

SC AVI
BORILER
SKM SRL

RAPORT ANUAL DE MEDIU 2021

S.C. AVI BROILER SKM S.R.L

Raport anual de mediu 2021

Cuprins

| | |
|---|----|
| RAPORT DE MEDIU PENTRU ANUL 2021 | 3 |
| Date de identificare | 3 |
| BILANȚ APĂ PENTRU ANUL 2021 | 4 |
| 1. BILANȚUL APEI CAPTATE | 4 |
| 2. BILANȚUL APEI UTILIZATE | 5 |
| PLAN OPERATIV DE PREVENIRE ȘI MANAGEMENT AL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ 2022 | 12 |
| Datele de identificare a folosinței de apă | 12 |
| Modul de acționare în caz de producere a unei poluări accidentale sau a unui eveniment care poate conduce la poluarea iminentă a surselor de apă..... | 13 |
| COMPONENȚA COLECTIVULUI CONSTITUIT PENTRU COMBATEREA POLUĂRII ACCIDENTALE | 14 |
| LISTA PUNCTELOR CRITICE DIN FERMĂ UNDE SE POT PRODUCE POLUĂRI ACCIDENTALE..... | 15 |
| Fișa poluantului potential | 16 |
| Programul de masuri si lucrari in vederea prevenirii poluarilor accidentale pentru rețeaua de canalizare a platformei, bazine vidanjabile, rigole de ape pluviale | 18 |
| COMPONENTA ECHIPEI DE INTERVENȚIE ÎN CAZUL UNEI POLUĂRII ACCIDENTALE | 18 |
| LISTA DOTĂRILOR ȘI A MATERIALELOR NECESARE PENTRU SISTAREA POLUĂRII ACCIDENTALE | 19 |
| PROGRAMUL ANUAL DE INSTRUIRE IN CAZUL UNEI INTERVENȚII PENTRU STOPAREA UNEI POLUĂRII ACCIDENTALE | 20 |
| RESPONSABILITĂȚILE CONDUCERII..... | 20 |
| LISTA INSTITUȚIILOR DE PE RAZA JUDEȚULUI SATU MARE CARE INTERVIN ÎN CAZUL UNEI POLUĂRII ACCIDENTALE | 21 |
| LISTA FOLOSINTELOR CARE POT FI AFECTATE..... | 22 |
| RAPORT PRIVIND STAREA TEHNICA A STRUCTURII SUBTERANE | 22 |
| 1. Reteaua de alimentare cu apă | 22 |
| 2. Rețeaua de canalizare a apelor uzate menajere și tehnologice | 22 |
| Formular privind raportarea emisiilor catre Autoritatile competente pentru protectia mediului | 24 |
| Formular pentru raportare PRTR..... | 26 |

RAPORT DE MEDIU PENTRU ANUL 2021

Date de identificare:

Denumire instalație: Ferma de creștere a puilor de carne

| Titular | Sediu social | Punct de lucru |
|-----------------|--|-------------------|
| AVI BROILER SKM | Satu Mare, str. Independenței, UH 10/5 | Medieșu Aurit, fn |

Nr. înreg. ORC: J 30/297/2009, CUI: 25379652

Activitatea desfășurată în instalație conform codificării CAEN 0147 creșterea păsărilor

Capacitate: 120 000 locuri/ serie.

Pentru anul 2021 se încheie prezentul raport anual de mediu conform obligațiilor stabilite de:

- Autorizația integrată de mediu nr.134NV-6/25.05.2012 revizuita
- DECIZIEI DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2017/302 A COMISIEI din 15 februarie 2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor.

Conform capitolului 14.4 din AIM s-au luat toate măsurile de prevenire a poluărilor accidentale în special prin alinierea și respectarea celor mai bune tehnici disponibile din domeniul de activitate (BAT).

La nivelul fermei nu există implementat un sistem de management de mediu (SMM) dar se regasesc elemente ale acestuia. Personalul de conducere răspunde de aprobarea tuturor planurilor, programelor și procedurilor. Politica de mediu a unității este orientată spre îmbunătățirea continuă a performanțelor de mediu. Societatea este permanent preocupată de îmbunătățirea condițiilor de mediu prin adoptarea tehnologiilor moderne și performante. (BAT 1)

Personalul este instruit pentru exploatarea instalațiilor de alimentare, adăpare mecanizată a puilor și de exploatare a aerotermelor de combustie. Sunt întocmite planuri pentru activitățile specifice, echipamentele sunt permanent inspectate, iar defecțiunile se remediază în cel mai scurt timp posibil.(BAT 2)

Desfășurarea activității de producție are loc conform descrierii din cap 8 din AIM.

Pe parcursul anului 2021 au fost 6 serii de pui de carne, în totalitate 697085 capete.

| | |
|--|----------|
| Numarul de animale crescute în cursul anului - nprod | 697085 |
| Populația medie anuală capete* | 80213 |
| Timp de neocupare a adăposturilor | 113 zile |

Pentru toate cele trei etape de creștere a puilor de carne la sol, de la o zi la 42 de zile, furajarea păsărilor se face cu rații diferite atât cantitativ cât și din punct de vedere al compoziției furajelor, în funcție de vârsta păsărilor, pentru a reduce azotul total excretat și, prin urmare, emisiile de amoniac, satisfăcând în același timp nevoile nutriționale ale animalelor. Puii sunt hrăniți după rețete diferențiate pe faze de creștere în funcție de greutatea corporală: starter, creștere și finisare. (BAT3,4)

Raport anual de mediu 2021

La nivelul instalației se respectă recomandările **BAT** privind achiziția de furaje, având în vedere reducerea nivelului de proteină brută.

