



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Galați

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 142 din 19.07.2011**  
**Revizuită în data de 27.06.2018**  
**Valabilă până la data de 18.07.2021**

Ca urmare a cererii **SC IONUT RESTAURANTE SRL** de emitere a autorizației de mediu revizuite, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 12754/03.07.2017 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, completărilor înregistrate la APM Galați cu nr. 4598/27.02.2018, în baza H.G nr. 19/17.01.2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, H.G. nr.1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate subordinea acesteia, a O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare, se emite:

#### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SC IONUT RESTAURANTE SRL**, la sediul secundar din **mun.Galați, str.Stadionului, nr.1, jud.Galați**, care prevede desfășurarea următoarei activității cod CAEN rev. 2: **5610- Restaurante** (cod CAEN rev.1 -5530)

#### Date de identificare a titularului activității:

**Titular:** SC IONUT RESTAURANTE SRL

**Sediul social:** mun.Constanța, str.Alexandru Pușkin, nr.12, jud.Constanța

**Punct de lucru:** mun.Galați, str.Stadionului, nr.1, jud.Galați

**Telefon:** 0372 701 132

**Fax:** 0236 306 035

**E-mail:** galati@ro.mcd.com

**Cod Unic de Înregistrare:** 25024129

**Nr. de ordine în Registrul Comerțului:** J13/208/28.01.2009

#### Motivele revizuirii:

- extinderea spațiului de congelare cu S=14 mp
- extinderea zonei sală de mese cu S=67,5 mp și creșterea capacității la 115 locuri
- extinderea terasei cu S=47 mp și creșterea capacității la 24 mese în exterior
- dezafectare tramvai
- grup sanitar pentru persoane cu dizabilități

#### Documentația conține:

- Cerere pentru emiterea autorizației de mediu revizuite, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 12754/03.07.2017





- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de SC IONUT RESTAURANTE SRL
- contract de concesiune nr. 20556/25.08.1997 încheiat între Primăria municipiului Galați și SC Mc Donald's Romania SRL privind preluarea în concesiune a terenului
- contract de franchisă încheiat între SC Mc Donald's Romania SRL și Ionuț Ovicu Gugoasă și SC Ionuț Restaurante SRL
- contract de vânzare-cumpărare gaze naturale nr.720/29.07.2016 încheiat între ENGIE Romania SA și SC IONUT RESTAURANTE SRL
- contract de furnizare energie electrică nr. 801/07.02.2013 încheiat între REPOWER FURNIZARE ROMANIA SRL și SC Ionuț Restaurante SRL
- contract de colaborare nr.131/01.03.2017 încheiat între SC Viitorul în Roz SRL și SC Ionuț Restaurante SRL privind preluarea uleiului alimentar uzat, valabil până la data de 01.03.2018, cu prelungire automată
- contract de prestări servicii seria ENG nr. 0002849 încheiat între SC Eco Neutralizare Grindași SRL și SC Ionuț Restaurante SRL privind preluarea și neutralizarea deșeurilor de origine animală și nonanimală
- contract de vânzare-cumpărare nr. 583/12.12.2017 încheiat între SC Eco World Production SRL și SC Ionuț Restaurante SRL privind preluarea deșeurilor de ambalaje din hârtie carton și folie plastic, valabil până la data de 31.12.2018.
- contract de prestări servicii publice de salubritate pentru agenți economici nr. 454/24.06.2009 încheiat între Serviciul Public Ecosal Galați și SC Ionuț Restaurante SRL privind preluarea deșeurilor municipale (pe durată nedeterminată)
- contract de prestări servicii vidanjare nr.546/2017 încheiat între SC APA CANAL SA și SC Ionuț Restaurante SRL privind vidanjarea apelor uzate din decantor, cu termen de valabilitate un an
- contract de vânzare cumpărare nr. 14004/22.01.2014 încheiat între SC Bizini Prest SRL și SC Ionuț Restaurante SRL privind preluarea deșeurilor de hârtie carton, ambalaje PET, folie, navete plastic, doze aluminiu, uleiuri și grăsimi comestibile deșeuri din palstic, DEE și deșeuri metalice feroase și neferoase, cu termen de valabilitate 22.01.2015, cu prelungire automată pentru un an în absența unei notificări
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare de pe raza județului Galați nr. 7846A/01.02.2014 încheiat între SC APA CANAL SA și SC Ionuț Restaurante SRL
- fișele cu datele de securitate ale produselor de igienă utilizate
- copia Autorizației de Mediu nr. 142/19.07.2011 emisă de ARPM Galați
- Plan de situație
- Plan de încadrare în zonă.
- Anunțul public, privind depunerea solicitării de autorizație de mediu, publicat în ziarul „Viața liberă ” din data de 01-02.07.2017.
- Chitanța nr.13345/03.07.2017 reprezentând tarif pentru evaluarea documentației în vederea emiterii autorizației de mediu .
- Proces verbal de verificare a amplasamentului, înregistrat la A.P.M. Galați cu nr. 14365/21.07.2017.
- Adresele APM Galați nr.15123/03.08.2017, nr.17293/05.09.2017, nr.20162/11.10.2017, nr.1705/25.01.2018 și nr. 8108/13.04.2018-solicitare completări
- Completări înregistrate la APM Galați cu nr.16680/28.08.2017, nr.19110/29.09.2017, nr.1279/18.01.2018, nr.4598/27.02.2018 și nr. 9053/27.04.2018
- Anunț public privind decizia de emiterie a autorizației de mediu revizuite afișat la sediul APM Galați în data de 24.05.2018
- Decizia APM nr.428/23.05.2018 privind emiteria autorizației de mediu revizuite





