

II. 5.Ferma nr.6 Pui Carne PERIETI

II.5.1. Scurta descriere a amplasamentului :

Profilul de activitate al acestui punct de lucru este :

- cresterea puilor de carne (cod CAEN 0147) ;

Amplasamentul fermei se gaseste in extravilanul localitatii Perieti,sat Stejaru, la aproximativ 1 km fata de primul grup de locuinte individuale si la 11 km vest de municipiul Slobozia. Terenul pe care este situat obiectivul, este proprietatea societatii, iar accesul se face din DN2A Slobozia – Urziceni, iar vecinatatile amplasamentului sunt urmatoarele :

- la nord: teren arabil proprietate privata;
- la sud: teren forestier ;
- la est : teren arabil;
- la vest : teren constructibil proprietate privata;

Distanta pana la primul grup de locuinte individuale este de aprox. 1000 m. In conformitate cu documentatia topo-cadastrala, din suprafata totala a incintei de aprox.17 097 mp, repartizarea dupa categoria de folosinta , este urmatoarea :

- suprafata construita : 9 800 mp ;
- suprafata cai de acces : 4 733 mp ;
- suprafata libera : 2 564 mp ;

De la data autorizarii si pana la data intocmirii prezentului raport , pe amplasament nu s-au inregistrat modificari fata de conditiile initiale , in sensul prevazut de autorizatia de mediu

Ferma nr.6 Perieti are o capacitate de productie de 80 000 capete/serie, rezultand o productie de aproximativ 130 - 140 tone carne in viu / serie.

De asemenea, ferma are in dotare urmatoarele spatii de productie :

- 4 hale de crestere a pasarilor la sol ,cu o suprafata utila de 1800 mp/hala, echipate cu instalatii automatizate de adapare, hranire, ventilare, incalzire si iluminat;
- 1 statie de pompare cu hidrofor si 1 put forat la $h = 80$ m, dot cu o pompa submersibila de tip Grundfos cu consum redus de energie;
- 1rezervor betonat semiangropat de inmagazinare a apei, avand un volum $V = 200$ mc
- 1 filtru sanitar dotat cu dusuri si vestiare;
- 1 cladire post trafo (cladire energetica) .
- 1 fosa vidanjabila pentru apa uzata si apa menajera ;
- platforme betonate pentru stocarea temporara a gunoiului animalier, aproximativ 100 mp pentru fiecare hala ;
- platforma betonata pentru depozitarea ocazionala a deseurilor metalice ;
- 1depozit (camera de medicamente – farmacie) , prevazut cu pardoseala, usa securizata, aparat de pastrare si conservare ,dar si ventilatie corespunzatoare) ;
- 4 silozuri (buncare) pentru furaje, montate pe picioare metalice dotate cu sisteme de snecuri flexibile si carcase, pentru stocarea de nutreturi combinate;

- 6 recipiente de cate 5 000 litri de GPL pentru incalzirea celor 4 hale;
- 1 recipient de 1750 litri de GPL pentru incalzirea filtrului sanitar comun cu FNC-ul adiacent;
- 1 baraca metalica pentru depozitarea diverselor materiale .

Fermele de pasari din cadrul SC Avicola SA, sunt integrate, si fac parte dintr-un flux tehnologic in care calendarul de populari si depopulari, este intocmit pentru o perioada de cel putin 12 luni . Efectivul rulat pe parcursul anului 2019 a fost de 300 919 capete.

Programul de furajare, prevede ratii medii de nutreturi combinate de circa 65 g/cap/zi. Transportul furajelor se face cu mijloace auto prevazute cu sistem de descarcare in vrac (snec rabatabil), iar stocarea in ferma se face cu ajutorul silozurilor metalice, ce au o capacitate de 15 to., dotate la randul sau cu sistem de transport spiromatic, pentru transportul furajului in hala, la locurile de consum.

