



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 321 din 28.08.2013

Revizuita in data de 29.03.2018



Ca urmare a cererii adresate de către **S.C. DOBROGEA GRUP S.A.**, cu sediul social în jud. Constanta, municipiul Constanta, str. Celulozei nr. 1, înregistrată la A.P.M. Constanta cu numărul 3515RP /03.03.2016 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza Hotărârii nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a verificării în baza OUG nr. 1/2017 pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor normative, privind organizarea și funcționarea MM, a O.U.G. privind protecția mediului nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 și modificată și completată de Legea 226/2013 de aprobare a OUG 164/2008, a Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare, se emite :

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU
REVIZUITA IN DATA DE 29.03.2018**

pentru **S.C. DOBROGEA GRUP S.A.** la sediul social din municipiul Constanta, str. Celulozei nr. 1, județul Constanta, care prevede reglementarea din punct de vedere al protecției mediului a obiectivului – **MOARA GRAU; FABRICARE BORS; FABRICARE PAINE SI SPECIALITATI DE PANIFICATIE; CENTRALA TERMICA; PUT ALIMENTARE CU APA; DEPOZIT DE COMBUSTIBIL; SPALATORIE AUTO** (conform cod CAEN Rev. 2: 1061; 1071; 1089; 3600; 3530; 4520; 5210 sau cod CAEN Rev. 1: 1561; 1589; 4100; 4030; 5020; 6312).

Scopul revizuirii

- Introducerea activității de fabricare pâine și specialități de panificație;
- Introducerea activității de fabricare bors;
- Desființarea secției de produse bio;
- Diminuarea capacității de producție la Moara de Grau prin eliminarea unei linii de producție, respectiv linia A;
- Reducerea numărului de rezervoare din cadrul depozitului de combustibil;
- Micsorarea suprafeței totale, respectiv suprafața construită, prin vânzare;
- Desființarea secției de cereale extrudate.

Documentația de revizuire a Autorizației de Mediu conține:

- Cerere de revizuire;
- Fișa de prezentare și declarație actualizată (cu noile modificări);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Constanța

NESCHIMBARE

- Fisa de prezentare si declaratie;
- Act aditional nr. 76 din data de 06.06.2017, la contractul de vanzare-cumparare nr. 11330 din 01.09.2010, incheiat cu Vrancart SA Adjud;
- Contract tip abonament de colectare si eliminare deseuri SNCU nr. EFS –DBG, incheiat cu Eco Fire Sistems SRL;
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 2394/26.02.2014, incheiat cu Enel Energie SA;
- Contract de prestare servicii de preluare a responsabilitatii realizarii obiectivelor anuale privind valorificarea si reciclarea deseurilor de ambalaje nr. 111/04.01.2016, incheiat cu Societatea Eco-X SA;
- Contract de prestari servicii nr. 7169/4.11.2014, incheiat cu Krailling SRL;
- Contract de prestari servicii nr. 277/14.09.2015, incheiat cu SC Mineral Protan Agigea SA;
- Contract de achizitie deseuri reciclabile nr. 260/06.05.2015, incheiat cu SC 78 Ryu SRL;
- Contract de prestari servicii pentru colectarea, manipularea, depozitarea si valorificarea deseurilor din echipamente electrice si electronice si a deseurilor de baterii nr. 1073/18.02.2016//GC 81/18.02.2016, incheiat cu SC Gremlin Computer SRL-In Insolventa;
- Contract de vanzare-cumparare nr. 809/8.02.2016//GC 62/8.02.2016, incheiat cu SC Gremlin Computer SRL-In Insolventa;
- Contract de prestari servicii nr. 186/12.10.2015, incheiat cu SC Eco Bio Magic SRL;
- Autorizatie de Mediu nr. 321 din 28.08.2013, in original;
- Certificat de inregistrare mentiuni nr. 54514 din 15.07.2016, eliberat in data de 26.07.2016, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Constanta;
- Rezolutia nr. 24653/25.07.2016, pronuntata in sedinta din data de 25.07.2016, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Constanta;
- Certificat constatator emis in baza Legii nr. 359/2004, art. 7, alin. (1) lit. b), cu modificari si completari, in data de 26.07.2016;
- Deciziile Administratorului special al Dobrogea Grup SA din 11.07.2016;
- Clasarea Notificarii nr. 5024RP/07.04.2016, privind proiectul : Modificari-Amenajari Interioare in Cladirea Sectiei 1-Productie panificatie pentru Retehnologizare;
- Autorizatie de Construire nr. 1643 din 27.10.2016;
- Proces-verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr. 753 din 25.09.2017;
- Autorizatie de gospodarire a apelor nr. 68 din 16.05.2016, in termen de valabilitate;
- Contract de furnizare gaze naturale nr. 28/2017, incheiat cu Met Romania Energy Marketing SRL;
- Contract de vanzare-cumparare nr. 538 din 18.11.2016, incheiat cu Tehnoinvest&Co Recycling SRL;
- Contract de vanzare-cumparare nr. 3 din 01.02.2017, incheiat cu SC VMG Plast Recycling SRL;
- Incheiere nr. 7666 din 05.02.2015, emisa de OCPI Constanta;
- Extras de carte funciara pentru informare nr. 7666 din 29.01.2015;
- Planuri de situatie si de incadrare in zona;
- Dovada achitare tarif; chitanta nr. 47819/03.03.2016.