și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Constanța în baza declarației pe proprie răspundere înregistrată sub nr. 32574/04.05.2009;
- Certificatul de înregistrare seria B nr. 1807444 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Constanța.
- Document de înregistrare sanitară veterinară și pentru siguranța alimentelor pentru unițările de vânzare cu amănuntul seria VA-GL nr.517/01.07.2009 emis pentru „Restaurant Mc Donald’s”
- Notificare pentru certificarea conformității cu normele de igienă și sănătate publică nr. 09/19.01.2016 emisă de DSP Galați pentru „Restaurant Mc Donald’s”
- Autorizație de prevenire și stingere a incendiilor nr. 584.860 din 29.06.1999 emisă de Grupul de pompieri „G-ral Eremia Grigorescu” al județului Galați

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- titularul activității are obligația să se asigure că activitatea desfășurată pe amplasamentul din Municipiul Galați, str. Stadionului, nr.1, județul Galați, se încadrează în prevederile legislației de mediu în vigoare;
- **titularul activității are obligația de a răspunde tuturor cerințelor A.P.M. Galați, formulate în condițiile legii;**
- titularul activității are următoarele obligații în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare:
  - să încadreze diferitele tipuri de deșuri generate în conformitate cu Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului
  - să asigure evidența gestiunii deșeurilor generate pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002. Evidența gestiunii deșeurilor se va păstra pentru o perioadă de minim 3 ani.
  - să asigure colectarea separată a deșeurilor și să nu amestece aceste deșuri;
  - să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și pentru deteriorarea calității mediului;
  - să asigure un înalt grad de valorificare a deșeurilor rezultate din activitate prin colectarea separată a cel puțin următoarelor categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă;
  - să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- titularul activității are obligația să încheie contracte ferme cu firme autorizate din punct de vedere al protecției mediului care vor prelua deșeurile pe bază de contract în vederea valorificării/eliminării acestora;
- titularul activității are obligația să nu realizeze deversarea oricăror substanțe care poluează mediul în apele de suprafață, apele freatice, în canalele de scurgere a apei pluviale, în rețeaua de canalizare sau pe sol;
- titularul activității are obligația să execute operațiile de întreținere, exploatare și reparații pentru utilajele din dotare, în condiții de siguranță, în conformitate cu instrucțiunile aferente și să ia măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, de explozii, și de poluare accidentală a factorilor de mediu;
- titularul activității are obligația de a asigura întreținerea instalațiilor frigorifice și de climatizare doar prin intermediul firmelor specializate certificate, conform prevederilor legale în vigoare;