Hrana utilizată în instalație pe parcursul anului 2021

| Tipul de consum | Recomandat BAT/pasăre/ciclu | Realizat/pasare/ciclu |
|------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Consumul de hrană 2615,950 t | 3,3-4,5 kg | 3,66 kg |

Condițiile de utilizare a apei sunt reglementate prin Autorizația de gospodărire a apelor cu respectarea BAT.(BAT5-7) la nivelul instalației:

| Tipul de consum | Recomandat BAT/pasăre/ciclu | Realizat/pasare/ciclu |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------|
| Consumul de apă | 4,5-11 l | 1,6 l/pui/ciclu |

BILANȚ APĂ PENTRU ANUL 2021

1. BILANȚUL APEI CAPTATE

| | SURSE | | |
|------------|---------|-------|-------|
| | PROPRII | RETEA | TOTAL |
| IANUARIE | 157 | 0 | 157 |
| FEBRUARIE | 48 | 0 | 48 |
| MARTIE | 108 | 0 | 108 |
| APRILIE | 54 | 0 | 54 |
| MAI | 117 | 0 | 117 |
| IUNIE | 103 | 0 | 103 |
| IULIE | 79 | 0 | 79 |
| AUGUST | 98 | 0 | 98 |
| SEPTEMBRIE | 69 | 0 | 69 |
| OCTOMBRIE | 109 | 0 | 109 |
| NOIEMBRIE | 61 | 0 | 61 |
| DECEMBRIE | 97 | 0 | 97 |
| TOTAL | 1100 | 0 | 1100 |

2. BILANȚUL APEI UTILIZATE

- ⇒ **La adăpare**
- ⇒ **La spălare**
- ⇒ **La consum menajer**

| | La adăpare | Spalare hale | Consum menajer | total |
|------------|------------|--------------|----------------|-------|
| IANUARIE | 157 | 0 | 1 | 157 |
| FEBRUARIE | 45 | 2 | 1 | 48 |
| MARTIE | 105 | 2 | 1 | 108 |
| APRILIE | 53 | 0 | 1 | 54 |
| MAI | 114 | 2 | 1 | 117 |
| IUNIE | 102 | 0 | 1 | 103 |
| IULIE | 77 | 2 | 1 | 79 |
| AUGUST | 97 | 0 | 1 | 98 |
| SEPTEMBRIE | 66 | 2 | 1 | 69 |
| OCTOMBRIE | 108 | 0 | 1 | 109 |
| NOIEMBRIE | 58 | 2 | 1 | 61 |
| DECEMBRIE | 96 | 0 | 1 | 97 |
| TOTAL | 1076 | 12 | 12 | 1100 |

3. BILANȚUL APEI EVACUATE

- ⇒ **Apa uzată evacuată de la spălarea halelor**
- ⇒ **Apa uzată evacuată din consumul menajer**

| | Spalare hale | Consum menajer | Total evacuat |
|------------------|--------------|----------------|---------------|
| IANUARIE | 0 | 1 | 1 |
| FEBRUARIE | 2 | 1 | 3 |
| MARTIE | 2 | 1 | 3 |
| APRILIE | 0 | 1 | 1 |
| MAI | 2 | 1 | 3 |
| IUNIE | 0 | 1 | 1 |
| IULIE | 2 | 1 | 3 |
| AUGUST | 0 | 1 | 1 |

Raport anual de mediu 2021

| | | | |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| SEPTEMBRIE | 2 | 1 | 3 |
| OCTOMBRIE | 0 | 1 | 1 |
| NOIEMBRIE | 2 | 1 | 3 |
| DECEMBRIE | 0 | 1 | 1 |
| TOTAL | 12 | 12 | 24 |

| Tipul de consum | BAT/pasăre/ciclu | Realizat |
|--|-------------------------|----------------------|
| Consumul specific de așternut | 0,5 kg | 0,4 kg |
| Consumul specific de substanțe dezinfectante | 1 l/m ² | 0,8 l/m ² |
| Consumul de energie | 3,5-4,5 kW/cap/zi | 3,2 kW/cap/zi |

Toate deșeurile rezultate din activitatea de producție sunt consemnate în fișele de gestiune a deșeurilor, conform **Legii 211/2011**, și sunt evidențiate în următorul tabel.

| TIP DESEU | | 2021 | | | | | | Beneficiar |
|---------------------------------------|------------------|-----------------------|--|------------|---|------------|---------------------|--|
| DESEURI NEPERICULOASE | COD DESEU | CANT. GENERATA | CANT. ELIMINATA/cod conf. Legii 211/2011 ANEXA2 | | Cant valorificata/cod conf. Legii 211/2011 ANEXA 3 | | Cant stocata | |
| 1. CADAVRE PASĂRE | 02 01 02 | 1,8 | 1,8 | D10 | 0 | | 0 | DACORIM PROX |
| 2. DEJEȚII PASĂRE | 02 01 06 | 561,44 | 186,44 | D8 | 375 | R10 | 0 | Segal |
| 3. AMBALAJE MEDICAMENTE | 15 01 06 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | |
| 4. DESEURI MATERIALE PLASTICE | 20 01 39 | 0,001 | 0 | | 0 | | 0,027 | |
| 5. DESEURI METALICE | 17 04 07 | 0 | 0 | | 0 | | 0,02 | |
| 6. DESEURI DE HARTIE SI CARTON | 20 01 01 | 0,01 | 0 | | 0 | | 0,078 | |
| 7. DESEURI MENAJERE | 20 03 01 | 0,41 | 0,41 | D5 | 0 | | | serviciul de salubritate al UAT Mediesu Aurit |

Raport anual de mediu 2021

$N_{\text{ingerat}} = 15,5\%$ din proteina brută ingerată (PB)

Pierderile de azot (E_{adapost}) la nivelul adăpostului reprezintă 32% din N_{excretat}

$N = 0,11 + 0,22 = 0,33$ kg/loc/an, ceea ce respectă concluziile BAT.

