



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Nr. 8216 / 21.03.2022

Către,

SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL
cu sediul în comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, nr. 231 (Camera 1), județul Arges

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 22 din 03.03.2016**, revizuită la data de **21.03.2022**, pentru activitatea „Acvacultură în ape dulci- cod **CAEN 0322**”, desfășurată în comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, str. Luncii nr.113, județul Arges.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. **Cristiana Elena SURDU**



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta-Denisa MARIA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099;
Fax 0248 213 200; 0248401993

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 22 din 03.03.2016
revizuită la data de 21.03.2022

Ca urmare a cererii adresate de **SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL**, cu sediul în comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, nr. 231 (Camera 1), județul Argeș, înregistrată la A.P.M. Argeș cu nr. 8216/01.04.2021,

în urma analizării documentelor transmise și înregistrate la APM Argeș cu nr. 25935/26.11.2021 și a verificării efectuate,

în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu amendamentele ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, Legii nr. 55/2020 privind unele modificări pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru funcționarea: SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL în comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, str. Luncii nr.113, jud. Argeș;

care prevede: acvacultură în ape dulci– cod CAEN 0322;

în scopul: producerii și comercializării pastravului;

date de contact: tel. 0735 533 803, e-mail: viorel.tuca@imagequality.ro;

Revizuirea autorizației de mediu s-a realizat în baza:

- Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului;
- Autorizației de mediu nr. 22 din 03.03.2016;
- Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099;

Fax 0248 213 200; 0248401993

E-mail: office@apmag.anpm.ro; http://apmag.anpm.ro



Documentația care a stat la baza obținerii autorizației de mediu nr. 22 din 03.03.2016 revizuită conține:

- Cerere solicitare modificare valabilitate conform prevederilor Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, întocmită de SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL;
- Declarație pe propria răspundere privind desfasurarea activității în aceleași condiții pentru care s-a emis Autorizația de mediu nr. 22 din 03.03.2016, întocmită de SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL;
- Autorizația de mediu nr. 22 din 03.03.2016, emisă de APM Argeș pentru SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 78/16.03.2021, emisă de ABA Argeș-Vedea;
- Raport de încercări nr. 1578/27.10.2020, întocmit de SC TIC MARCON SRL – apă uzată;
- Raport de încercare nr. 532/19.04.2021, întocmit de SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL – emisii;
- Raport de încercare nr. 531/19.04.2021, întocmit de SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL – emisii;
- Raport de încercări nr. 586/12.04.2021, întocmit de SC TIC MARCON SRL – apă uzată;
- Raport de încercări nr. 587/12.04.2021, întocmit de SC TIC MARCON SRL – apă uzată;
- Raport de încercări nr. 589/12.04.2021, întocmit de SC TIC MARCON SRL – apă uzată;
- Contract prestări servicii nr. 413/20.04.2021 încheiat cu SC STERISIN SERVICE SRL;
- Certificat de înregistrare speciala sanitar-veterinară nr. RO-IF-009-TRANS/1, 2, 3/01/10/2020 emis de DSVSA Ilfov;
- Contract servicii de salubritate nr. 4989/30.07.2019 încheiat cu SC Financiar Urban SRL;
- Contract de colectare, vânzare-cumpărare nr. 22/10.08.2021 încheiat cu SC LETEAROM ORHIDEEA SRL;

Documentația care a stat la baza obținerii autorizației de mediu nr. 22 din 03.03.2016 conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de S.C. IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION S.R.L. și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 19.09.2009, Cod Unic de Înregistrare 25898200/18.08.2009.
- Certificat constatator eliberat la data de 30.10.2015 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Contract de concesiune încheiat cu COMUNA NUCSOARA, autentificat cu nr. 1617/21.11.2011, privind utilizarea terenului necesar desfasurării activității.
- Ordin nr.19 /27.03 2014, privind aprobarea scoaterii definitive, din circuitul agricol a terenului clasa a IV a de calitate, pasune, situat în extravilan, în județul Argeș, comuna Nucsoara, județul Argeș, număr cadastral 80607, emis de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale – Direcția pentru agricultură a județului Argeș;
- Decizie nr.1249/12.12.2011 privind procedura de adoptare fără aviz de mediu, pentru PUZ –Ferma Piscicola „Piatra Doamnei „în comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, punctul