Documentația initiala a conținut:

- cerere;
- fișa de prezentare și declarație;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- certificate constatatoare emise în temeiul art. 17 alin. (1) lit. c) din Legea nr. 359/2004 cu modificările și completările ulterioare;
- certificat de înregistrare J13/551/1991;
- certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor seria MO7 nr.0208;
- contract de vânzare-cumpărare nr.01 din 6.01.2009, încheiat cu SC MM RECYCLING SRL;
- contract nr. 3 din 01.05.2011, de vânzare-cumpărare a gazelor naturale pentru consumatori eligibili, încheiat cu SC CONGAZ SA și act adițional nr. 5 la contract;
- contract pentru vânzare-cumpărare de energie electrică la consumatori eligibili nr.128/2010, încheiat cu SC ELECTRICOM SA;
- contract pentru vânzare-cumpărare de energie electrică la consumatori eligibili nr. 123/2009, încheiat cu SC ELECTRICOM SA;
- contract de prestări servicii nr. 143/24.04.2012, încheiat cu SC MINERAL PROTAN AGIGEA SA ;
- contract de vânzare-cumpărare nr. 11330 din data de 1.09.2010, încheiat cu SC VRANCART SA și act adițional la contract;
- contract privind vânzarea și livrarea de produse petroliere, nr.14795 din 04. 11.2011, încheiat cu SC OMV PETROM MARKETING SRL ;
- protocol de colaborare nr. 2815/22.09.2010, încheiat cu Asociația RECOLAMP;
- contract de închiriere nr.110281/26.06.2008, încheiat cu SC POLARIS M HOLDING SRL;
- contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 193 din 26.06.2008, încheiat cu SC POLARIS M HOLDING SRL;
- contract nr. 4072 din 19.10.2011 de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, încheiat cu SC R.A.J.A. SA Constanța;
- abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 243/2011, încheiat cu ABA-DL și act adițional nr. 1/2012 la Abonamentul nr. 243/2011;
- autorizație de gospodărire a apelor nr. 58 din 11.05.2012 valabilă până la data de 11.05.2014, emisă de ABA-DL;
- plan de prevenire și combatere a poluarilor accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare;
- contract de prestări servicii pentru prelucrare obligatorie de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje precum și a obligațiilor de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje nr. 2074147/2007, încheiat cu SC ECO-ROM AMBALAJE SA, act adițional nr.4 la prezentul contract;
- declarația locațiilor pentru operațiuni cu substanțe clasificate din categoria 3, înregistrată cu nr. 1689/1519237 din 22.01.2008 la Agenția Națională Antidrog;
- planul de situație și planul de încadrare în zonă a obiectivului;
- anunț public;
- Autorizație de mediu nr. 485 din 04.10.2007.