| | | | |
|------------------------------------|---|----------------------------------|--|
| 1 | hrana ingerata | 0,195 | proteina bruta ingerată PB |
| | 2554900 | 19,5 | 498205,5 |
| 2 | proteina bruta ingerată PB | 0,16 | azotul ingerat N ing |
| | 498205,5 | 0,16 | 79712,88 |
| 3 | azotul ingerat N ing | 0,55 | azotul excretat N ex |
| | 79712,88 | 0,55 | 43842,08 |
| 4 | azotul excretat N ex | 0,32 | pierderile de azot din adapost E adapost |
| | 43842,08 | 0,32 | 14029,47 |
| 5 | pierderile de azot /loc/an E adapost/loc/an | | |
| | 14029,47 | 120000 | 0,116912 |
| 6 | azotul excretat N ex | pierderile din adăpost E adapost | azotul din adăpost N adăpost |
| | 43842,08 | 14029,47 | 29812,62 |
| 7 | azotul din adapost/loc/an | | |
| | 29812,62 | 120000 | 0,248438 |
| EMISIILE DE AZOT LA NIVELUL FERMEI | | | |
| 8 | azotul din adapost/loc/an | azotul din adapost/loc/an | emisiile totale de azot /loc/an N |
| | 0,248438 | 0,116912 | 0,365351 |
| CONCENTRAȚIA DE FOSFAT P2O5 | | | |
| 9 | hrana ingerată 0,55% | | P2O5/ ferma |
| | 2554900 | 0,0055 | 14051,95 |
| 10 | P2O5 excretat/loc/an | | |
| | 14051,95 | 120000 | 0,1171 |

Concentrația de fosfat , conform rețetei de furajare reprezinta 0,55% , ingerat

| | Continut kg/spatiu | |
|--|--------------------|-------------------------------|
| | N | P ₂ O ₅ |
| Cantitatea de nutrient / loc /an | 0,36 | 0,11 |
| Nutrient total excretat asociat BAT | 0,2-0,6 | 0,05-0,25 |

Raport anual de mediu 2021

Apa

Pentru anul **2021** s-au efectuat monitorizari ale calității apei conform capitolului 13 din AIM, rezultând mai multe seturi de analize, reflectînd calitatea apei prin neînregistrarea de depășiri la indicatorii analizați.

| APA SUBTERANA 2021 | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|---------------------------------|
| BULETIN DE ANALIZA / DATA | INDICATORI | VALOARE DETERMINATA mg/l | VALOARE PRAG-conf. Ord.137/2009 |
| 516E/11.03 2021 | AMONIAC | 0,045 | 1,4mg/l |
| 2048E/27 10 2021 | | NH ₄ | |
| 516E/11.03 2021 | CLORURI | 14,39 | 250mg/l |
| 2048E/27 10 2021 | | 14,15 | |
| 516E/11.03 2021 | FOSFATI | 0,23 | 0,5mg/l |
| 2048E/27 10 2021 | | 0,153 | |
| 516E/11.03 2021 | NITRAȚI | 2,49 | 50mg/l |
| 2048E/27 10 2021 | | NO ₃ | |
| 516E/11.03 2021 | NITRIȚI | 0,054 | 0,5mg/l |
| 2048E/27 10 2021 | | NO ₂ | |
| 516E/11.03 2021 | CONCENTRATIA IONILOR DE HIDROGEN- PH | 6,6 | 7,48 |
| 2048E/27 10 2021 | | 7,5 | |
| 516E/11.03 2021 | SULFAȚI | 43,38 | 250mg/l |
| 2048E/27 10 2021 | | 17,22 | |
| APA PLUVIALĂ 2021 | | | |
| BULETIN DE ANALIZA / DATA | INDICATORI | VALOARE DETERMINATA | VALOARE PRAG-conf. Ord.137/2009 |
| 537E/18 03 2021 | AZOT TOTAL | <LQ | 2mg/l |
| 2049E/27 10 2021 | | <LQ | |
| 1194E/11.06.2020 | Consumul biochimic de oxygen la 5 zile -CBO ₅ | 20 | 25mg/l |
| 1884E/23.09.2020 | | 19,8 | |
| 1194E/11.06.2020 | CCO-Cr | <LQ | 125mg/l |

Raport anual de mediu 2021

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| 1884E/23.09.2020 | | <LQ | |
| 1194E/11.06.2020 | NITRAȚI | 2,62 | 50mg/l |
| 1884E/23.09.2020 | | NO₃ | |
| 1194E/11.06.2020 | NITRIȚI | 0,006 | 0,5mg/l |
| 1884E/23.09.2020 | | NO₂ | |
| 1194E/11.06.2020 | PH | 6,6 | 6,5-8,5 |
| 1884E/23.09.2020 | | 7,2 | |
| 1194E/11.06.2020 | MATERII ÎN SUSPENSIE | 22,5 | 35mg/l |
| 1884E/23.09.2020 | | 23,5 | |
| 1194E/11.06.2020 | SUBSTANȚE EXTRACTIBILE | <LD | 20mg/l |
| 1884E/23.09.2020 | | <LQ | |
| 1194E/11.06.2020 | FOSFOR TOTAL | 0,188 | 1mg/l |
| 1884E/23.09.2020 | | 0,038 | |
| APA UZATĂ 2021 | | | |
| BULETIN DE ANALIZA / DATA | INDICATORI | VALOARE DETERMINATA | VALOARE PRAG |
| 536E/11 03 2021 | AZOT AMONICAL | 26,06 | 30mg/l |
| 2047E/27 10 2021 | | 25,78 | |
| 536E/11 03 2021 | CBO₅ | 195 | 300mg/l |
| 2047E/27 10 2021 | | 191,52 | |
| 536E/11 03 2021 | CCO-Cr | 365,2 | 500mg/l |
| 2047E/27 10 2021 | | 364,08 | |
| 536E/11 03 2021 | FOSFOR TOTAL | 0,2 | 50mg/l |
| 2047E/27 10 2021 | | 0,975 | |
| 536E/11 03 2021 | MATERII ÎN SUSPENSIE | 302 | 350mg/l |
| 2047E/27 10 2021 | | 247,5 | |
| 536E/11 03 2021 | PH | 6,9 | 6,5-8,5 |
| 2047E/27 10 2021 | | 6,9 | |

Raport anual de mediu 2021

Monitorizările factorilor de mediu și periodicitatea cu care se efectuează sunt evidențiate în **„Registrul Monitorizarilor Factorilor de Mediu”** ce poate fi consultat la fermă.

