

SC SEMAR TRADING SRL

Nr.4230/30.03.2020

BAICOI,STR. INDEPENDENTEI NR 335

JUD.PRAHOVA

RC: J29/171/1994

CIF: RO 5136268

TEL/FAX: 0244/220987

TEL:0244/220651

Email: contact@semartrading.eu

Catre

Ministerul Mediului,Apelor si Padurilor

Agentia pentru Protectia Mediului Prahova

RAPORTUL ANUAL PRIVIND STAREA MEDIULUI

Intocmit de SC SEMAR TRADING SRL GAGENI

Titulara autorizatiei integrate de mediu nr.26/14.11.2017 emisa pentru
activitatea:

*“Instalatii pentru cresterea intensiva a pasarilor avand o capacitate mai mare
de 40.000 locuri pentru pasari”*

I. Monitorizarea factorilor de mediu

1.APA

In anul 2019 societatea noastra a utilizat o cantitate de 23.320 m³ de apa
din foraj propriu.

In ceea ce priveste apa uzata, in anul 2019 a fost vidanjata de catre SC FLORICON SALUB Baicoi, pe baza de contract, cantitatea de 143 m³.

Apa uzata evacuata a fost supuse analizelor dupa cum urmeaza:

1. Apa uzata bazin vidanjabil de 120 mc:

Detergenti anionici : < 0,15 mg/l

Materii totale in suspensii : 33 mg/l

pH: 7,3 unit pH

CBO 5: < 20 mgO₂/l

CCO : < 30 mgO₂/l

Azot amoniacal : 2,41 mg/l

Fosfor total : 0,463 mg/l

Sulfuri si hidrogen sulfurat : 0,197 mg/l

2. Apa uzata - bazin vidanjabil de 70 mc:

Detergenti anionici: < 0,15 mg/l

Materii totale in suspensie: 23 mg/l

pH: 7,2 unit pH

CBO 5: < 20 mgO₂/l

CCO : < 30 mgO₂/l

Azot amoniacal : 2,504 mg/l

Fosfor total: 0,463 mg/l

Sulfuri si hidrogen sulfurat: 0,143 mg/l

Analize realizate de catre SC BIOSOL psi SRL cu buletinele de analiza 70373 si 70374/06.08.2019, valorile poluantilor incadrandu-se in limitele prevazute de AIM 26/14.11.2017.

2.AER

In ceea ce priveste aerul au fost efectuate analize ale emisiilor si imisiilor dupa cum urmeaza:

Cantitatea de emisii pentru fiecare poluant

Hala 8 – dupa depopulare

Amoniac : 7,4 ppm

Pulberi : 0,846 mg/m³

Cantitatea de imisii pentru fiecare poluant

La limita amplasamentului, pe directia vantului, spre zona de locuit

NH₃ : < 0,067 mg/m³

H₂S : 0,012 mg/m³

Pulberi in suspensie : 0,0382 mg/m³

La limita amplasamentului ,pe directia vantului spre zona de locuit ,in timpul functionarii incineratorului

SO₂ : < 266 µg/m³

NO_x : < 191 µg/m³

Pulberi in suspensie : 0,0404mg/m³

Analize realizate de catre SC BIOSOL psi SRL cu buletinele de analiza 110572/09.12.2019, 110567/16.12.2019 si 90193/09.10.2019, valorile poluantilor incadrandu-se in limitele prevazute de AIM 26/14.11.2017.

3.SOL

In cursul anului 2019 au fost efectuate analize ale solului in punctele indicate in autorizatia integrate de mediu si anume:

La 2.5m Sud fata de depozitul de combustibil S2

Cupru: 24,9 mg/kg s.u.

Total hidrocarburi din petrol : < 100 mg/kg s.u.

Zinc : 91,8 mg/kg s.u.

La 3m Nord fata de depozitul de combustibil S1

Cupru : 27,7 mg/kg s.u.

Total hidrocarburi din petrol : <100 mg/kg s.u.

Zinc : 93.8 mg/kg s.u.

Analize realizate de catre SC BIOSOL psi SRL cu buletinele de analiza 11048 si 11047/16.12.2019 valorile poluantilor incadrandu-se in limitele prevazute de AIM 26/14.11.2017

4. ZGOMOT

Nivelul de zgomot s-a incadrat , in cursul anului 2019, la Poarta de acces a societatii la nivelul de 53,2 dB, analize realizate de catre SC BIOSOL psi SRL cu buletinul de analiza 110568/09.12.2019, valorile poluantilor incadrandu-se in limitele prevazute de AIM 26/14.11.2017.

II. Monitorizarea gestiunii deseurilor

In anul 2019 au fost generate urmatoarele cantitati de deseuri care au fost valorificate sau eliminate dupa cum urmeaza:

- 44,3 tone cadavre pasari , eliminate prin incinerare in incinerator propriu;
- 2772 tone dejectii pasare, livrate spre valorificare in agricultura , cu aviz, C.S.V. si formular de incarcare-descarcare catre persoane fizice(Tarascu Catalin , Serb Dumitru) si catre persoane juridice : AGROTEHNIC SRL , OLI IMPEX SRL.;
- 43,7 tone coji de oua si embrioni mortii ,depozitate temporar in containere metalice si eliminate prin livrare catre SC DEMECO SA;
- 14,5 kg deseuri (deseuri din activitatea veterinara) care au fost preluate de firma SC ACTIS DISTRIBUTION SRL, pe baza de contract ;
- 3757 kg cenusa generata din arderea cadavrelor de pasari in incineratorul propriu ,cenusa depozitata intr-un container metalic, la care se adauga 1271 kg stoc la inceputul anului , rezultand un stoc de 5028 kg cenusa la sfarsitul anului 2019.

DIRECTOR,

Dr.NICOLAE BOGDAN SEBASTIAN