In cadrul amplasamentului , activitatea specifica consta in cresterea puilor de carne, de la 0 la 38 (40) de zile, in hale de tip parter, pe asternut permanent uscat. Din procesul de productie, rezulta pasari pentru sacrificare (abatorizare).

Programul de functionare este de 24 ore/zi; 7 zile / saptamana.

Consumurile specifice sunt :

- apa din foraj : 7,338 mii mc/an;

Elemente de gestiune a deseurilor

- gunoi de grajd : 296 tone;
- cadavre pasari : 7995 kg;
- deseuri medicale: 2 kg;
- ambalaje plastic: 27 kg;
- apa uzata menajera: 99 mc;
- deseuri din surse de lumina: 12 kg;
- deseuri metalice: 245 kg.

La halele de pasari, dejectiile sunt retinute pe asternutul permanent de paie, iar la sfarsitul ciclului de productie acestea sunt evacuate cu mijloace mecanizate (tractor cu lama si senile de 45 CP) .Fiecare hala este dotata cu 6 ventilatoare electrice moderne, prevazute cu jaluzele si antrenate prin curea pentru ventilarea spatiilor de productie, si 26 de radiante/hala cu infrarosii cu functionare pe GPL, pentru incalzirea pe timp friguros;

Gunoiul uscat ,care a rezultat in urma fiecarei serii de pasari, a fost de.296 tone care in proportie de 100 % ,a fost valorificat ca ingrasamant natural de catre legumicultorii privati din zona Lunguletu (DB) dar si de proprietarii de terenuri din judetul Ialomita.

Alimentarea cu apa a amplasamentului se face dintr-un put forat, amplasat in exteriorul incintei, avand adancimea forata de 80 m, foraj dotat cu electropompa submersibila de tip Grundfos din inox, moderna cu consum redus de energie , apa captata fiind stocata intr-un rezervor din beton semiangropat cu un volum de 200 mc , prevazut cu statie de pompare. Aductiunea apei din foraj, se face prin intermediul unei conducte de refulare din polietilena HDPE vand Dn = 65 mm.

Din rezevorul de inmagazinare , apa este distribuita sub presiune prin conducte de distributie din otel zincat, avand diametrul de 80 mm , pe o lungime de aproximativ 0,6 km. Fiecare hala are racord unic la retea de distributie.

Aerul uzat (viciat) aspirat din halele de productie se evacueaza fortat la cota de 1,5 m, iar concentratiile de amoniac si de hidrogen sulfurat rezultate din procesele biologice din interiorul halei, sunt evacuate la exterior cu ajutorul ventilatiei fortate.

II. 5.2 Influenta activitatii desfasurate pe amplasament asupra factorilor de mediu

Imisii in aer :

Pentru comparatia valorilor de imisii in aer, s-au avut in vedere atat valorile maxim admise conform Ord. MAPM 592/2002, cat si rezultatele buletinelor de analiza nr. PI 1902111/15.05.2019; PI 1906038/31.10.2019 si 901 / 01.02.2019(zgomot).

Nr.crt	Parametru determinat	U.M	Valori limita conf.STAS 12574/87	Valori la SEM.I-2019	Valori la SEM.II-2019	Observatii
1	NH 3	mg / mc	0,3	0.097 0.09 0.08	<0.13 0.142 <0.13	zona poarta acces zona hala nr.1 zona hala nr.3
2	Pulberi	mg / mc	0,5	0.046 0.048 0.048	0.031 0.037 0.03	zona poarta acces zona hala nr.1 zona hala nr.3
3	H2S	mg / mc	0,015	0.011 0.011 0.009	<0.014 <0.014 <0.014	zona poarta acces zona hala nr.1 zona hala nr.3
4	Zgomot	decibeli	65	62.4	-	limita de amplasament zona poarta acces

Concluzii :

Activitatea desfasurata de Ferma nr.6 PERIETI, nu are impact semnificativ asupra aerului ; deoarece valorile parametrilor de emisii in aer, sunt incadrabile in valorile maxime.