Sol

Nu s-au efectuat monitorizări de sol.

Conform **„Registrului de sesizări”** în cursul anului 2021 nu s-a produs nici o poluare accidentală în cadrul fermei Medieș.

Administrator

Moza Sebastian Sorin

**PLAN OPERATIV DE PREVENIRE ȘI MANAGEMENT AL SITUAȚIILOR DE
URGENTĂ 2022**

Datele de identificare a folosinței de apă

Utilizator :**S.C. AVI BROILER SKM S.R.L.**

Autorizatia de gospodărire a apelor nr. 158/11 06 2018

Folosinta de apa: **FERMA DE CRESTERE PUI DE CARNE**

Situată în loc.**MEDIEȘU AURIT** , jud. **SATU MARE**

Sediul social: Loc. Satu Mare, str. Independenței, nr. 10, Jud. Satu Mare

CUI:25379652 Nr. Inregistrare ORC: J 30/297/31 03 2009

Telefon **0740664986**

Cod bazin hidrografic II-1.000.00.00.00.0

Corp de apă- suprafață RORW2.1_B6 SOMEȘ -cf. Lăpuș -cf. Homorodul Nou

-subteran ROSO01 Conul Someșului

Curs de apa în care se evacueaza apele după utilizare bazin vidanjabil

Modul de acționare în caz de producere a unei poluări accidentale sau a unui eveniment care poate conduce la poluarea iminentă a surselor de apă

1. Persoana care observă fenomenul sau iminenta producere a unei poluări accidentale va anunța imediat, prin orice mijloace, șeful de fermă, conducerea societății după caz.
De acest lucru este răspunzător personalul muncitor.
2. Se anunță personalul disponibil în momentul producerii incidentului pentru a se stopa și elimina cauzele poluării.
De acest lucru este răspunzător șeful de fermă sau orice persoană cu putere decizională care se află la fața locului.
3. Se anunță dispeceratul **ISU Satu Mare**, **SGA Satu Mare**, **Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Satu Mare** și **APM Satu Mare**, asupra fenomenului ce a avut loc.
Persoana care va face acest lucru este administratorul societății sau șeful de fermă.
4. Persoanele și echipa de intervenție cu atribuții în stoparea fenomenului de poluare accidentală vor lua următoarele măsuri:
 - Declanșarea acțiunii de intervenție pe linie tehnologică, pentru reducerea efectelor poluării și îndepărtarea substanțelor poluante de către echipa de intervenție;
 - Stoparea sursei de poluare;
 - Identificarea zonei afectate;
 - Limitarea și reducerea ariei de răspândire a substanțelor poluante;
 - Îndepărtarea, prin mijloace adecvate tehnic, a substanțelor poluante;
 - Colectarea, transportul și depozitarea intermediară în condiții de securitate corespunzătoare pentru mediu, în vederea recuperării sau, după caz, a neutralizării ori distrugerii substanțelor poluante.
 - Solicitarea împreună cu autoritățile competente a monitorizării factorilor de mediu afectați de poluanți;
 - Monitorizarea post poluare a instalației care a produs fenomenul.
5. După eliminarea cauzelor poluării accidentale și după înlăturarea pericolului răspândirii substanțelor poluante se vor informa autoritățile locale asupra încheierii situației de poluare accidentală.
6. Imediat după încetarea poluării accidentale se trece la evaluarea pagubelor și la luarea măsurilor pentru repararea prejudiciului adus mediului.
7. La solicitarea autoritatilor de gospodărire a apelor, conducerea unitatii dispune subordonatilor colaborarea cu aceste organe, in vederea stabilirii raspunderilor si a vinovatilor pentru poluarea accidentala produsa.

Administrator

MOZA SEBASTIAN SORIN

**COMPONENȚA COLECTIVULUI CONSTITUIT PENTRU COMBATEREA
POLUĂRII ACCIDENTALE**

| Nr. crt. | Numele și prenumele | Funcția | Adresa | Telefon | Responsabilități |
|----------|-------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|--|
| 1. | LĂSZLÓ IOAN | Șef fermă | Satu Mare, Str. Alunului nr. 11 | 0740664986 | <ul style="list-style-type: none"> • Asigură mijloacele mecanice necesare; • Conduce echipa de intervenție; • Asigură personalul necesar. |
| 2. | MOZA SEBASTIAN SORIN | Administrator | Satu Mare, Str. Alunului nr 13 | 0744792305 | <ul style="list-style-type: none"> • Conduce acțiunea de combatere a poluării; • Conduce echipa de intervenție; • Asigură personalul necesar. |

Conducatorul unitatii

L.S.

**LISTA PUNCTELOR CRITICE DIN FERMĂ UNDE SE POT PRODUC
POLUĂRI ACCIDENTALE**

| Nr.crt. | Locația | Cauze | Tipul poluantului | | Modalitate de neutralizare |
|---------|---|---|---|-----|--|
| | | | (denumirea*) | obs | |
| 1. | Mijloace de transport de la încărcare-descarcare | Accident | Hidrocarburi | | Prin retenție mecanică cu nisip sau absorbanți specifici |
| 2. | Hale păsări | Accident | Dezinfectanti | | Retenție mecanică cu nisip sau absorbanți sau neutralizare chimică conform fișei de siguranță a produsului |
| 3. | Rețeaua de canalizare a platformei | Obturarea evacuărilor | Nămol, ape uzate neepurate cu încărcare chimică și biologică ridicată | | Oprirea tuturor surselor de dispersie în rețea |
| 4. | Bazine vidanjabile | Producerea unor fenomene meteo extreme sau neetanșarea bazinelor | Nămol, ape uzate neepurate cu încărcare chimică și biologică ridicată | | Intervenția imediată pentru a asigura o diluție sau dacă este posibil o vidanjare |
| 5. | Rigole de ape pluviale și depozite intermediare de pat de creștere uzat | Obturarea secțiunii de scurgere și inundarea platformei, scurgerea în canalul de desecare | Nitrați, nitriți, fosfați | | Vidanjarea de urgență |
| | Platformele | Obturarea secțiunii de | Nitrați, | | |