- titularul activității are obligația de a lua măsuri și de a asigura 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;
- titularul activității are obligația, în cazul producerii unei poluări accidentale (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol), de a lua măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit;
- titularul activității are obligația de a achita taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile O.U.G. nr.196/2005 privind fondul de mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare, după caz;
- titularul activității are obligația să mențină ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă obiectivului;
- titularul activității are obligația să asigure instruirea personalului asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce îi revin în vederea respectării autorizației de mediu în vigoare;
- titularul activității are obligația să păstreze obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu și al proceselor verbale de control pe linie de mediu;
- titularul activității are obligația ca în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament, să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului și să ia măsuri de punere în siguranță a instalațiilor, echipamentelor, de pe amplasament;
- titularul activității are obligația ca în cazul încetării definitive a activității desfășurate pe amplasament să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- **titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Galați dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;**
- **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 să solicite revizuirea autorizației de mediu ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.**
- **titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Galați dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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;**
- **titularul activității are obligația de a solicita o nouă autorizație de mediu, cu minim 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al prezentei autorizații, în baza unei documentații întocmită conform precizărilor din Anexa nr. 2 a Ord. M.M.D.D. nr. 1.798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare.**
- în conformitate cu prevederile art. 14, alin. 2 din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.

**Prezenta autorizație este valabilă de la 27.06.2018, data revizuirii, până la 18.07.2021**

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





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.

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

Documentația de solicitare a autorizației de mediu depusă de către titular face parte din autorizația de mediu.

### **I. Activitatea autorizată:**

Societatea desfășoară activitatea de alimentație publică tip fast-food (restaurant). Restaurantul are o capacitate totală de 201 locuri, organizată astfel:

- sală de mese cu 115 locuri
- terasă exterioră cu 86 de locuri

### ***Vecinii amplasamentului:***

N-B-dul Brăilei  
S- loc de joacă  
E-parcare stadion  
V-str.Stadionului

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

#### *Clădiri:*

Suprafața totală: 2250 mp din care 350 mp suprafața construită, amenajată astfel:

-zona interioară destinată clienților ( $S=109$  mp)-compusă dintr-o sală de mese ( $S=139$  mp) cu 115 locuri și 3 grupuri sanitare pe sexe și un grup sanitar pentru persoane cu dizabilități ( $S_t=14,85$  mp) ; înafara zonei interioare unitatea folosește în timpul verii și spațiul amenajat în exterior (terasa) cu 20-24 mese și 86 locuri.

-zona de anexe compusă din 4 categorii de spații: spații umede (bucătărie, grupuri sanitare destinate personalului, spațiu pentru dozator, camera de curățenie), spații folosite intens de personal (coridor, spațiu de recepție marfă, vestiare, cameră de recreere pentru personal și birou director), spații tehnice (spațiu pentru depozitare, camera pentru gunoi) și spații frigorifice (două camere cu temperatura constantă de  $+4^{\circ}\text{C}$  și respectiv  $-20^{\circ}\text{C}$  echipate cu fron ecologic)

#### *Utilaje/echipamente*

-aparatură electrică: două grill-uri; 3 toastere; aburitor chifle; friteuze, 3 hote, frigider, congelator  
-utilaje standard Mc Donald's electrice și pe gaze  
-aparat Multiplex pentru prepararea sucurilor și siropurilor

#### *Alte dotări:*

-separator de grăsimi de 30 l  
-separator de hidrocarburi cu capacitatea de 2 mc  
-parcare cu 16 locuri  
-boiler pe gaze naturale, pentru preparare apă caldă, cu  $P=24\text{kW}$  și coș de evacuare cu  $H=6$  m  
-două agregate de aer (aparate de aer condiționat) amplasate pe acoperișul restaurantului  
-agregat de evacuare aer de la hote, amplasat pe acoperiș  
-coș refulare aer provenit de la hote cu  $H=2$  m

*Mijloace de transport:* nu deține. Aprovizionarea se realizează cu mașinile furnizorilor.