Izlaz, parcela 38, tarlăua 37, județul Argeș, emisa de Agenția Regională pentru Protecția Mediului Pitesti;

- Decizie etapă de încadrare nr. 437/23.05.2014, emisă pentru proiectul „Ferma Piscicolă „Piatra Doamnei” in comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, județul Argeș, emisa de APM Argeș;
- Autorizație de construire nr. 3/07.05.2014, emisa de Primăria comunei Nucsoara;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 182/08.07.2015, emisa de Administrația Bazinală de Apa Argeș;
- Contract nr.14864/02.11.2015, încheiat cu Serviciul Public de Exploatare a Patrimoniului municipiului Pitesti, privind incinerarea deșeurilor generate;
- Autorizație Sanitar – Veterinar nr. AG -169 din 26.11.2015, emisa de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor;
- Contract pentru vânzare-cumpărare de energie electrică la clienți eligibili nr. 91576891-00000001E din 23/09.2014;
- Contract nr. 012/2011, de prestare a serviciului de salubritate pentru agenții economici, încheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN SRL Pitesti;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții:

- a) In cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:
 - să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
 - să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
 - să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- b) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”.
- c) Respectarea celor prevăzute in textul acesteia precum și anunțarea A.P.M. Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- d) Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate in sensul afectării factorilor de mediu.
- e) Introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- f) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor in condițiile neafectării mediului.
- g) Deșeurile trimise in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeurii; deșeurile



trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fara a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

- h) Evitarea formării stocurilor de deșeuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu fata de vecinatati.
- i) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- j) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata și modificata prin Legea nr. 292/2007.
- k) Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.
- l) Titularul activității are obligația obținerii celorlalte avize, acorduri, autorizații, după caz, ale autorităților competente, potrivit legii;
- m) Operatorul economic are obligația să anunțe Agenției pentru Protecția Mediului Argeș în cel mai scurt timp orice accident sau incident susceptibil, prin consecințele lui directe sau evoluția lui previzibilă, să aducă daune mediului, efectele acestuia și modul de remediere ulterior, suportarea prejudiciilor cauzate;
- n) Respectarea prevederilor Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 78/16.03.2021, emisa de ABA Argeș-Vedea;
- o) Respectarea condițiilor prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile legale următoare:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu amendamentele ulterioare;
- Ordin nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului
- Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.

Autorizație de Mediu nr. 22 din 03.03.2016 revizuită la 21.03.2022
titular activitate – SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL
amplasament: comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, str. Luncii nr.113, județul Argeș



- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locatorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificată și aprobată de Legea nr.310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Regulament CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

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.

Autorizația de mediu emisă de A.P.M. Arges reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

I. Activitatea autorizată:

1.1 Dotări:

Terenul pe care s-a executat investiția este situat în satul Sboghitesti, pct. "Islaz Sboghitesti", com. Nucsoara, jud. Arges, pe malul drept al R. Doamnei, la cca. 500 m amonte de confluența cu pr. Apa Mare. Terenul (S = 25000 mp, din care Sconstr. = 15500 mp) face parte din domeniul public al com. Nucsoara, fiind concesionat către SC Image Quality Control Division SRL conform contractului de concesiune nr. 3730/14.10.2011.

- bazin hidrografic: Arges;
- curs apă: R. Doamnei, mal drept, cod : X-1.017.00.00.00.0.