Raport anual de mediu 2021

| | | | | | |
|----|------------------------------|--|---------------------|--|-----------------------|
| 6. | de depozitare a patului uzat | scurgere și inundarea platformei, scurgerea în canalul de desecare | nitriți, fosfați | | Vidanjarea de urgență |
|----|------------------------------|--|---------------------|--|-----------------------|

*) În cazul denumirilor comerciale se va preciza compoziția chimică și încadrarea într-o clasă (categorie) de substanțe

Conducatorul unitatii

L.S

Tabelul 3

Fișa poluantului potential

| Nr crt | Denumire a poluantului | Limite admisibile | | | Periculozitate la manipulare* | | Posibilitati de combatere (indepartare) | |
|--------|------------------------|-------------------|---------------|-----------------|-------------------------------|--|--|---------------------|
| | | Apa de suprafata | Apa subterana | Apa vidanjabila | Caracteristici periculoase | Masuri de precautie necesare | Actiunea* | Mijloace necesare * |
| 1. | Virocid | | | | C-corosiv | S36/37/39 – A se purta echipament de protecție și mănuși de protecție corespunzătoare, a se proteja corespunzător ochii/fața R10 – Inflamabil. R20/21/22 – Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire. R34 – Provoacă arsuri. R42/43 – Poate provoca sensibilizare prin inhalare și în contact cu pielea. R50 – Foarte toxic pentru organismele acvatice | limitare raspandire pe sol sau in apa Retenție mecanică cu nisip sau absorbantți sau neutralizare chimică conform fișei de siguranță a produsului | nisip |
| 2. | DM- | | | | C-corosiv | Trebuie evitat | limitare | nisip |

Raport anual de mediu 2021

| | | | | | | | | |
|----|---------------------|-----------------------|--|------------------------|---------------------------|---|--|--------------------|
| | CID | | | | | contactul cu pielea sau cu ochii și este interzisă inhalarea produsului ! În timpul manipulării produsului este obligatorie utilizarea hainelor de protecție și respectarea tuturor măsurilor de protecție a muncii (haine de protecție, mănuși, ochelari, etc.). R31 Contactul cu acizii eliberează gaze toxice R35 Cauzează arsuri grave. | raspandire pe sol sau in apa Retenție mecanică cu nisip sau absorbantți sau neutralizare chimică conform fișei de siguranță a produsului | |
| 3. | Var calcic hidratat | | | | X- periculos pentru mediu | R41 -Risc de vătămări grave ale ochilor R 34 Cauzează arsuri R 36 Irită ochii. R 37 Iritanți pentru sistemul respirator. R 38 Iritanți pentru piele | limitare raspandire pe sol sau in Retenție mecanică cu nisip sau absorbantți sau neutralizare chimică conform fișei de siguranță a produsului apa | nisip |
| 4. | CBO ₅ | 25mgO ₂ /l | | 150mgO ₂ /l | Consuma oxigenul din apa | Dotare cu echipament de protectie | Biodegradare | Vidanja ri la timp |

*) inflamabilitate, toxicitate prin ingerare-inhalare-atingere, interactiuni periculoase cu alte substante;

*) in cazul cand sursa este folosita pentru alimentarea cu apa potabila, iar in procesul de tratare nu se obtin modificari care sa elimine poluantul;

*) colectare, depozitare intermediara, limitare raspandire pe sol sau in apa, neutralizare, absorbtie, distrugere prin incinerare, biodegradare, emulsionare, lichefiere, depozitare definitiva in conditii de securitate pentru apa si mediu;

*) in cazul denumirilor comerciale se va da compozitia chimica si incadrarea in clasa (categoria) de substante.

Conducatorul unitatii

L.S.

Tabelul 4

Programul de masuri si lucrari in vederea prevenirii poluarilor accidentale pentru rețeaua de canalizare a platformei, bazine vidanjabile, rigole de ape pluviale

| Nr.crt. | Masura sau lucrarea | Scopul | Responsabilitati | Termene | | Observatii |
|---------|--|--|------------------|-----------|-------|------------|
| | | | | Incepere | p.i.f | |
| 1. | Verificarea rețelei de canalizare a platformei | <ul style="list-style-type: none"> • Evitarea obturarii evacuărilor • Curatarea gurilor de evacuare | Șef de ferma | Permanent | | |
| 2. | Curatarea rigole de ape pluviale | <ul style="list-style-type: none"> • Verificarea secțiunii de scurgere • Mentinerea curata a rigolelor de ape pluviale | Șef de ferma | Permanent | | |
| 3. | Golirea la timp a bazinelor vidanjabile | <ul style="list-style-type: none"> • Eliminarea scurgerilor si pierderilor | Șef de ferma | Permanent | | |

Conducatorul unitatii

L.S.

Tabelul 5

COMPONENTA ECHIPEI DE INTERVENȚIE ÎN CAZUL UNEI POLUARII ACCIDENTALE

Raport anual de mediu 2021

| Nr. crt. | Numele și prenumele | Adresa | Telefon | Observatii |
|----------|--|-----------------------------------|--------------------|------------|
| 1. | Lászlò Ioan Șef fermă | Satu Mare, Str.Alunului nr 11 | 0740664986 | |
| 2. | Moza Sebastian Sorin Administrator | SatuMare, Str.Alunului nr 13 | 0744 792305 | |
| 3. | Rus Radu | Odoreu, Solidarității nr.64 | 0756479789 | |
| 4. | Macovei Ioan | Medieșu Aurit Principală nr.11 | 0742395178 | |
| 5. | Saitos Attila | Odoreu , Solidarității,nr. 8/A | 0754808944 | |
| 6. | Saitos Robi | Odoreu, Solidarității,nr. 8/A | 0756616517 | |

Conducatorul unitatii

L.S.