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

*Materii prime:* produse semipreparate provenite de la furnizori de specialitate.

- Produse congelate: carne (portionată și preambalată)-cca. 40 t/lună; cartofi (curățați și preambalati)-cca.50 t/lună; placinta cu mere( preambalată)-cca. 2 t/lună; placinta cu visine (preambalată)- cca. 5 t/lună. Temperatura de depozitare este de – 18°C;-23°C (congelator)

- Produse refrigerate: salata (curată și preambalată)- cca.300 kg/lună; branza (preambalată)-cca. 1 t/lună; înghețată-cca.1,5 t/lună; shake-mix-cca.500kg/lună. Temperatura de depozitare este de +2°C; +4°C (refrigerator)

-Produse conservate: chifle (preambalate)-cca. 100.000 buc/lună; sosuri, toppinguri pasteurizate și ambalate în cutii metalice-cca.300 kg/lună; ceapa deshidratată(preambalată)-cca. 100kg/lună; castraveti murati (ambalati in cutii metalice)-cca.300 kg/lună, siropuri concentrate-cca.5 t/lună. Temperatura de depozitare nu depășește +18°C; +20°C

*Materiale auxiliare:* ambalaje alimentare din plastic-cca.70579 kg/lună și din hârtie-cca.304.616 kg/lună, echipamente de protecție, piese deschimb și consumabile, detergenți și materiale de spălare-cca.129 kg/lună

Materiile prime și auxiliare sunt aprovizionate cu mijloacele de transport ale furnizorilor

**3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

*Apa potabilă* se realizează din rețeaua de apă potabilă a mun.Galați. Consum de apă: cca.167 mc/lună.

*Evacuare ape uzate menajere:* în rețeaua de canalizare a mun.Galați. Canalizarea de la bucatărie și spațiile de depozitare a deșeurilor menajere este executată separat de cea aferentă grupurilor sanitare. Pe traseul canalizării de la bucatărie la rețeaua de canalizare orășenească există un separator de grăsimi din beton armat.

*Alimentarea cu energie electrică* se realizează de SC Electrica SA, în baza contractului nr. 801/07.02.2013 încheiat între REPOWER FURNIZARE ROMANIA SRL și SC Ionuț Restaurante SRL. Consum 1650 Kw/lună.

*Alimentarea cu gaz metan* în baza contractului nr. 720/29.07.2016 încheiat cu ENGIE Romania SA. Consum-cca.100 mc/zi.

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

Restaurantul Mc Donald's este o unitate de alimentație publică tip fast-food care oferă atât pietonilor cât și conducătorilor auto aflați în zonă posibilitatea cumpărării și servirii produselor specifice: hamburgeri, cartofi prăjiți, plăcinte, înghețate, sucuri. Sistemul de servire al clienților este direct, prin comandă la casele de marcat sau din mașină pe linia de drive. Durata medie de staționare la masă este de cca 20 min/loc. Ca materie primă sunt folosite produse semipreparate provenite de la furnizorii de specialitate (carne tranșată în porții, cartofi curățați și feliați, etc). O parte dintre acestea doar se ambalează pentru a fi livrate clienților. Sucurile și siropurile se prepară din apă, bioxid de carbon și concentrate în aparatul Multiplex. Camera de curățenie este dotată cu sursă de apă caldă și apă rece și deserveste atât întreținerea zonei destinate clienților cât și anexele. În timpul zilei personalul restaurantului asigură igiena și curățenia în sala de mese, pe terasă, în grupurile sanitare și spațiile tehnologice.