De asemenea la momentul masuratorilor, in ferma se desfasura activitatea in mod normal.

Apa subterana :

Calitatea apei subterane este analizata avand ca temelie, valorile obtinute din determinari (buletine de analiza nr.2728E/15.07.2019 ; 3678E/18.10.2019) precum si valorile prevazute de actele de reglementare in domeniul calitatii apei (Legea. 311/2004)

Nr.crt.	Parametru	Valori la SEM.I-2019	Valori la SEM.II-2019	Valori conform Legii 311/2004
1	Cloruri (mg/l)	158.97	152.79	250
3	PH (unit. PH)	7.64	7.4	6,5 - 9,5
4	NH 4 (mg/l)	<LD	<LD	0,5
5	Azotiti(NO2) (mg/l)	0.17	0.03	0,5
6	Azotati(NO3) (mg/l)	1.72	3.84	50
7	Sulfati (mg/l)	17.2	17.35	250
8	Fier (mg/l)	52.7	0.05	200
9	CCO-Mn (mg/l)	4.42	0.4	-

Concluzii :

Apa de alimentare, in general si-a pastrat aceleasi calitati; inregistrandu-se o scadere usoara a concentratiei de Fier ; NO2 si CCO-Mn fata de valorile obtinute anterior; in timp ce pH ; NO2 si Clorul au inregistrat o stagnare .

De asemenea, tinand cont de categoria de folosinta, apa din foraj corespunde necesitatilor de adapare a pasarilor, aceasta apa fiind cea mai pura din punct de vedere al potabilitatii, in comparatie cu celelate surse de alimentare de la nivelul societatii.

Apa uzata menajera:

In tabelul de mai jos, sunt prezentate rezultatele analizelor efectuate pentru apa uzata colectata in fosa vidanjabila (buletin nr. 942E/12.03.2019 + 437M/08.03.2019 dar si 3686E/18.10.2019+1590M/18.10.2019)comparative cu valorile admise in autorizatia de gospodarire a apelor .

Nr. crt.	Indicatori fizico-chimici	U.M.	Valori la SEM.I-2019	Valori la SEM.II-2019	Valori admise de AGA si AIM
1	pH	unit. pH	7.3	-	6,5 - 8,5
2	CBO 5	mg/l	360	80	300
3	CCO - Cr	mgO/l	292.64	254.4	500
4	Suspensii totale	mg/l	375.5	313.5	350
5	Amoniu	mg/l	40.42	112.29	30
6	Detergenti	mg/l	0.3	0.29	25
7	Temperatura	Grade C	20.4	-	3
8	Fosfor	Mg/l	-	<ld	
9	Subst. extractibile	Mg/l	-	23.35	

Referitor la apa uzata menajera , aceasta a fost transportata la statia de preepurare a Abatorului de pasari unde s-a amestecat cu apa uzata tehnologica epurandu-se corespunzator si ulterior a fost pompata catre epurarea municipala .Majoritatea indicatorilor de calitate ai apei uzate sunt incadrabili in standardul de deversare in statie de epurare;cu exceptia amoniului care are o valoare usor marita tocmai datorita folosirii unei cantitati cat mai reduse de apa la spalarea suprafetelor.

Datorita imbunatatirii managementului de pe amplasament, se constata o reducere a nivelului general de poluanti in ultima perioada de activitate , deci o responsabilitate mai ridicata pentru mediu.

Solul :

Din punct de vedere al analizelor de sol, se constata o stare imbunatatita a calitatii solului din incinta amplasamentului, majoritatea metalelor sunt prezente in sol la o valoare incadrabila in normal, si sub pragurile de alerta.