Autorizație de Mediu nr. 22 din 03.03.2016 revizuită la 21.03.2022
 titular activitate – SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL
 amplasament: comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, str. Luncii nr.113, județul Arges



Punctele care delimiteaza terenul pe care este amplasata ferma piscicola, in coordonate STEREO 70 au urmatoarele valori:

Nr. pct.	X	Y	Nr. pct.	X	Y
231.	424580,35	484872,08	230.	424239,9	484756,6
21.	424558,17	484933,2	23.	424221,46	484789,6

Bazine pentru cresterea pastravului

Bazinele pentru cresterea pastravului (16 buc.) sunt bazine circulare ($D_n = 10,00$ m, $H = 1,45$ m, $H_{apa} = 1,20$ m) semiingropate executate din lamele de lemn (rasinoase) consolidate lateral cu 3 centuri din platbanda. Lamelele sunt fixate in fundatie si radier din beton armat. Interiorul si exteriorul bazinelor este captusit cu membrana hidroizolanta.

Fiecare bazin este prevazut cu sistem de alimentare cu apa periferic, in 4 puncte, prin conducte ($D_n = 110$ mm) racordate la conducta principala de distributie si sistem de evacuare central compus din conducta PVC ($D_n = 250$ mm) prevazuta cu fante de scurgere acoperite cu Sita, racordata la canalul principal de evacuare a apei din pastravarie.

Statia de incubatie este amenajata in aceeasi constructie cu sediul administrativ

Denumire bazin	Cod bazin	Suprafata (mp)		Volume (mc)	
		Sbazin	Stotala	Vbazin	Vtotal
Bazine pentru cresterea pastravului	B1- B16	78,5	1256	94,2	1507

Casa păstăvăruului, va avea urmatoarele functiuni:

Zona-camera incubatie - bazine de incubatie si precrestere a puietului amenajata/usor ingropata, la parter, inclusiv instalatiile de alimentare cu apa si evacuare a apei utilizate, cu instalatie electrica de iluminat si prize.

Zona-magazie scule/mentenanta - adiacenta camerei de incubatie, cu destinatia de depozitare scule si unelte, echipamente de lucru.

Zona-camera procesare spatiu de prelucrare, depozitare temporara si livrare pastrav, dotat cu utilaje de eviscerare, afumare, ambalare si stocare.

Accesul in acest spatiu se efectueaza printr-un vestiar filtru. Totodata acest spatiu are adiacent si magazinul desfacere si magazia masa lemnoasa pentru afumare ecologica.

La parter este prevazuta si camera in care este instalata centrala termica care utilizeaza combustibilul solid.

Zona - casa pastravarului, amenajata in mansarda, va fi compusa din urmatoarele spatii:

- camera personal permanent;
- camera pastravar, avandu-se in vedere permanenta acestuia;
- bucatarie/sala de mese;
- camera administratie;
- grupuri sanitare;
- spalatorie.

Zona - depozit furaje, este amenajata tot in mansarda, peste camera de incubatie si va avea acces direct din exterior pe o scara solida din lemn.

Destinatii ale casei pastravarului:

Functiuni:



PARTER		
P01	terasă intrare	14,18 mp
P02	Hol/scară	16,32 mp
P03	Centru de vânzare directă consumatori finali	14,92 mp
P04	Centrală termică	9,23 mp
P05	Vestiar filtru	15,96 mp
P06	Camera procesare	76,06 mp
P07	Camera frigorifică	7,29 mp
P08	Magazie masa lemnoasă	9,09 mp
P09	Camera incubație	112,50 mp
P10	Magazie scule/mentenanță	20,48 mp
Arie utilă parter		296,03 mp
MANSARDA		
M01	Hol/scară	34,64 mp
M02	Camera păstrăvar	29,92 mp
M03	Bucătărie/sala mese	17,64 mp
M04	Camera administrație	18,32 mp
M05	Grup sanitar femei	6,53 mp
M06	Grup sanitar bărbați	6,53 mp
M07	Spălătorie	5,35 mp
M08	Coridor	6,75 mp
M09	Camera personal permanent	27,26 mp
M10	Depozit furaje	84,99 mp
ARIE UTILA MANSARDA		237,93 mp
TOTAL ARIE UTILA-CASA PASTRAVARULUI		533,96 mp

Vecinătăți:

- NORD: Raul Doamnei;
- EST: Raul Doamnei;
- SUD: Islaz comunal Nucsoara si drum de acces;
- VEST: Islaz comunal Nucsoara.