Date de identificare ale beneficiarului:

- cod unic de înregistrare : 1869819;
- număr de ordine în registrul comerțului: J13/551/1991;
- persoana de contact: ing. Doina MANEA;
- număr de telefon: 0741 180070.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

APM CONSTANȚA

VIZAT SPRE
NESCHIMBARE

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- solicitarea unei noi autorizații de mediu se va realiza în conformitate cu prevederile Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente;
- se vor lua măsuri corespunzătoare pentru asigurarea permanentă a curățeniei atât în incinta cât și în jurul obiectivului;
- deșeurile menajere se colectează, se depozitează în spațiu acoperit, special amenajat și sunt preluate de către serviciul de salubritate local – se va asigura un număr suficient de pubele pentru depozitarea deșeurilor menajere;
- colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile și predarea acestora către societăți autorizate pentru colectare/valorificare și sau eliminare, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificări și completări;
- evitarea formării de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- desemnarea unei persoane din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificări și completări, sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- producătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificări și completări;
- generatorii de deșeuri periculoase au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
- întreținerea și reparațiile agregatelor frigorifice existente se vor realiza numai de către agenți economici specializați autorizați;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 și ale Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei, cu modificările și completările ulterioare;
- asigurarea funcționării în parametri proiectați a tuturor echipamentelor și utilajelor obiectivului;
- aprovizionarea obiectivului se va face fără a obstrucționa circulația în zonă;
- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu completările și modificările ulterioare;
- se vor utiliza doar produse biocide care detin aviz pentru plasarea pe piața de pe teritoriul României, conform prevederilor legale;
- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015, privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare;
- în conformitate cu prevederile Ord. 794/2012, operatorii economici producători de produse ambalate care își îndeplinesc în mod individual obiectivele prevăzute la art. 16 alin.(4) din

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, sunt obligați să raporteze agenției județene pentru protecția mediului datele cuprinse în anexa nr. 1, până la data de 25 februarie a fiecărui an;

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- orice poluare accidentală trebuie raportată **imediat** autorității de mediu;
- conform OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, art.10 alin.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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.
- conform prevederilor Legii nr. 226/2013 de aprobare a O.U.G. nr. 164/2008, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului, înainte de realizarea modificării;
- aveți obligația de a informa trimestrial publicul, prin afișare pe propria pagina web sau prin orice alte mijloace de comunicare, despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului, conform articolului 26 alin. 1 din H.G. nr. 878 din 28.07.2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;
- verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu, Agenția Județeană pentru Protecția Mediului emitentă.

Prezentă autorizație este valabilă 10 (zece) ani de la 28.08.2013, data eliberării, până la 28.08.2023, cu condiția respectării măsurilor impuse și a prezentării raportărilor, conform cerințelor punctului III.2 din prezentul act de reglementare.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Autorizația de Mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției calitatii factorilor de mediu. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate se face răspundătoare societatea solicitantă.

Responsabilitatea asupra datelor prezentate în Fisa de prezentare și declarație revine titularului activităților.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



APM CONSTANȚA

Agencia pentru Protecția Mediului Constanța

VIZAT SPRE
NESCIMBARE

I. Activitatea autorizată:

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

Suprafata totala este de 61.932 mp, din care suprafata construita este de 16.696 mp.

	Suprafata la sol m ²	Suprafata desfasurata
siloz cereale	724,74	2380
curatorie	277,20	1673
moara propriu zisa linia B ,C	935,6	4547
Omogenizare	336,64	2237
Siloz faina	1250,5	5003
Sectia borsi cu magazia de faina	1278	2871 din care 1008 pentru sectia BORS
SECTIA DE FABRICARE PAINE SPECIALITATI DE PANIFICATIE ,COVRIGI	1025	1189
Sc Dobrogea Biscuit srl	3237, 01	4204,21
Magazia de materiale /atelier metrologie /Magazia Ro Credo	887,3	-
Magazia materii prime cu magazia destinata magazinelor	1049	-
Spalatorie auto	120	-
Centrala termica	247	-
Sala pompe	70	-
Magazie produs periculos	18	-
Depozit combustibil	50	-
Tinichigerie auto (conservare)	42	-
Atelier auo vechi conservare)	662	-
Traseu de cale ferata aflata in cnserve	1825 m liniari	
Remiza CFR in conserve	140	
Bascula CF in conserve	51	

Utilaje existente in moara de grau:

- aparat automat de reglare debit;
- separator magnetic; ventilatoare;
- trioare;
- aparat de umidificare;
- sonda de nivel;
- dispozitiv dozare apa;
- decojitor;
- cantare automate;
- filtre de aer;
- deviatoare;
- ecluza, ventilator, suflanta;
- sistem de macinare (valturi, site plane, finisoare, transportor pneumatic;
- celule de grau, faina, tarata;
- cosuri de praf de pe moara.