Punctele de monitorizare si de recoltare a probelor de sol, sunt :

- proba S1 : zona platforma gunoi intre halele H1 - H2 ;

In baza autorizatiei integrate de mediu, parametrii de calitate ai solului ,analizati, sunt redati analitic in mod comparativ in urmatorul tabel (buletin nr.PI 1906024 / 31.10.2019):

Nr. crt.	Parame tru	U.M.	Proba nr.	Valori la 31.10.2019	Valori la 23.11.2018	Valoare normala	Prag de alerta	Prag de interventie
1	Zinc	mg/kg	S1	137	134	100	700	1500
2	Cupru	mg/kg	S1	28.6	25.9	20	250	500
3	THP	mg/kg	S1	268	68.5	<100	1000	2000

Concluzii :

Aceste valori normale (bune) ale parametrilor determinati sunt relativ constante fata de cele din anul precedent si exprima o grija sporita in ceea ce priveste protejarea factorilor de mediu , lucru datorat in principal imbunatatirii managementului de la nivelul fermei, si responsabilizarii personalului muncitor prin prisma sarcinilor de munca.

La nivelul Fermei nr.6 Perieti, exista intocmite registre de evidenta a deseurilor, a reclamatilor de mediu, dar si a incidentelor de mediu.

De asemenea s-a implementat un program de lucru cu publicul interesat de performantele de mediu ale amplasamentului.

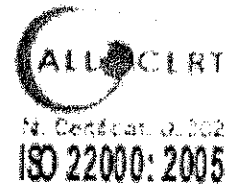
Pe ansamblu toate valorile obtinute sunt cu mult sub pragul de alerta stabilit pentru un sol mai putin sensibil.

Acest aspect de normalitate, rezulta si din statistica actelor de constatare si verificare, intocmite de organele de control abilitate, in decursul anului 2019.

Totodata este indeplinita obligatia legala cu privire la accesul publicului la informatia de mediu; in sensul ca s-a pus la dispozitia publicului interesat (prin grija sefilor de sectoare dar si a responsabilului de mediu de la nivelul organizatiei) un extras din raportul de mediu ce priveste strict punctul de lucru.

In acest sens s-au afisat anunturi pentru public la limita de proprietate; mai exact la portile de acces in sectoare/ferme.

In decursul anului 2019, pe amplasament a avut loc in data de 16.07.2019 o inspectie din partea comisarilor Garzii de Mediu Ialomita, in urma careia societatea Avicola SA nu a primit sanctiuni contraventionale.



SOCIETATEA COMERCIALA AVICOLA SLOBOZIA S.A.
Șos. Constanței km 5-6, Jud. Ialomița J21 / 2 / 1991 RO 2073092
Raiffeisen Bank Slobozia RO82RZBR0000060002415866
Telefon: 0243221200, 0243221197, 0243221198 Fax: 0243230159
E-mail: office@avicola-slobozia.ro www.avicola-slobozia.ro

S.C. AVICOLA S.A.
SLOBOZIA
J 21 / 2 / 1991
INTRARE / IESIRE Nr. ... 901
Ziua ... 01 ... Luna ... 02 ... Anul ... 2019



RAPORT DE INCERCARE
Nivel de zgomot

Locul de masurare- Ferma nr. 6 PERIETI
Data rfectuarii determinarii: 31.01.2019
Conditii meteo: Temperatura: +3°C; Viteza vant: <12km/h; Cer: KNORAT
Tipul aparatului: Sonometru digital **VOLCRAFT -SL200**
Rezolutia/precizia aparatului: 0,1 dB ;
Acuratete: +/- 1,5% (clasa2);
Metoda de determinare: Masurare continua.

REZULTATE OBTINUTE

Nr. crt.	LOCATIA	Ora	Valoarea masurata dB (A)	Valori limita conform A.I.M. dB (A)
1.	POARTA DE ACCES IN FERMA DE LATURA DE VEST H.=1,5M	13 ⁰⁰	62,4	65
2.				