**5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:** hamburger, cartofi prajiti, placinte, înghețate și sucuri, în cantități ce variază în funcție de solicitările clienților

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** două agregate de aer (aparate aer condiționat) de tip Carrier amplasate pe acoperișul restaurantului

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





**8. Programul de funcționare-ore/zi, zile/săptămână, zile/an:**

-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):**

• pentru **factorul de mediu aer:**

-coș de evacuare a gazelor arse de la boilerul pentru pregătirea apei calde cu  $H=6$  m și secțiunea de  $0.187$  mp;

-coș refluxare a aerului provenit de la hote cu  $H=2$  m;

• pentru **factorul de mediu apă:**

-apele uzate de la bucătărie sunt epurate mecanic printr-un separator de grăsimi cu  $V = 30$  l, înainte de a fi deversate în rețeaua de canalizare municipală;

-apele pluviale din parcare se evacuează în rețeaua de canalizare municipală, după trecerea printr-un separator de hidrocarburi cu capacitatea de 2 mc, amplasat în exteriorul restaurantului

• pentru **factorul de mediu sol:** activitatea se desfășoară în încăperi cu paviment betonat.

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

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

- pentru **factorul de mediu aer** (boiler pentru pregătirea apei calde): indicatorii de calitate se vor încadra în valorile limită de emisie prevăzute prin Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare – Condiții de calitate privind protecția atmosferei, astfel: pulberi –  $5\text{mg/Nmc}$ , monoxid de carbon –  $100\text{ mg/Nmc}$ , oxizi de sulf (exprimați în  $\text{SO}_2$ ) –  $35\text{ mg/Nmc}$ , oxizi de azot (exprimați în  $\text{NO}_2$ ) –  $350\text{ mg/Nmc}$ .  
Mărime de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3 %.

- pentru **factorul de mediu apă:** indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate se vor încadra în valorile maxime admisibile prevăzute de NTPA 002/2002, aprobat prin H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare, astfel: pH-6,5 – 8,5; materii în suspensie-350 mg/dmc;  $\text{CBO}_5$ -300  $\text{mgO}_2/\text{dmc}$ ;  $\text{CCO-Cr}$ - 500  $\text{mgO}_2/\text{dmc}$ ; substanțe extractibile cu solvenți organici-30 mg/dmc; detergenți sintetici- 25 mg/dmc.

- pentru **nivelul de zgomot:** se vor respecta condițiile impuse prin SR 10009-2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, respectiv limitele admisibile ale nivelului de zgomot,  $L_{\text{AeqT}}$  - 65 dB.

**III. Monitorizarea mediului:**

Prelevarea probelor, analiza acestora și prelucrarea datelor, vor fi realizate de un laborator specializat. Rapoartele de încercare vor avea precizată incertitudinea de măsurare.

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

- pentru **factorul de mediu aer:** emisiile de la boiler, la coșul de dispersie a gazelor arse, se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pulberi, monoxid de carbon, oxizi de sulf (exprimați în  $\text{SO}_2$ ), oxizi de azot (exprimați în  $\text{NO}_2$ ).

**Loc de prelevare:** la coșul de evacuare a gazelor arse.

Coșul de evacuare trebuie să fie prevăzut cu orificii de măsură, astfel încât să poată fi realizate măsurări neperturbate tehnic și reprezentative, conform prevederilor Ordinului MAPPM nr. 462/1993,





Norme Metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

Monitorizarea se va realiza cu respectarea standardelor în vigoare, pentru fiecare indicator, a standardelor de asigurare a calității și a celor de protecția muncii, după cum urmează:

**Metoda de prelevare/analiză/referință:** **pulberi** – Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993; SR ISO 9096/2005; SR EN 13284-1:2002/C91:2010, **monoxid de carbon** – Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993; SE EN 15058:2006, **oxizi de sulf** (exprimați în SO<sub>2</sub>) – Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR EN 14791/2006; SR ISO 11632/2005, **oxizi de azot** (exprimați în NO<sub>2</sub>) – Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR ISO 11564:2005.