2. *Materii prime utilizate - mod de depozitare:*

Bazinele piscicole sunt populate cu .

- material de reproducere a pastravului;
- puiet de pastrav;
- furaje: hrana concentrate pentru hranirea pastravului in sistem intensiv;

3. *Utilitati: apa, canalizare, energie etc.:*

Alimentarea cu apă:

Alimentarea pentru piscicultură

Sursa de apa o constituie apa de suprafata a Raului Doamnei captata printr-o priza laterala amplasata pe malul drept al R. Doamnei, la 370 m amonte fata de pastravarie, in



punctul de coordonate STEREO 70: X = 424717, Y = 484879.

Instalatiile de captare constau in:

- priza de captare;
- prag de fund pentru stabilizare albie si ridicarea nivelului apei la priza.

Priza de captare este o constructie tip cuva din beton armat ($L = 4,80$ m, $I = 2,80$ m, $h = 2,60$ m), incastrata in teren la adancimea de 1,80 m sub cota talvegului.

Cuva din beton este prevazuta cu:

- fereastra pentru accesul apei in camera de captare, echipata cu vana ghilotina ($Dn = 700$ mm);
- fereastra pentru spalarea nisipului depus amonte de priza, echipata cu vana ghilotina ($Dn = 900$ mm);
- fereastra pentru spalarea nisipului depus in camera de captare, echipata cu vana ($Dn = 800$ mm);
- conducta de aductiune a apei incastrata in peretele aval al carierei de captare prevazuta cu vana ghilotina ($Dn = 630$ mm).

Prag de stabilizare

Pentru a se asigura accesul permanent al apei in priza si stabilizarea albiei R. Doamnei s-a executat un prag de fund din beton armat. Caracteristicile constructive ale pragului sunt: lungime 27,00 m, latime la coronament 0,40 m, inaltime deasupra talvegului 0,70 m, adancime sub cota talveg 1,80 m.

Imediat aval de prag s-a executat o rizberma din anrocamente pentru protectia pragului si a talvegului albiei.

Aductiunea apei de la priza de apa la bazinul deznisipator se realizeaza gravitacional prin conducta PVC SN4 ($De = 630$ mm, $Lt = 410$ m). Conducta este pozata, intre bazinul de captare si limita nordica a terenului concesionat, pe lal drept al R. Doamnei ($L = 250$ m), pe domeniul public al comunei Nucsoara.

Bazin decantor/deznisipator

Decantorul este o constructie din beton armat, semiingropat, bicompartimentat ($Li = 9,00$ m, $li = 6,00$ m, $Hu = 2,50$ m, $Vutil = 135$ mc).

Bazinul este prevazut cu:

- fereastra pentru accesul apei ($Dn = 630$ mm) in primul compartiment;
- conducta pentru golire si spalarea nisipului din primul compartiment, prevazuta cu vana ghilotina ($Dn = 500$ mm);
- conducta pentru golire si spalarea nisipului din al doilea compartiment, prevazuta cu vana ghilotina ($Dn = 500$ mm);
- conducta de aductiune a apei in pastravarie incastrata in peretele aval al celui de al doilea compartiment, prevazuta cu vana ghilotina ($Dn = 630$ mm).

Aval de deznisipator s-a executat un bazin intermediar pentru linistire si oxigenare a apei.

Distributia apei

Din bazinul de linistire si oxigenare, apa este transportata pana la bazinele circulare prin conducta PVC ($Dn = 600$ mm), din care prin 2 ramuri din conducta PVC ($Dn = 500-250$ mm) sunt alimentate inelele de distributie a apei catre bazinele circulare executate din conducta PEID ($De =$



160 mm). Din inelul de distributie apa se distribuie in fiecare bazin piscicol circular prin 4 distribuitoare din conducta PEID ($D_e = 110$ mm) prevazute cu vane pentru reglarea debitului.