Principalele utilaje din sectia Moara de grau sunt: buncar de preluare a graului, benzi transportoare, separator de pietre, magneti, tarare, site, ventilatoare, umidificatoare, valturi, site plane, masini de griș,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protectia Mediului Constanta

VIZAT SPRE
RESCIMBARE

finisoare de tarata, cicloneti, conducte de transport, cantare automate, celule de depozitare, snecuri, masini de ambalat la pungi si la saci.

Moara de grau a ramas cu doua linii tehnologice dintrei, s-a eliminat linia A.

Utilaje fabricare bors:

- 20 buc. Bidoane PVC de 200 l;
- 2 rezervoare de 750 l prevazute cu robinet care incarca 16 sticle simultan;
- Pompa pentru lichide pentru extragerea borsului dupa husti actionata electric ;
- Vase de manipulare.

Sectia panificatie si specialitati de panificatie/covrigi:

- Linie de fabricare paine cu cuptor tunel-capacitate 20 t/24 ore;
- Linie cuptor cu 3 vetre cu suprafata coacere de 9 mp-capacitate 6 t/24 ore;
- Cuptor rotativ tip RT 134-capacitate de coacere-2 t/24 ore/buc.;
- Cuptor rotativ tip Polin-capacitate de coacere de 2 t/24 ore;
- Cuptor rotativ tip Revent-capacitate de coacere de 2 t/24 ore;
- Dospitor tip dulap-1 buc, deservește cuptorul rotativ tip RT 134 si cuptorul Polin;
- Buncar de alimentare faina – 2 buc.;
- Ridicator/rasturnator – 1 buc.;
- Masina de divizat – 1 buc.;
- Banda de preluare – 1 buc.;
- Linie de fabricare covrigi/baie covrigi;
- Linie de fabricatie chifle – 1 buc.;
- Malaxor cu brat rotativ – 4 buc.;
- Cuve malaxor – 9 buc., respectiv 3 buc. de 320 kg, 2 buc.de 250 kg si 2 buc. de 120 kg;
- Frigider pentru depozitarea materiilor prime, respectiv 6 t capacitate;
- Cantare pentru aluat/cantar pentru produs finit;
- Mese de lucru, ventilator pentru aer-2 buc.

Instalatii de distributie si inmagazinarea apei:

- rezervor subteran din beton armat cu $V=200$ mc;
- retea de distributie realizata din conducta de hotel Dn 100 si Dn 150 mm, $L=1.400$ m;
- conducte de aductiune din hotel Dn 125-150-200 mm.

Instalatia de tratare este compusa din instalatie de sterilizare, cu ultraviolete tip Streamline 60.000, cu o capacitate de 31 mc/h.

Instalatia de captare este compusa din: electropompa submersibila tip Grundfos Sp 45-9, cu caracteristicile $Q=45$ mc/h, $H=60$ Mca, $p=11$ kW; conducte cu lungimea intre 9-350 m; statie de hidrofor.

Depozitul de combustibil:

- 2 buc. rezervoare metalice supraterane, prevazute cu : manta de protectie, agitator, rezistenta de incalzire cu abur, grila de masurat volumul din interior, gura de vizitare (rezervor 3 – 100 t, aflat in conservare; rezervor 4 – 100 t);

Combustibilul lichid depozitat in rezervoarele mentionate mai sus este destinat sectiilor de productie din municipiul Constanta – de la sediul social.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- 3 buc. rezervoare subterane prevazute cu manta de protectie (rezervor 1 – 5 t, in conservare; rezervor 2 – 5 t, in conservare; rezervor 3 – 10 t).

Combustibilul depozitat in aceste trei rezervoare este carburantul destinat mijloacelor de transport din dotare.

- 2 buc. statii peco racordate prin conducte subterane, de alimentare cu combustibil la rezervoarele subterane.

- 1 buc. rezervor metalic cilindric, suprateran – 29 t, in conservare, utilizat pentru depozitarea motorinei aditivata, pentru mijloacele de transport din dotare.