La determinari a fost prezent din partea Fermei NR.6 PERIETI
HENCIU DOMITRA - SEF DE FERMA

Intocmit
Responsabil mediu
RADU MARIAN

ORIGINALUL
CONFORM CU

SC AVICOLA SLOBOZIA SA
Sos. Constantei nr.5-6 (km 66+980)
CUI : RO 2073092
J 21 / 2 /1991
Tel / fax : 0243-221197 / 230159

Nr. 22 / 30.07.2019

PROCES VERBAL
verificare/ testare conducte tehnologice/ bazine vidanjabile
la Ferma nr. 6 Perieti

Subsemnatii : ing. RADU MARIAN in calitate de responsabil pe societate cu protectia mediului dar si in calitate de responsabil cu supravegherea si verificarea instalatiilor (RSVTI) precum si ing. CIOCEA FLORIN in calitate de sef Sector Mecanic, am procedat la incheierea prezentului proces verbal cu ocazia finalizarii lucrarilor de verificare conducte tehnologice si a foselor vidanjabile pentru ape uzate.

A) La operatiunea de verificare a etanseitatii fosei vidanjabile de ape uzate si a caminelor de vizitare aferente s-au folosit urmatoarele resurse:

- 4 lucratori cu unelte si scule de mana(lopeti, sape, maturi) x 4 ore,
- remorca cisterna specializata (autovidanja);
- container metalic pentru transport aluviuni, namoluri;
- electropompa submersibila;

Operatiunea a constat in evacuarea integrala a apei si a unei cantitati reduse de namol, urmata de spalarea cu jet de apa.

In urma inspectiei vizuale nu s-au constatat fisuri ori crapaturi in structura din beton a chesonului subteran

B) La operatiunea de verificare a conductelor subterane s-a efectuat proba de presiune folosind un manometru montat pe refularea pompei avand toti consumatorii din aval inchisi. Proba e presiune s-a efectuat la o presiune de incercare $P_{inc} = 1,5 P_{nominal}$. Timp de 10 minute presiunea de incercare de 4 bari a fost constanta ceea ce inseamna ca nu sunt pierderi de fluid pe traseu.

Suplimentar s-a citit presiunea si la un hidrant subteran din apropiere , cu ajutorul unui manometru cu dispozitiv portabil

Aceste verificari au fost efectuate in conformitate cu prevederile din autorizatiile de mediu..

Responsabil protectia mediului

ing. Radu Marian

Sef Sector Mecanic

ing. Ciocea Florin

SC GLOBAL LAB SRL

LABORATOR DE ANALIZE FIZICO-CHIMICE SI REZIDUURI

J21/203/2013. RO 31727107

Punct de lucru : Str. Garii nr 33, Urziceni, Ialomita

Telefon 0243/254.200 , 0243/254.201; Fax 0243/254.210

E-mail: office@globallab.ro; office@globallab.ro

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1096

EXCELENȚA

IN LABORATOR



Entitatea 1 Tel. 0372439641

SEM 7-2019

BULETIN DE ANALIZA

Nr. : 942E

Data emiterii: 12.03.2019

1. Numele BENEFICIAR/ Client: AVICOLA SLOBOZIA SA

2. Adresa client: Sos. Constanta nr. 5-6, Loc. Slobozia, Jud. Ialomita

3. Identificare proba/ produs de analizat: APA UZATA

Locul prelevării : Ferma nr. 6 + FNC, loc. Perieti

Data prelevării : 04.03.2019

Nota de insotire : 280/04.03.2019

4. Scopul incercarii/ Comanda numarul: 200.1-1/05.03.2019

5. Data primirii/executarii probei: 05.03.2019 / 05-11.03.2019

6. Proba a fost prelevata: de catre beneficiar

7. Modalitatea de esantionare: 1000 ml; proba asigurata cu stampila firmei

8. Observatii: Rezultatele analizelor se refera strict la probele supuse analizei.

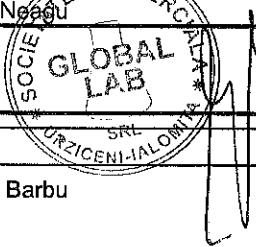
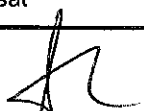
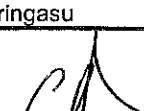
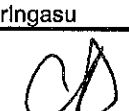
Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare.