Alimentarea cu apa a bazinelor B1, B3, B4 (11 bazine longitudinale) se realizeaza prin reutilizarea apei din canalul de evacuare al bazinelor circulare astfel:

- bazinele B1 - conducta PVC ($D_n = 500$ mm $L = 40$ m);
- bazinele B3, B4 - conducta PVC ($D_n = 500$ mm, $L = 5,0$ m).

Alimentarea cu apa a bazinelor B2 (6 bazine acoperite) pentru cresterea puietului de la 0,5 g/buc. la 10 g/buc. se realizeaza astfel:

In regim normal de exploatare bazinele sunt alimentate prin reutilizarea apei din statia de incubatie, aductiunea apei realizandu-se prin conducta PVC ($D_n = 315$ mm, $L = 90$ m).

In caz de situatii de avarie (viituri, temperaturi ridicate ale apei) s-a construit un bazin de linistire si decantare ($V = 156$ mc). Acest bazin este alimentat cu apa din deznisipator prin conducta PVC ($D_n = 315$ mm, $L = 140$ m) sau din bazinul de linistire al coloanei de alimentare a statiei de incubatie prin conducta PVC ($D_n = 315$ mm, $L = 85$ m). Apa va fi pompata in bazinele de crestere a puietului B2 cu o statie de pompare echipata cu 3 electropompe ($Q = 60$ mc/h, $H = 20$ mCA).

Alimentarea cu apa statie - de incubatie/pavilion administrativ

Necesarul de apa al statiei de incubatie este asigurat din deznisipator printr-o conducta de aductiune ($D_e = 315$ mm, $L = 100,0$ m). Pe traseul conductei de aductiune a fost executat un bazin de linistire/decantare.

Necesarul de apa al pavilionului administrativ este asigurat din subteranul freatic (corp de apa neclasificat) printr-un put sapat ($D_n = 800$ mm, $H = 6,00$ m) echipat cu un hidrofor ($Q = 1,5$ l/s, $H = 30$ mCA). Amplasamentul putului este dat de urmatoarele valori ale coordonatelor in sistem STEREO 70: $X = 424441$; $Y = 484843$.

Apa prelevata din subteran este distribuita spre pavilion prin conducta PEID ($D_e = 40$ mm, $L = 30$ m).

Evacuarea apelor

Evacuarea apei din bazinele piscicole

Evacuarea apei din bazinele piscicole circulare se realizeaza prin conducta PVC ($D_e = 250$ mm) amplasata in centrul fiecarui bazin, cu descarcare intr-un canal betonat ($L = 125$ m, $B = 1,0$ m, $H = 2,0$ m). Apa evacuata este colectata intr-un bazin de decantare ($V_{util} = 1000$ mc), de unde apoi este evacuata in R. Doamnei.

Evacuarea apelor din bazinele B1, B2 se realizeaza in bazinul de decantare/linistire prin conducta PVC ($D_n = 500$ mm, $L = 80$ m), iar din B3, B4 prin conducta ($D_n = 500$ mm, $L = 5$ m).

Evacuarea apei din bazinul decantor/linistire in R. Doamnei se realizeaza prin conducta ($D_n = 500$ mm, $L = 13,00$ m). Amplasamentul gurii de evacuare este dat de urmatoarele coordonate in sistem STEREO 70: $x = 424221$; $Y = 484790$.

Apele uzate menajere din pavilionul administrativ sunt colectate printr-o retea de canalizare din tubulatura PVC ($D_n = 160$ mm, $L = 25$ m), sunt epurate intr-o statie de epurare si apoi sunt evacuate in R. Doamnei prin conducta PVC ($D_n = 125$ mm, $L = 35$ m). Amplasamentul gurii de evacuare este dat de urmatoarele coordonate in sistem STEREO 70: $X = 424413$; $Y = 484894$.

Statia de epurare mecano-biologica ($Q_{zi\ max} = 2,0$ mc/zi, 10 l.e.) are in componenta:

- un decantor tip IMHOFF pentru epurare primara cu fermentarea anaeroba a namolului;
- un reactor biologic cu namol activ si aerare prelungita.

Apele pluviale se scurg liber la suprafata terenului.