Spalatorie auto:

- furtun sub presiune;
- sistem de canalizare care preia toate apele deversate din procesul de spalare;
- sistem de decantare ape uzate.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități: grau; faina; drojdie; sare; apa; amelioratori; gluten; cacao; zahar; grasimi; faina de malai; combustibil gazos-gaze naturale; ambalaje; uleiuri industriale; cerneluri utilizate pentru marcarea ambalajelor; produse de curatenie – detergenti; freon.

CONSUM DE MATERII PRIME/ substante de igienizare pentru sectia 1 panificatie (functie de comenzi)

Materie prima	To/an	Materie prima	To/an	Detergenti	To/an
<i>Fabricare paine , specialitati</i>					
Faina	4 337	Rahat	0,580	Detergent pardoseala	0,060
Drojdie	175	Glucosa	3,0	Detergent vase	0,060
Sare	127	Oua buc.	0,0115	Detergent pardoseala ecologic	
Zahar	3,5	Oua pasteurizate	0,0523	Detergent toaleta	0,050
Grasimi	17	Oua praf	0.007	Solutie de geam	0,040
Cacao	0,065	Amelioratori	37,0	Sapun lichid	0,040
Gluten	4,0	Lapte praf	0,139	Asepclin	0,040
Fabricare bors		Tarata	18,000		

Moara de grau : 46884 to grau macinat/an

Ambalaje scoase pe piata in medie, din care: hartie si carton = 102 569 kg/ambalaje de plastic= 73 196 kg din care PET= 5 683 kg /ambalaje de aluminiu = 95 kg;

Consum de Cerneluri – 6 litri/an;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717



Agencia pentru Protecția Mediului Constanța



Consum de freoni :

- R404 A 4 kg;
- R134 A 4 kg;
- R 422 D 3 kg;

Consum de uleiuri industriale (L) cca.- 600 l/an;

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

- alimentarea cu apă potabilă este asigurată din rețeaua existentă a S.C. RAJA S.A. și din sursa proprie;

Sursa proprie se compune din trei foraje subterane, doua colmatate, nefunctionale (F1 și F2) și unul în stare de utilizare F3 : $Q=11,11$ l/s, $H=300$ m, $N_{hs}=57$ m, $N_{hd}=63$ m. Acesta este echipat cu o electropompa Grundfos SP 46-11 cu caracteristicile $Q=50$ mc/h, $H=75$ mCA, $P=22$ kw, $n=3.000$ rot/min.

Calitatea apei prelevate din subteran este asigurată de o instalație de sterilizare cu ultraviolete tip STREAMLINE 60.000, cu o capacitate de tratare de 31 mc/h.

Instalații de aducțiune, distribuție și înmagazinare a apei potabile:

- conducte de aducțiune din hotel cu $D_n=150-200$ mm, $L=96$ m (de la forajul F3 la cele doua rezervoare);
- conducte de aducțiune din hotel cu $D_n=125, 150$ și 200 mm și $L=267$ (de la forajele F1 și F2);
- rețea de distribuție din conducte OL cu $D_n=100-150$ mm, în lungime totală de 1400 m;
- un rezervor subteran, din beton armat, cu volumul de 200 mc.

Apă pentru stingerea incendiilor este asigurată din rețeaua de distribuție a apei potabile, pe care sunt montați 84 hidranți de incendiu interiori și 8 hidranți de incendiu exteriori. Rezervorul de înmagazinare are o capacitate de 100 mc.

Apă potabilă este folosită atât în scop potabil, cât și tehnologic.

- evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice se realizează în rețeaua de canalizare orasenească;
- alimentarea cu gaze naturale a obiectivului se realizează din rețeaua orasenească, prin intermediul unui post de reglare măsurare compus din:

*instalația de măsurare (debit total de $Q=934,22$ Nmc/h, format din doua linii de măsură montate după filtrare);

*post de reglare (debit total de $Q=712,58$ Nmc/h, compusă din doua linii de reglare).

- alimentarea cu energie electrică se realizează din sistemul național, contorizat.