CONFORM CU
ORIGINALUL

Nr. Crt.	Caracteristica [UM]	Metoda de analiza	Valoare limita admisa conform referentialelor	Valoare determinata	Incertitudine de masurare (k=2)
1.	Amoniu, mg/l **) (LD = 0,11 mg/l, LQ = 0,36 mg/l) ***)	SR ISO 5664:2001 IL-FC-022	-	40.42	±4.56
2.	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile (CBO5), mgO2/l	SR EN 1899-2:2002 IL-FC-038	-	360	±31.32
3.	Consumul chimic de oxigen (CCO-Cr), mgO2/l (LD = 20 mg/l, LQ = 30 mg/l) ***)	SR ISO 6060:1996 IL-FC-037	-	292.64	±27.51
4.	Materii totale in suspensie, mg/l (LD=2,33mg/l, LQ=3,56mg/l) ***)	STAS 6953-81 pct 3.2. IL-FC-031	-	375.5	±32.4
5.	Concentratia ionilor de hidrogen (pH) **, unitati de pH	SR ISO 10523:2012 IL-FC-019	-	7.3 (t=20.4°C)	± 0.2
6.	Temperatura de masurare, °C **)	-	-	20.4	± 0.05

APROBAT,

Funcția	Sef Laborator	Coordonator laborator	Resp. domeniu incercari	Resp. de analize poz 1-6.
Numele si prenumele	Ing. fiz. Chim. Cleopatra Neagu	Biolog Alina Musat	Chim. Daniela Cringasu	Chim. Daniela Cringasu
Semnatura				

9. Opinii si interpretari*): -

Tehnoredactat: Elisabeta Barbu

Nr exemplare : 2

Lista distributie : 1 ex. Beneficiar
1 ex. Laborator emitent: SC GLOBAL LAB SRL.

Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare

NOTA : *) - Rubrica 9. Opinii si interpretari nu intra sub incidenta acreditarii RENAR
**) Metoda neacreditata RENAR
***) LD = limita de detectie; LQ = limita de cuantificare


 CONFORM CU ORIGINALA

SC GLOBAL LAB SRL

LABORATOR DE ANALIZE FIZICO-CHIMICE SI REZIDUURI



J21/203/2013. RO 31727107

Punct de lucru : Str. Garii nr 33, Urziceni, Ialomita

Telefon 0243/254.200 , 0243/254.201; Fax 0243/254.210

E-mail: office@globallab.ro; office@alcoprod.ro; laborator@alcoprod.ro

**EXCELENTA
IN LABORATOR**

Entitatea 3 Tel. 0372439648

SEM I-2019

BULETIN DE ANALIZA

Nr. : 437M

Data emiterii: 08.03.2019

1. Numele BENEFICIAR/ Client: AVICOLA SLOBOZIA SA

2. Adresa client: Sos. Constanta nr. 5-6, Loc. Slobozia, Jud. Ialomita

3. Identificare proba/ produs de analizat: APA UZATA

Locul prelevării : Ferma nr. 6 + FNC, loc. Perieti

Data prelevării : 04.03.2019

Nota de insotire : 280/04.03.2019

4.Scopul incercarii/ Comanda numarul: 200.1-1/05.03.2019

5.Data primirii/executarii probei: 05.03.2019 / 06.03.2019

6.Proba a fost prelevata: de catre beneficiar

7.Modalitatea de esantionare: 1000 ml; proba asigurata cu stampila firmei

8.Observatii: Rezultatele analizelor se refera strict la probele supuse analizei.

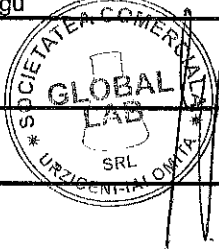
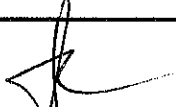


Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare.