Tabelul 6

LISTA DOTARILOR ȘI A MATERIALELOR NECESARE PENTRU SISTAREA POLUĂRII ACCIDENTALE

| DENUMIRE MATERIAL | LOCUL DE PROVENIENȚĂ | CINE DESERVEȘTE nume, loc de munca | CINE ASIGURĂ MATERIALUL |
|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Lopeți | Avi Broiler SKM | Îngrijitor păsări | Șef de fermă |
| Motopompa | Avi Broiler SKM | Îngrijitor păsări | Șef de fermă |
| Nisip | Avi Broiler SKM | Îngrijitor păsări | Șef de fermă |

Conducatorul unitatii

L.S.

**PROGRAMUL ANUAL DE INSTRUIRE IN CAZUL UNEI INTERVENȚII
PENTRU STOPAREA UNEI POLUĂRII ACCIDENTALE**

| Perioada instruirii | Locul | Numele persoanei care asigură instruirea | Cine participă |
|---------------------|--------------------------|--|--------------------|
| 06 -10.09.2021 | Ferma AVI BROILER SKM | MOZA SORIN adminisrator | Personalul angajat |
| | | Lászlò Ioan -Șef fermă | |

Conducatorul unitatii

L.S.

Tab.8

RESPONSABILITĂȚILE CONDUCERII

| Nr.crt. | Denumire punct critic | Sectia | Nume și prenume conducător | Responsabilități operator |
|---------|-----------------------|---------------------------------------|----------------------------|--|
| 1. | Rețea de canalizare | Întreaga rețea de canalizare a fermei | Lászlò Ioan-Sef ferma | <ul style="list-style-type: none"> • Răspunde din pct.de vedere tehnologic de funcționarea instalațiilor în parametri normali • Asigură mijloacele mecanice necesare; • Conduce echipa de intervenție; • Asigură personalul necesar. |
| 2. | Hale de producție | Halele de creștere a păsărilor | Lászlò Ioan-Sef ferma | <ul style="list-style-type: none"> • Răspunde din pct.de vedere tehnologic de funcționarea instalațiilor în parametri normali |

Raport anual de mediu 2021

| | | | | |
|--|--|--|--|---|
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> • Conduce acțiunea de combatere a poluării; • Conduce echipa de intervenție; • Asigură personalul necesar. |
|--|--|--|--|---|

Conducatorul unitatii

L.S.

Tabelul 9

LISTA INSTITUȚIILOR DE PE RAZA JUDEȚULUI SATU MARE CARE INTERVIN ÎN CAZUL UNEI POLUARI ACCIDENTALE

| Nr.crt. | Denumirea instituției | Adresa | Telefon | Persoana de legătură |
|----------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|
| 1. | ISU Satu Mare | Str. Brâncuși | 112 | Dispecerat |
| 2. | GNM CJ Satu Mare | Str. I. Slavici, nr. 74 | 0261 750050 Fax 0261 750770 | Comisar șef |
| 3. | SGA Satu Mare | Str. Mircea cel Bătrân, nr. 8 | 0261 770175 | Dispecerat |
| 4. | SC APASERV SA Satu Mare | Str.Ferăstrău, nr.9 | 0261 759102 | Dispecerat |
| 5. | APM Satu Mare | Str. Mircea cel Bătrân, nr. 8 | 0261 733500 | Dispecerat |

Conducatorul unitatii

L.S.

Tabelul 10

LISTA FOLOSINTELOR CARE POT FI AFECTATE

| Nr. crt. | Denumirea unitatii | Adresa | Tel. fax | Profil de productie |
|----------|--------------------|--------|----------|---------------------|
| 1. | Terenuri agricole | | | |

Conducatorul unitatii

L.S.

RAPORT PRIVIND STAREA TEHNICA A STRUCTURII SUBTERANE

Prezentul raport se referă la :

1. Rețeaua de alimentare cu apă;
2. Rețeaua de canalizare a apelor uzate menajere și tehnologice;
3. Rețeaua de canalizare a apelor pluviale.

1. Reteaua de alimentare cu apă

Alimentarea cu apă se face din puț forat prevăzut cu apometru de măsurare a debitelor având $H= 14m$, $D= 50$ mm. Apa este distribuită în fiecare hală prin conducte de PE cu $\varnothing = 50$ mm și $L= 297m$.

În urma inspecțiilor tehnice s-a constatat că instalația de distribuție este în perfectă stare de funcționare .

2. Rețeaua de canalizare a apelor uzate menajere și tehnologice

Din incinta unității rezultă următoarele tipuri de ape uzate:

- a) Ape uzate menajere;
- b) Ape uzate tehnologice;
- c) Ape uzate pluviale.

a) Canalizarea apelor uzate menajere

Apele uzate menajere de la grupurile sanitare, clădiri administrative, sunt preluate și transportate de rețeaua de canalizare a incintei în mod gravitațional spre bazinul vidanjabil din zona clădirii administrative. Rețeaua de canalizare este realizată din tuburi de PVC. Evacuarea apelor uzate menajere se face prin vidanjare și se valorifică prin Sana Ra.

Bazinul vidanjabil și rețeaua de canalizare a apelor uzate menajere sunt etanșe și în stare de funcționare foarte bună.

b) Canalizarea apelor uzate tehnologice

Apele uzate tehnologice provin în urma spălării halelor de producție (halelor de creștere a puilor) precum și a instalațiilor. Aceste ape sunt colectate prin intermediul rețelei de canalizare în bazine vidanjabile de beton situate la capătul fiecărei hale. Ape uzate mai provin și de la platforma de depozitare temporară a dejecțiilor de pasăre care sunt colectate în două bazine vidanjabile. Evacuarea apelor uzate se face din bazine prin vidanjare de către SC Apaserv SA Satu Mare. Apele uzate rezultate de la igienizarea halelor sunt colectate prin sifoanele din pardoseală și prin tuburi de PVC sunt conduse la bazinele vidanjabile de la capătul halelor.

