	Detergent Diverspray VC13	120,00	kg/an	H314, H290	Bidon PVC de 20 l, spațiu special destinat
Amestec	Dezinfectant Soft Care Plus	6,00	kg/an	H319, H411	Bidon PVC de 5 l, spațiu special destinat
Amestec	Detergent Super Dilac VA 4	30,00	kg/an	H314, EUH071, H290	Bidon PVC de 20 l, spațiu special destinat
Amestec	Detergent Hypofoam	30,00	kg/an	H314, H290, EUH031, H410	Bidon PVC de 20 l, spațiu special destinat
Amestec	Dezinfectant Divosan Forte VT6	60,00	kg/an	H290, H314, H302+H312+H332, H242, H410, H335	Bidon PVC de 20 l, spațiu special destinat

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** substanțele se primesc în ambalaje originale,
- **transport:** transportul substanțelor se face cu mijloace auto autorizate ADR,
- **depozitare:** în ambalaje originale în spațiu special amenajat,
- **folosire/comercializare:** în activitate.

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

- deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase vor fi depozitate temporar în spațiu închis, special destinat, respectând condițiile din Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

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

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, respectiv persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele obligații:
 - a) să respecte prevederile art. 24 - activitățile privind fabricarea, introducerea pe piață, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul intern, manipularea, eliminarea, precum și introducerea și scoaterea din țară a substanțelor și preparatelor periculoase sunt supuse unui regim special de reglementare și gestionare;

- b) să țină evidență strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- c) să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.
- d) să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

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

Nu e cazul.

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

Nu e cazul.

Alte raportări:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A. P.M. Sibiu și G.N.M. – C.J. Sibiu
2.	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002. Datele de raportare se transmit în format electronic sau pe suport de hârtie	anual	până la data de 31 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
3.	Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu

Notă:

A.P.M. Sibiu - Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu
Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Sibiu

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.