CONFORM CU
ORIGINALA

Nr. Crt.	Caracteristica [UM]	Metoda de analiza	Valoare limita admisa conform referentialelor	Valoare determinata	Incertitudine de masurare (k=2)
1.	Detergenti , mg/l **) (LD = 0,05 mg/l, LQ = 0,1 mg/l) ***)	SR EN 903:2003 IL-FC-045	-	0.3	± 0.03

APROBAT,

Funcția	Sef Laborator	Coordonator laborator	Resp. domeniu incercari	Responsabil de analiza
Numele si prenumele	Ing. fiz-chim Cleopatra Neagu	Biolog Alina Musat	Biolog Alina Musat	Laborant Viorica Grigore
Semnatura				

9. Opinii si interpretari*): -

Tehnoredactat: Elisabeta Barbu

Nr exemplare : 2

Lista distributie : 1 ex. Beneficiar
1 ex. Laborator emitent: SC GLOBAL LAB SRL.

Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.
Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare

NOTA : *) Rubrica 9 nu intra sub incidenta acreditarii RENAR
**) Metoda neacreditata RENAR
***) LD = limita de detectie LQ = limita de cuantificare

CONFORM CU
ORIGINALUL

SC GLOBAL LAB SRL

LABORATOR DE ANALIZE FIZICO-CHIMICE SI REZIDUURI



J21/203/2013. RO 31727107

Punct de lucru : Str. Garii nr 33, Urziceni, Ialomita

Telefon 0243/254.200 , 0243/254.201; Fax 0243/254.210

E-mail: office@globallab.ro; office@alcoprod.ro; laborator@alcoprod.ro

**EXCELENTA
IN LABORATOR**

Entitatea 3 Tel. 0372439648

BULETIN DE ANALIZA

Nr. : 1590M

Data emiterii: 18.10.2019

1. Numele BENEFICIAR/ Client: AVICOLA SLOBOZIA SA

2. Adresa client: Sos. Constanta nr. 5-6, Loc. Slobozia, Jud. Ialomita

3. Identificare proba/ produs de analizat: APA UZATA

Locul prelevării : Ferma: 6 PERIETI

Data prelevării : 09.10.2019

Nota de insotire : 288/09.10.2019

4.Scopul incercarii/ Comanda numarul: 923.2-11/11.10.2019

5.Data primirii/executarii probei: 11.10.2019 / 11-14.10.2019

6.Proba a fost prelevata: de catre beneficiar

7.Modalitatea de esantionare: 500 ml; proba asigurata cu stampila firmei

8.Observatii: Rezultatele analizelor se refera strict la probele supuse analizei.




Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare.

CONFORM CU
ORIGINALUL

Nr. Crt.	Caracteristica [UM]	Metoda de analiza	Valoare limita admisa conform referentialelor	Valoare determinata	Incertitudine de masurare (k=2)
1.	Detergenti , mg/l **) (LD = 0,05 mg/l, LQ = 0,1 mg/l) ***)	SREN 903:2003 IL-FC-045	-	0.29	± 0.03

APROBAT,

Funcția	Sef Laborator	Coordonator laborator	Resp. domeniu incercari	Responsabil de analiza
Numele si prenumele	Ing. fiz-chim Cleopatra Neagu	Chim. Elisabeta Barbu	Chim. Simona Popa	
Semnatura				



9. Opinii si interpretari*): -

Tehnoredactat: Elisabeta Barbu

Nr exemplare : 2

Lista distributie : 1 ex. Beneficiar
1 ex. Laborator emitent: SC GLOBAL LAB SRL.

Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.
Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare

NOTA : *) Rubrica 9 nu intra sub incidenta acreditarii RENAR
**) Metoda neacreditata RENAR
***) LD = limita de detectie LQ = limita de cuantificare

CONFORM CU
C...