Starea tehnică a bazinelor vidanjabile și a rețelei de canalizare este foarte bună.

c) Rețeaua de canalizare a apelor pluviale

Apele pluviale convențional curate sunt colectate de pe acoperișul clădirilor, a halelor, de pe căile betonate de acces și de pe platformele betonate în rigole betonate și evacuate în canalul de desecare conform **autorizației de gospodărire a apelor emisă de către Administrația Națională „Apele Române”, Administrația bazinală Someș-Tisa Cluj.**

Rigolele betonate sunt întreținute în bună stare de funcționare.

COMISIA TEHNICĂ

MOZA SORIN SEBASTIAN-Administrator

LĂSZLÓ IOAN -Șef fermă

**Formular privind raportarea emisiilor catre Autoritatile competente
pentru protectia mediului**

| | | | |
|--|------------------|--|-----------------------------------|
| Numele companiei titulare | | SC AVI BROILER SKM SRL | |
| Numele instalatiei | | Ferma de creștere a puilor pentru carne | |
| Adresa instalatiei | | Localitatea Medieșu Aurit, Judetul Satu Mare | |
| Cod Postal | | 44717 | |
| Coordonate geografice de amplasament | | X 353406, Y 701749 | |
| CAEN | | 0147 | |
| Activitatea principală | | Creșterea intensivă a păsărilor | |
| Volumul productiei | | 697085 pui/ 6 serii populatia medie anuala 80213pui | |
| Autoritati de reglemenatare | | APM Satu Mare | |
| Numărul instalațiilor | | 1 | |
| Numărul orelor de functionare/an | | 8760 | |
| Numarul angajatilor | | 6 | |
| Toate activitățile/procesele sunt conform Anexei I din OUG 152/2005, în forma prezentată în Anexa 3 din OM MAPM 1144/2002 | | Codul activității NOSE-P în concordanță cu Anexa 3 din OM MAPM 1144/2002 | |
| Activitatea 1 6.6 a – instalație pentru creșterea intensivă a păsărilor având o capacitate mai mare de 40 000 de locuri | | COD 1 (NOSE-P): 110.04- fermentație enteric 110.05-managementul dejecțiilor animaliere | |
| Date privind emisiile în aer pentru fiecare poluant care depășește valoarea prag (conform cu Anexa 1 din OM MAPM nr. 1144/2002 | | Emisii in aer | |
| Poluanți posibil a fi emisi în aer, conform tabelului din Ghidul APER pentru categoria de activitate 6.6.a | CH ₄ | 1444 kg/an C | În kg/an calculate conf. Corinair |
| | N ₂ O | 1604 kg/an C | |
| | NH ₃ | 17647 kg/an C | |
| | PM ₁₀ | 1604kg/an C | |

Raport anual de mediu 2021

| Date privind emisiile în apă (direct sau indirect) pentru fiecare poluant care depășește valoarea prag (conform cu Anexa 1 din OM MAPM nr.1144/20002 | | | Evacuat direct în surse de la suprafață | Evacuat indirect prin transfer la o stație de epurare a apelor uzate |
|--|---|---|---|--|
| Poluanți posibil a fi emiși în apă conform tabelului 5 din Ghidul EPTR pentru categoria de activitate 6.6 a | Azot total | M | În kg/an Nici un poluant nu depășește valoarea de prag menționată în Anexa 1 din OM MAPM 1144/2002 (considerându-se cantitatea însumată pentru evacuarea direct sau indirectă) | |
| | Fosfor total | M | | |
| | Carbon organic Total materii în suspensie | E | | |
| | Materii în suspensie | M | | |
| Data transmiterii la Comisia de decizie al Autorității competente pentru protecția mediului: | | | 02 03 2022 | |
| Persoana de contact responsabilă cu raportarea emisiilor provenite din instalație: | | | Szilagyi Corina Anca responsabil mediu | |

Formular pentru raportare PRTR

Partea 1: Datele de referință

a) Datele operatorului

| | |
|--|-------------------------------|
| Anul de referință | 2021 |
| Numarul de identificare, codul complexului industrial * | |
| Numele societății mamă | SC AVI BROILER SKM SRL |
| Numele complexului industrial | Ferma de pui |
| Strada | - |
| Numarul | - |
| Codul postal | - |
| Oras/sat | Medieșu Aurit |

| | |
|---|----------------------------|
| Codul CAEN ** | 0147 |
| Activitatea economica principală | Creșterea păsărilor |
| Bazin hidrografic | Someș-Tisa |
| Longitudine | |
| Latitudine | |

*) pentru prima raportare in Registrul E-PRTR se va completa de către autoritatea de mediu competentă urmând ca în raportările următoare acesta să fie completat de către operatori

**) se vor completa noile coduri CAEN intrate în vigoare de la 1 ianuarie 2008 ce vor conține 4 caractere.

b) Confidentialitatea asupra datelor operatorului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------------|----|-------------------------------------|
| Confidentialitatea datelor | Da | <input type="checkbox"/> | Nu | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Datele | Motivul confidentialitatii | | | |
| | | | | |
| Observatii asupra confidentialitatii | | | | |

c) Datele optionale privind operatorul

| | |
|---|--|
| Volumul productiei | 697085 pui 80213 populatia medie anuală |
| Numarul instalatiilor | 1 |
| Numarul orelor de functionare intr-un an (h/a) | 8760, in serii de productie |
| Numarul angajatilor | 6 |
| Spatiu pentru informatii textuale sau adrese de internet, mentionate de catre complexul industrial sau societatea mama | |

Partea 2: Activitati PRTR

| | Activitatea PRTR | Activitatea IPPC |
|--|--|---|
| Activitatea principala *** | 7.a (i)-Instalatii pentru cresterea intensiva a pasarilor cu o capacitate mai mare de 40000 de locuri | 6.6.a)-Instalatii pentru cresterea intensiva a pasarilor cu o capacitate mai mare de 40000 de locuri |
| Activitati secundare completate în ordine | | |