Corpul de apa receptor este R. Doamnei: loc. Slatina-intrare ac. Maracineni.



Debite si volumele cerintei de apa autorizate

Apa pentru consum igienico-sanitar

- Qzi max = 1,7 mc/zi (0,019 l/s);
- Qzi med = 1,3 mc/zi (0,014 l/s);
- Van med = 475 mc.

Apa pentru cresterea pastravului

a) pentru primenire, inclusiv statie incubatie

- Qzi max = 18516 mc/zi (214,3 l/s);
- Qzi med = 12233 mc/zi (141,585 l/s);
- Van med = 4465045 mc.

b) pentru umplere: V = 1507 mc.

Functionarea folosintei de apa: 365 zile/an , 24 ore/zi.

Debite si volume de apa evacuate

- din intretinere/primenire bazine piscicole, inclusiv statie incubatie:
 - Qzi max - 18335 mc/zi (212,21 IIS);
 - Qzi med = 12122 mc/zi (140,185 l/s)
 - Van med = 4424530 mc.
- din golire: V = 1507 mc.
- ape uzate menajere:
 - Qzi max = 1,64 mc/zi (0,019 l/s);
 - Qzimed = 1,26 mc/zi (0,014 l/s);
 - Van med = 460 mc.

4. Descrierea principalelor faze ale activității:

- aprovizionarea cu material de furajare;
- pregătirea incubatoarelor pentru reproducerea artificială a pastravilor;
- aprovizionarea cu icre pentru primele cicluri de producție;
- Incubarea icrelor;
- Obținerea alevinilor;
- Pregătirea bazinelor pentru populare prin igienizare și verificarea calității apei;
- Popularea bazinelor;
- Hranirea pastravului care se realizează în sistem intensiv;
- Furajarea se realizează cu hrană concentrată; Furajarea se face în funcție de temperatura mediului ambiant și a apei, de turbiditatea apei, de gradul de oxigenare al apei și de cantitatea de pește în fiecare bazin.
- Creșterea puietului pentru consum;
- Controlul dezvoltării peștilor în perioada de creștere și îngrășare;
- Identificarea și sortarea exemplarelor pentru reproducere;
- Procesarea primară: eviscerarea și curățarea în vederea vânzării directe sau afumării;
- Procesul de afumare a unei cantități de pește în baza cererilor din piață. Afumarea se realizează prin intermediul unei celule de afumare cu următoarele caracteristici:
 - Microprocessor & comanda cu touch screen;
 - Confectionată din Oțel inoxidabil;



- Pereti cu izolare;
 - Capacitate de incarcare aprox. 50 kg/ciclu;
 - Tip de incalzire: electric;
 - Rezistenta electrica incorporate;
 - Afumare cu rumegus;
 - Aprindere automata a rumegusului;
 - Control automat al caldurii si umiditatii in celula;
 - Cos de fum cu diametrul de 300 mm si inaltimea H= 6 m.
- Comercializarea productiei de peste.

5. Produsele si subprodusele obtinute:

- aproximativ 65 tone pastrav/an, captura la greutatea de 250-300 g in urmatoarele sortimente:
- peste viu vandut loco sau in alte puncte proprii de desfacere;
 - peste eviscerat livrat pe gheata;
 - peste eviscerat afumat;
 - icre de pastrav;
 - puiet de pastrav pentru repopularea altor unitati de acvacultura;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie:

- centrala termica având P= 100 kW, coș cu H=12 m și D=300 mm, care utilizeaza combustibil solid (lemn);

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

8. Program de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an;

II. Instalațiile, măsurile si condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile si instalațiile pentru evacuarea si dispersia poluanților in mediu, din dotare (pe factori de mediu):

APA:

- stație de epurare mecano-biologică (Qzi max = 2,0 mc/zi , 10 l.e.);

AER:

- 1 coș aferent centralei termice cu D= 300 mm si H = 12 m;
- 1 coș aferent celulei de afumare cu D=300 mm si H= 6 m.