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

Moara de grau:

- recepție grau;
- precuratorie;
- depozitare;
- formare poveri;
- curătorie I;
- umidificare I;
- odihna I;
- umidificare II;
- odihna II;
- curătorie II;
- umidificare III;





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- srotare, macinare;
- cernere;
- formare sortimente;
- cantarire;
- corectare (ameliorare);
- livrare vrac (cisterna, transport pneumatic);
- ambalare la pungi si saci;
- incarcare in mijloace de transport.



Fabricare paine si specialitati de panificatie/covrigi:

- receptie cantitativa si calitativa a materiilor prime;
- depozitarea materiilor prime;
- dozare materii prime;
- framantare aluat;
- divizare aluat;
- oparire covrigi;
- modelare aluat;
- dospire aluat;
- coacere (240-270 grd. C);
- racire;
- ambalare;
- depozitare produs finit.

Fabricare bors:

- receptie cantitativa si calitativa materii;
- depozitare materie prima;
- pregatire materii prime pentru introducerea in fabricatie;
- dozare ingrediente (apa, tarate, husti) in bidoane din PVC de 200 l capacitate;
- fermentare;
- separare husti;
- ambalare in functie de cerinte;
- etichetare/marcare;
- verificare calitativa a produsului finit/verificare masa nominala/depozitare produs finit;
- livrare/emitere documente de calitate care insotesc marfa livrata/transport.

Dupa scoaterea borsului si ambalarea acestuia, hustile ramase se se para; 50% din ele se elimina si 50% se reintroduc in procesul de productie prin amestecare cu tarata proaspata.

Hustile eliminate se comercializeaza la agenti economici sau persoane fizice care cresc animale, sau din lipsa de cereri se valorifica prin Polaris M Holding SRL.

Spalarea mijloacelor de transport proprii.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Grau macinat /an	46884 to
------------------	----------





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

Productie realizata /an	47188 to
total din care:	
-fainuri –	35075 to
-gris –	1057 to
-tarata –	11056 to
Cantitati functie de comenzi	



Moara de grau este formata din doua linii de productie:

- linia B cu capacitatea de 240 t/zi;
- linia C cu capacitatea de 270 t/zi.

Sectia 1 paine - Productie paine obtinuta /an - 1 564 911 kg

Covrigi - 1 796 kg

Sectia bors - Productie obtinuta /an - 216 t.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități): agentul termic este utilizat in scop tehnologic si menajer cat si pentru incalzirea spatiilor de productie, pe doua cai.

- producere agent termic cu centrala termica proprie folosind combustibil lichid usor doar in cazuri accidentale, cand aprovizionarea cu gaze naturale nu se poate realiza;
- agent termic produs de centrala termica proprie utilizand gaze naturale ca si combustibil.

Centrala termica proprie redistribuie aburul pe doua retele:

- retea de abur pentru toate sectiile de productie, ateliere;
- retea de apa supraincalzita pentru pavilionul administrative, sectiile de productie (sectia de cereale, moara de grau).

Aburul se produce cu 2 cazane ignitubulare TP 120, de capacitate 2 t/h, dotate cu arzatoare pentru gaze naturale tip RIELLO RS 130, cu un consum de 175 Nmc/h.

Centrala nu functioneaza cu cele 2 cazane decat functie de necesitate. Puterea maxima instalata este de 1,2 MW/t (0,6 MW/t/cazanx2cazane).

Apa utilizata pentru producerea aburului rezulta din apa de condens colectata si din apa potabila ce se supune tratarii succesive cu schimbatori de ioni si filtrarii prin straturi de pietris de diferite granulatii pentru reducerea duritatii apei si evitarea depunerii de piatra pe peretii interiori ai cazanelor.

Aburul obtinut este trimis in retea de distributie, iar condensul este colectat intr-un rezervor de 8 mc si redistribuit in apa de alimentare a centralei termice.

Cosuri de fum – 2 buc. cu H=15 m si D=420 mm;

Cosuri de abur – 2 buc. cu H=1,2 m (de la acoperis) si D=50 mm;

Cosuri de aerisire degazor – 1 buc. cu H=2 m (de la acoperis) si D=60 mm;

Cosuri de presiune abur – 1 buc. cu H=1,5 m (de la acoperis) si D=32 mm;

Cos de aerisire canal termic cu H=1,5 m (de la acoperis) si D=100 mm.