Raport anual de mediu 2021

***) activitatea principală este doar una singură

a) Confidentialitatea activitatilor PRTR

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

| | | | | |
|------------------------------|----------------------------|--------------------------|----|-------------------------------------|
| Confidentialitatea datelor | da | <input type="checkbox"/> | nu | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Date | Motivul confidentialitatii | | | |
| Observatii confidentialitate | | | | |

Raport anual de mediu 2021

Partea 3: Emisiile si transferurile in afara amplasamentului

a) Emisiile in aer

| Poluant emis | | A E R | | | | |
|------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------|
| Nr. din Anexa II | Denumire poluant | Valoarea de prag (Kg/an) | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Emisia accidentala (kg/an) | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata * |
| 7664-41-7 | Amoniac (NH ₃) | 10 000 (în aer) | 17647 | 0 | C | EMEP/CORINAIR |
| 10024-97-22 | Oxid de azot | 10 000 | 1604 | 0 | C | EMEP/CORINAIR |
| 74-82-8 | Metan | 100 000 | 1444 | 0 | C | EMEP/CORINAIR |

*) Pentru M = Metoda analitica utilizată
 Pentru C = Metoda de calcul utilizată.
 Pentru E – nu este necesară declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?
 (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

da nu

b) Emisiile în apa (emisii directe în apa)

| Poluant emis | | A P A | | | | |
|------------------|------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------|
| Nr. din Anexa II | Denumire poluant | Valoarea de prag (Kg/an) | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Emisia accidentala (kg/an) | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata * |
| | | | | | | |

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata
 Pentru C = Metoda de calcul utilizata.
 Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?
 (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

da nu

c) Emisiile in sol

| Poluant emis | S O L |
|--------------|-------|
| | |

Raport anual de mediu 2021

| Nr. din Anexa II | Denumire poluant | Valoarea de prag (Kg/an) | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Emisia accidentala (kg/an) | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata *) |
|------------------|------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|----------------------|
| | | | | | | |

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

da

nu

d) Transferul poluantilor in apa uzata

| Poluant emis | | Transfer in apa uzata | | | | |
|------------------|------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|----------------------|
| Nr. din Anexa II | Denumire poluant | Valoarea de prag (Kg/an) | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Emisia accidentala (kg/an) | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata *) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

da

nu

e) Evacuarea deseurilor periculoase > 2 t/a

| In interiorul tarii | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Cantitatea totala anuala (kg/an) | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|----------------------------------|--|--|--|
| Pentru valorificare (R) | | | | | | |
| Pentru eliminare (D) | | | | | | |

Raport anual de mediu 2021

| In alte tari | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare | Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare | Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare |
|-------------------------|------------------|------------------|----------------------------------|--|--|--|
| Pentru valorificare (R) | | | | | | |
| Pentru eliminare (D) | | | | | | |

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

da

nu

f) Evacuarea deșeurilor nepericuloase > 2000 t/a

| In interiorul tarii | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Cantitatea totala anuala (kg/an) |
|-------------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Pentru valorificare (R) | | | |
| Pentru eliminare (D) | | | |

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

da

nu

g) Confidentialitatea datelor pentru emisia in aer si apa

(se va bifa căsuța corespunzătoare, in caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

da

nu

Raport anual de mediu 2021

| Poluant emis | | Date confidentiale A E R | | | | | |
|------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------------|
| Nr. din Anexa II | Denumire poluant | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Emisia accidentala (kg/an) | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Grupa de poluanti | Motivul confidentialitatii |
| | | | | | | | |

da nu

| Poluant emis | | Date confidentiale A P A | | | | | |
|------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------------|
| Nr. din Anexa II | Denumire poluant | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Emisia accidentala (kg/an) | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Grupa de poluanti | Motivul confidentialitatii |
| | | | | | | | |

h) Confidentialitatea datelor pentru emisia in sol si transferul poluantilor in apa uzata

da nu

| Poluant emis | | Date confidentiale S O L | | | | | |
|------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------------|
| Nr. din Anexa II | Denumire poluant | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Emisia accidentala (kg/an) | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Grupa de poluanti | Motivul confidentialitatii |
| | | | | | | | |

Raport anual de mediu 2021

da nu

| Poluant emis | | Date confidentiale Transfer in apa uzata | | | | | |
|------------------|------------------|--|----------------------------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------------|
| Nr. din Anexa II | Denumire poluant | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Emisia accidentala (kg/an) | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Grupa de poluanti | Motivul confidentialitatii |
| | | | | | | | |

i) **Confidentialitatea datelor pentru transferul deșeurilor periculoase și a deșeurilor nepericuloase în afara amplasamentului**

(se va bifa căsuța corespunzătoare, n caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

da nu

| In interiorul tarii | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Cantitatea totala anuala (kg/an) | | | | Motivul confidentialitatii |
|--------------------------------|------------------|------------------|----------------------------------|--|--|--|----------------------------|
| Pentru valorificare (R) | | | | | | | |
| Pentru eliminare (D) | | | | | | | |

Raport anual de mediu 2021

| In alte tari | Metoda (M, C, E) | Metoda utilizata | Cantitatea totala anuala (kg/an) | Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare | Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare | Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/elimin are | Motivul confidentialitatii |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---|---|---|--|---------------------------------------|
| Pentru valorificare (R) | | | | | | | |
| Pentru eliminare (D) | | | | | | | |

Raport anual de mediu 2021

Partea 4 : Persoana care completează formularul de raportare PRTR

Numele si prenumele: SZILAGYI CORINA ANCA

Telefon: 0745 396931

E-Mail: corina_szilagyi@yahoo.com avibroiler@gmail.com

Localitate SATU MARE

Data întocmirii,

Semnatura și ștampila operatorului

02 03 2022

A circular stamp with text around the perimeter and a signature in blue ink written over it. The stamp text includes "S.M. SATU MARE" and "AVIBROILER".