Utilizarea altor metode de măsurare decât metoda de referință se poate face cu condiția demonstrării echivalenței rezultatelor obținute cu cele furnizate de metoda de referință.

Standardele pentru asigurarea calității: SR EN 15259:2008; SR CEN/TS 15675/2009.

**Frecvența măsurărilor: anual.**

- pentru **factorul de mediu apă:** Se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pH, materii în suspensie, CBO<sub>5</sub>, CCO-Cr, detergenți sintetici, substanțe extractibile cu solvenți organici.

**Frecvența măsurărilor – semestrial.**

**Loc de prelevare: ultimul cămin înainte de evacuarea în rețeaua de canalizare**

**Metoda de analiză:**

Nr. crt.	Indicator	Metoda de analiză
1	pH	SR ISO 10523-2012
2	Materii în suspensie	STAS 6953-81
3	CBO <sub>5</sub>	SR EN 1899-2/2002 SR EN 1899-1:2003
4	CCO-Cr	SR ISO 6060-96
5	Detergenți sintetici	SR EN 903:2003
6	Substanțe extractibile cu solvenți organici	SR 7587-96

Metoda de analiză corespunzătoare standardului indicat în tabel are caracter orientativ, alte metode alternative putând fi folosite dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limită de detecție.

- pentru **nivelul de zgomot:** se vor respecta condițiile impuse prin SR 10009-2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**Metoda de analiză:** SR ISO 1996/2-2008 C:91/2009 Acustică – Descrierea, măsurarea și evaluarea zgomotului din mediul ambiant; Partea 2: Determinarea nivelurilor de zgomot din mediul ambiant.

**Loc de măsurare:** la limita spațiilor funcționale (limita proprietății) pe latura dinspre cea mai apropiată locuință. Măsurarea nivelului de zgomot se va realiza la ora de vârf a activităților desfășurate.

**Frecvența măsurărilor – anual.**

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

- analize la factorii de mediu, conform frecvenței stabilite la pct. 1 și anume:
  - **rapoarte de încercare zgomot:** raportare anuală la A.P.M. Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii.
  - **rapoarte de încercare aer:** raportare anuală privind emisiile măsurate la coșul de evacuare gaze arse, la A.P.M. Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii.
  - **rapoarte de încercare apă uzată:** raportare semestrială se la A.P.M. Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii.
- chestionarul/chestionarele aferente inventarului emisiilor de poluanți atmosferici – raportare anuală la la solicitarea A.P.M. Galați.
- raportarea imediată la A.P.M. Galați și G.N.M. – C.J. Galați, în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la





accidente/incidente ecologice, poluare accidentală și transmiterea Raportului de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul A.P.M. Galați – secțiunea Informații de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului.

- se va ține lunar evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitate - raportare anuală la A.P.M. Galați, până la 31 martie pentru anul anterior, atât pe suport de hârtie, cât și electronic,
- alte date privind modul de gestionare al deșeurilor, la cererea autorităților de mediu;
- alte date la solicitarea A.P.M. Galați – ori de câte ori este cazul.

#### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:**

##### **1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):**

- deșeuri municipale amestecate - cod 20 03 01 – cca.6 t/an;
- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton - cod 15 01 01 – 16,4 t/an;
- deșeuri de ambalaje de materiale plastice - cod 15 01 02 – 2,9 t/an;
- deșeuri de ambalaje din sticlă - cod 15 01 07– 0,03 t/an;
- amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor ape/ulei din sectorul uleiurilor și grăsimilor comestibile - cod 19 08 09;
- uleiuri și grăsimi comestibile - cod 20 01 25 – 8,1 t/an.

##### **2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):** nu este cazul

##### **3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

Deșeurile menajere sunt stocate temporar în europubele, de unde vor fi predate periodic la societăți specializate autorizate în vederea eliminării.