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): 4636 – comerț cu ridicata al zaharului, ciocolatei si produselor zaharoase; 4638 – comerț cu ridicata specializat al altor alimente, inclusiv peste, crustacee si moluste; 4639 – comerț cu ridicata nespecializat de produse alimentare, bauturi si tutun ; 4791 – comerț cu amanuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet; 4799 – comerț cu amanuntul efectuat in afara magazinelor, standurilor, chioscurilor si pietelor; 4941- comerț cu amanuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet; 5224 – manipulari; 8292 – activitati de ambalare.





8. Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămână, zile/an: conform programului stabilit de către administrația publică locală.

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):

- factor de mediu APĂ: decantor-separator de produse petroliere, cu capacitatea de 5 mc, compus din 4 compartimente, amplasat în cadrul sectorului de gospodărire a produselor petroliere, în acesta fiind colectate și apele uzate de pe rampa de spălare auto, platforme și spații posibil contaminate cu produse petroliere;

- factor de mediu AER:

* filtru de joasă presiune cu jet de aer, cu ciorapi textili (cate unul pentru fiecare linie tehnologică); ecluza pentru absorbție și/sau funcționare sub presiune până la 500 barr (cate una pentru fiecare linie tehnologică); ventilator radial (cate unul pentru fiecare linie tehnologică); suflanta bloc (cate una pentru fiecare linie tehnologică) – acestea formează sistemul de aspirație în curătoare gri;

* filtru de joasă presiune cu jet de aer, cu ciorapi textili (cate unul pentru fiecare linie tehnologică); ecluza pentru absorbție și/sau funcționare sub presiune până la 500 barr (cate una pentru fiecare linie tehnologică); ventilator radial (cate unul pentru fiecare linie tehnologică) – formează sistemul de aspirație din moara propriu-zisă;

* filtru de joasă presiune cu jet de aer, cu ciorapi textili (cate unul pentru fiecare linie tehnologică); ecluza pentru absorbție și/sau funcționare sub presiune până la 500 barr (cate una pentru fiecare linie tehnologică); ventilator radial (cate unul pentru fiecare linie tehnologică) – formează sistemul de aspirație pentru încărcarea în vrac a făinii;

* Cosuri de fum – 8 buc. cu $H=15\text{ m}$ și $D=420\text{ mm}$;

* Cosuri de abur – 8 buc. cu $H=1,2\text{ m}$ (de la acoperis) și $D=50\text{ mm}$;

* Cosuri de aerisire degazor – 1 buc. cu $H=2\text{ m}$ (de la acoperis) și $D=60\text{ mm}$;

* Cosuri de presiune abur – 1 buc. cu $H=1,5\text{ m}$ (de la acoperis) și $D=32\text{ mm}$;

* Cos de aerisire canal termic cu $H=1,5\text{ m}$ (de la acoperis) și $D=100\text{ mm}$.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: spațiu amenajat pentru amplasare pubele destinate numai deșeurilor menajere și spațiu amenajat pentru deșuri reciclabile (carton, hartie, folie pp, PET-uri); platformă betonată în zona depozitului de combustibil; alei pietonale, alei tehnologice și spații verzi.

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

- N.T.P.A. nr. 002/2005: pH – 6,5-8, materii în suspensie – max. 350 mg/l, consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO_5) – max. 300 mg O_2 /l, consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu (CCOCr) – max. 500 mg O_2 /l, substanțe extractibile cu solvenți organici – max. 30 mg/l și detergenți sintetici biodegradabili – max. 25 mg/l;

- gazele arse evacuate în atmosfera ca urmare a arderii combustibilului gazos nu depășesc limitele de emisie conform Ordinului 462/1993: pulberi 5 mg/mcN; CO 100 mg/mcN; SOx 35 mg/mcN; NOx 350mg/mcN ;

- pulberile sedimentabile să nu depășească concentrația maximă admisă 17 g/mp/lună, pentru pulberi totale în suspensie: media de scurtă durată (30 minute) – conform STAS 12574/1987;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- se vor respecta limitele admisibile ale nivelului de zgomot conform SR nr.10.009/2017.