SOL:

- platforme betonate pentru amplasarea containerelor pentru stocarea temporară a desurilor menajere si asimilabile;
- lazi frigorifice pentru stocarea temporară a tesuturilor din peste și peste care nu se mai poate comercializa.

Măsuri pentru prevenirea impurificării solului

- Incarcarile si descărcările de materiale si deșeuri trebuie sa aibă loc in zone desemnate, protejate impotriva pierderilor prin scurgeri.
- Deșeurile vor fi depozitate astfel incat sa se prevină orice contaminare a solului si a apei.



- Stocarea tuturor produselor sau deșeurilor solide sau lichide susceptibile sa provoace poluarea mediului se va face pe soluri impermeabile menținute in buna stare si care garantează imposibilitatea infiltrării poluanților in sol.

2. Dotări și măsuri pentru protecția mediului: -

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

APA:

Indicatorii de calitate ai apelor evacuate din bazinele piscicole nu vor depasi concentratiile indicatorilor de calitate ai apei R. Doamnei existente in sectiunea de priza.

Indicatorii de calitate care vor fi monitorizati printr-un laborator acreditat vor fi: CCO-Cr, CB05, fosfor total si azot total.

Valorile maxime ale concentratiilor indicatorilor de calitate ai apelor evacuate din pastravarie in R. Doamnei se vor incadra in limitele maxime prevazute de Ordinul MMGA nr. 161 /2006, tabelul 6 C, pentru clasa a II-a de calitate: CB05 - 5 mg/l; CCO-Cr - 25 mg/l; Ptotal - 0,4 mg/l; Ntotal - 7 mg/l.

Indicatorii de calitate ai apelor epurate evacuate in R. Doamnei, sectiunea iesire statie de epurare, se vor încadra in urmatoarele limite maxime admise stabilite conform prevederilor NTPA 001 aprobat prin H.G. 188/2002 cu modificarile și completarile ulterioare:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	U.M.	Valori max. admise
1.	pH		6,5-8,5
2.	Materii totale în suspensie	mg/l	60
3.	CBO5	mg/l	25
4.	CCO-Cr	mgO2/l	125
5.	Amoniu (NH4)	mg/l	3
6.	Substanțe extractibile	mg/l	20
7.	Detergenti sintetici	mg/l	0,5
8.	Reziduu filtrat la 105°C	mg/l	1000

Alți indicatori de calitate nespecificați se vor încadra în limitele maxime admise prevăzute de NTPA 001 aprobat prin HG nr. 188/2002, cu amendamentele ulterioare.

AER:

- valorile emisiilor de noxe rezultate în urma arderii combustibilului solid (rumeguș) la celula de afumare nu vor depăși limitele maxime pentru poluanții prevăzuți în Ordinul nr. 462/1993 și anume:

Nr. crt.	Indicatori	Valori Limită de Emisie (mg/Nmc)
1.	pulberi	100
2.	CO	250
3.	SOX	500
4.	NOX	500



- valorile emisiilor de noxe rezultate în urma arderii combustibilului solid (rumeguș) la *centrala termică* nu vor depăși limitele maxime pentru poluanții prevăzuți în Ordinul nr. 462/1993 și anume:

Nr. crt.	Indicatori	Valori Limită de Emisie (mg/Nmc)
1.	Monoxid de carbon (CO)	250
2.	Oxizi de sulf (SOx)	2 000
3.	Oxizi de azot (NOx)	500
4.	Pulberi	100

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, emisii de poluanți, frecvența: -

APA:

- monitorizarea apelor evacuate din pastravarie în râul Doamnei pentru: CB05 - 5 mg/l; CCO-Cr - 25 mg/l; Ptotal - 0,4 mg/l; Ntotal - 7 mg/l, frecvența de determinare a indicatorilor de calitate: **anuală**, secțiunile de prelevare: **intrarea în păstrăvarie și gura de evacuare a apelor din păstrăvarie**.
- monitorizarea apelor epurate evacuate în R. Doamnei, se va efectua conform prevederilor tabelului următor:

Indicator	Punct de emisie	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză
pH	secțiunea ieșire stație de epurare	anuală	Conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 78/16.03.2021
Materii totale în suspensie			
CBO5			
CCO-Cr			
Amoniu (NH ₄)			
Substanțe extractibile			
Detergenți sintetici			
Reziduu filtrat la 105°C			

AER:

Monitorizarea emisiilor de noxe rezultate în urma arderii combustibilului solid la *celula de afumare* se va efectua conform prevederilor tabelului următor:

Nr. crt.	Indicatori	Valori Limită de Emisie (mg/Nmc)	Frecvența de monitorizare	Punct de emisie
1.	pulberi	100	anuală	- 1 coș aferent celulei de afumare cu D=300 mm și H= 6 m.
2.	CO	250		
3.	SOX	500		



4.	NOX	500		
----	-----	-----	--	--

Monitorizarea emisiilor de noxe rezultate în urma arderii combustibilului solid la *centrala termică* se va efectua conform prevederilor tabelului următor:

Nr. crt.	Indicatori	Valori Limită de Emisie (mg/Nmc)	Frecvența de monitorizare	Punct de emisie
1.	Monoxid de carbon (CO)	250	anuală	- 1 coș aferent centralei termice cu D= 300 mm și H = 12 m.
2.	Oxizi de sulf (SO _x)	2 000		
3.	Oxizi de azot (NO _x)	500		
4.	Pulberi	100		

2. *Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate:*

- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului: **conform Cap. III pct. 1** din prezenta autorizație de mediu;
- se va anunța GNM – Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice poluare accidentală;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa – proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu); conform formularelor și termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș. Raportarea se va face **anual**.
- introducerea datelor în aplicațiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesând link-ul: <http://raportare.anpm.ro>;
- situația deșeurilor de ambalaje și a ambalajelor puse pe piață – **anual, până la 25 februarie**, în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Chestionar GD PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	31 martie	Chestionar nr.4 PRODDDES
2.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificările și completările ulterioare – Anexa1.	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

Deșeuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare)

Autorizație de Mediu nr. 22 din 03.03.2016 revizuită la 21.03.....2022
 titular activitate – SC IMAGE QUALITY CONTROL DIVISION SRL
 amplasament: comuna Nucsoara, sat Sbochitesti, str. Luncii nr.113, județul Argeș



1.1. Deșeuri nepericuloase

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Instalație/secție	Cantitatea generată estimată	Stare fizică	Mod de stocare temporară
1.	20 03 01	deseuri municipale amestecate	întreaga unitate	12 mc/lună	solidă	container metalic
2.	02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	desfășurarea activității	2000 kg/an	solidă	spații frigorifice
3.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice, nu rezultă	desfășurarea activității	1000 kg/an	solidă	containere de plastic

2. Deșeuri valorificate/eliminate:

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Instalație/secție	Cantitatea generată estimată	Stare fizică	Mod de valorificare/eliminare
1.	20 03 01	deseuri municipale amestecate	întreaga unitate	12 mc/lună	solidă	unități autorizate în eliminare
2.	02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	desfășurarea activității	2000 kg/an	solidă	unități autorizate în valorificare
3.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	desfășurarea activității	1000 kg/an	solidă	unități autorizate în valorificare

Notă:

- a) Titularul activității are obligația sa încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșeuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament.
- b) Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.



3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere, pe baza de contract.

4. Modul de transport al deșeurilor:

- evidenta lunară a deșeurilor conform prevederilor HG nr. 856/2002 pentru fiecare tip, având în vedere cantitatea produsă, colectată, stocată temporar, modul de transport în scopul valorificării/depozitarii definitive;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- a) ținerea evidenței deșeurilor produse, conform H.G. nr. 856/2002: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- b) colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;

6. *Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități, modul de gospodărire a ambalajelor:* ambalajele rezultate se valorifică prin unități autorizate;

V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități): -

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 al OUG nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.



Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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

Prezenta autorizație de mediu conține 17 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**



**ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa MARIA**

**ȘEF SERVICIU
Monitorizare si Laboratoare,
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU**

**Întocmit,
ing. Adina-Florina BICĂ**