Deșeurile de ambalaje sunt stocate temporar separat, pe tipuri, în spațiul special amenajat pentru colectarea deșeurilor, spre a fi predate periodic la societăți specializate autorizate în vederea valorificării.

Amestecurile de grăsimi și uleiurile de la separatorul de grăsimi, respectiv uleiurile și grăsimile comestibile sunt stocate temporar în recipiente PVC, de unde sunt predate periodic la societăți specializate autorizate în vederea valorificării/eliminării;

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** ambalajele de hârtie și carton, mase plastic și sticlă, uleiurile și grăsimile comestibile sunt predate pe bază de contract la societăți specializate autorizate. Deșeurile de ambalaje din sticlă se returnează furnizorilor, sau se predau la societăți specializate autorizate, după caz.

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** transportul deșeurilor generate din activitate se va face numai cu mijloace de transport specializate, autorizate, cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile municipale amestecate sunt predate pe bază de contract la societăți specializate autorizate.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** conform prevederilor Capitolului III Monitorizarea mediului, pct. 2 „Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea” al prezentei autorizații

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** ambalaje de hârtie și carton 15 01 01, ambalaje de materiale plastice 15 01 02 și ambalaje din sticlă - cod 15 01 07. Deșeurile de ambalaje sunt predate pe bază de contract la agenți economici specializați, autorizați

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** se va asigura gestionarea ambalajelor în conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;

#### **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

**1. Substanțele și preparatele periculoase folosite (categorii, cantități):** detergent pentru ferestre SK– cca.13 kg/luna; detergent anticalcar KL – 5 kg/luna; detergent pentru podele FC – 5 kg/luna;





detergent sanitar DR – 10 kg/luna; detergent degresant pentru suprafețe MD – 31 kg/luna; detergent pentru țesături CAX DESEODERM – 65 kg/lună, agent frigorific Freon 22

## **2. Modul de gospodărire**

- **ambalare:** în ambalajele furnizorilor.
- **depozitare:** în spații special amenajate și asigurate antiefracție
- **transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor.
- **folosire/comercializare:** în procesul de producție; nu se comercializează; substanțele periculoase vor fi însoțite obligatoriu de fișele de securitate

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor rezultate:** se va ține evidența ambalajelor care conțin substanțe periculoase și se vor preda către societăți autorizate, în vederea eliminării.

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

- personalul va fi instruit privind modul de intervenție în caz de accident cu substanțe periculoase;
- societatea are obligația asigurării mijloacelor și dotărilor în caz de intervenție la poluări accidentale (stingătoare portabile cu praf și CO<sub>2</sub>, stingătoare portabile cu spumă chimică, nisip, argilă, etc);
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va face cu materiale absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** : conform prevederilor Capitolului III (Monitorizarea mediului) punctul 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea)

## **VI. Programul de conformare – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:** nu este cazul.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către A.P.M. Galați împreună cu G.N.M. – C.J. Galați.

## **MENȚIUNI :**

### **Titularul autorizației de mediu trebuie să respecte prevederile:**

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
2. Legea nr. 211/15.11.2011 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare
3. Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare;
4. Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
5. Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
6. H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
7. O.U.G. nr. 68/28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, aprobată prin Legea 19/29.02.2008, cu completările și modificările ulterioare;
8. Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
9. SR 10.009-2017 -Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant
10. O.U.G. nr. 196/2005, privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare.
11. H.G. nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322  
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

10/11

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:



12. Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare – Condiții de calitate privind protecția atmosferei.

13. H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

**Prezenta autorizație de mediu conține 11 (unusprezece) pagini.**

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Carmen SANDU**



**Șef Serviciu A.A.A.**  
**Mirela CULCEA**

A blue ink signature of Mirela Culcea, written over the text of her name.

Intocmit,  
Daniela Oprean/2-ex

A blue ink signature of Daniela Oprean, written over the text of her name.