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- conform N.T.P.A. nr. 002/2005, pentru: pH, materii în suspensie (M.T.S.), CBO₅, CCOCr, S.E.T. și detergenți sintetici biodegradabili – **semestrial**;
- gazele arse evacuate în atmosfera ca urmare a arderii combustibilului gazos nu depășesc limitele de emisie conform Legii nr. 104/2011 și a Ordinului 462/1993: pulberi 5 mg/mcN; CO 100 mg/mcN; SOx 35 mg/mcN; NOx 350 mg/mcN - **la solicitarea autorității de mediu**;
- efectuarea buletinelor de analize la pulberile sedimentabile (prelevare cu durată de 30 de zile) – și a pulberilor în suspensie - frecvența: **anual** ;
- conform SR nr. 10.009/2017, determinarea nivelului de zgomot – **la solicitarea autorității de mediu**.

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

- buletinele de analiză apă uzată – **anual în luna emiterii actului de reglementare**;
- buletin de analiza la emisii – **la solicitarea autorității de mediu**;
- prezentarea buletinelor de analiza pentru pulberi sedimentabile și pulberile în suspensie – **anual** (în luna emiterii actului de reglementare) ;
- *buletin de determinare a nivelului de zgomot conform SR nr. 10.009/2017 – la solicitarea autorității de mediu*;
- *raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor la autoritatea de mediu, anual, până la data de 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hartie, cât și electronic, conform art.49, alin.(4) din Legea nr. 211/2011, republicată, cu modificări și completări*;
- *raport cu date referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje, conform Ord 794/2012 și a Legii nr. 249/2015, la APM Constanta, până la data de 25 februarie a fiecărui an*;
- orice altă informație solicitată de către autoritatea de mediu – **permanent**.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități): rebut furajer (02.06.01); rasina schimbatoare de ioni (19.09.05); deseuri de fier (17.02.05); deseuri de ambalaje (hartie-carton – 15.01.01; plastice – 15.01.02; PET—uri – 15.01.02; sticla – 15.01.07); slam rezervoare (05.01.03*); ambalaje periculoase (15.01.10*); absorbant contaminat (15.02.02*); ulei neclorurat (13.02.05*); lampi LED-DEEE-uri – 20 01 21*; deseuri menajere (20.03.01).

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu sunt colectate deseuri.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): cele de la pct. 1.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): conform Legii nr. 211/2011, republicată, cu modificări și completări, privind regimul deșeurilor; deseurile generate sunt predate către operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: transportul deșeurilor se efectuează de către agenți economici autorizați, cu respectarea H.G. nr. 1061/2008 cu modificările și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

completările ulterioare, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): nu este cazul.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: *conform prevederilor Legii nr. 211/2011, republicata, cu modificari si completari, privind regimul deșeurilor si HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificari si completari.*

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: hartie, carton, folie pp, PET, sticla.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): *conform prevederilor art.16, alin.(9) din Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificari si completari.*

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): acid sulfuric; acid clorhidric; eter etilic; *biocide utilizate ca substante dezinfectante* transportul se realizează de către furnizori; motorina.

2. Modul de gospodărire (ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare):

- titularul autorizației de mediu nu realizează activitatea de ambalare, substanțele chimice sunt ambalate de către producători ;
- *de către furnizori, cu mijloace auto ale operatorilor economici autorizați, cu respectarea Legii nr. 122/2002, pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 48/1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase, a HG 1175/2007 si HG 1326/2009, a OUG nr. 11/ 2013 pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr. 27/2011 privind transporturile rutiere;*
- în incinta obiectivului;
- sunt utilizate la analize fizico-chimice, în cadrul laboratorului propriu; *biocidele sunt folosite pentru igienizarea, dezinfectarea spațiilor de producție; pentru mijloace de transport din dotare.*

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: cu respectarea regimului substanțelor și preparatelor periculoase.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: instalație de ventilație ; antidot ; punct de prim ajutor ; substanțe de neutralizare ; proceduri de manipulare/utilizare conform fișelor tehnice de securitate.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: conform prevederilor Legii 360/2003, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:

1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.)]: denumirea proiectului, performanță/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu este cazul.
2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: nu este cazul.

p. DIRECTOR EXECUTIV,
Celzin LATIF



ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Lavinia Monica ZAHARIA

Întocmit,
Consilier Elena FILIP

Nota : Autorizatia de mediu s-a emis in 4 ex.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717