RAPORT DE INCERCARE

Numar Raport	: PI1906038	Data emiterii	: 31.10.2019
Client	: AVICOLA SLOBOZIA SA	Laborator	: ALS Life Sciences Romania SRL
Contact	: MS DENISA OLTEI	Contact	: Client Service
Adresa	: SOS.CONSTANTA NR.5 IALOMITA SLOBOZIA ROMANIA	Adresa	: Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti 100032 Prahova
E-mail	: office@avicola-slobozia.ro	E-mail	: info.ro@alsglobal.com
Telefon	: ---	Telefon	: 0244-596193
Fax	: ---	Fax	: 0244-596193
Proiect	: 289/18.10.2019	Pagina	: 1 of 2
Numar comanda/contract	: 2458/18.10.2019	Exemplar Nr.	: 1
Numar C-O-C	: ---	Data primire probe	: 23.10.2019
Locatie	: Ferma nr.6 PERIETI -pui carne	Oferta numar	: PI2018AVICS-RO0001 (Contract 259/30.01.2017)
Prelevat de	: Adrian Dobre	Data testarii	: 23.10.2019 - 31.10.2019
		Nivel QC	: ALS RO Programul de Control al Calitatii

Comentarii Generale

Rezultatele prezentate se referă exclusiv la proba analizată.

Valorile notate cu "<" reprezintă valori situate sub limita de raportare a metodei.

Nu se păstrează contra-probă.

Se interzice reproducerea Raportului de Încercări în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea sa parțială fără acordul scris al ALS LIFE SCIENCES ROMANIA.

Raport de incercare intocmit in 1 exemplar pentru BENEFICIAR.

Opiniile si interpretările continute in prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea Renar.

Pentru detalii suplimentare va rugam consultati site-ul Renar.

Probele se pastrează in laborator până la emiterea rapoartelor de incercare.

DATE DESPRE PRELEVARE ȘI CONSERVARE: Proba a fost prelevată de către reprezentantul laboratorului în prezența beneficiarului. Prelevarea poluantilor atmosferici este conform PP-08-02, ed.1 / rev.0.
Temperatura 14oC, umiditate 91%, viteza vant 0.2-0.4 m/s.

Responsabil pentru acuratețe

Semnatura

Lucretia Tudorache

Funcția

Sef Laborator



CONFORM CU
ORIGINALUL



Rezultate analitice

IMISII

Sub Matrice: Imisii

				Locul prelevării probei		Imisii în aer		Limite maxim admisibile conform STAS 12574/87- timp de mediere 30 minute		
				zona portii de acces		PI1906038001				
				Cod Proba		[22.10.2019]				
				Data/ora prelevare proba						
Parametru	Metoda	LOR	Unitate	Rezultat	MU	Limita inferioara	Limite superioare	Unitate		
Parametru Anorganic Nemetalic										
Hidrogen sulfurat (30min)	A-H2S-3OPHO	0.0140	mg/m ³	<0.0140	---	---	0.015	mg/m ³		
Amoniac (30min)	A-NH3-3OPHO	0.130	mg/m ³	<0.130	---	---	0.3	mg/m ³		
Pulberi totale in suspensie (30min)	A-TSP-DT	0.0010	mg/m ³	0.0310	± 18.0%	---	0.5	mg/m ³		

IMISII

Sub Matrice: Imisii

				Locul prelevării probei		Imisii în aer		Limite maxim admisibile conform STAS 12574/87- timp de mediere 30 minute		
				zona din spatele halei nr. 1		PI1906038002				
				Cod Proba		[22.10.2019]				
				Data/ora prelevare proba						
Parametru	Metoda	LOR	Unitate	Rezultat	MU	Limita inferioara	Limite superioare	Unitate		
Parametru Anorganic Nemetalic										
Hidrogen sulfurat (30min)	A-H2S-3OPHO	0.0140	mg/m ³	<0.0140	---	---	0.015	mg/m ³		
Amoniac (30min)	A-NH3-3OPHO	0.130	mg/m ³	0.142	± 8.2%	---	0.3	mg/m ³		
Pulberi totale in suspensie (30min)	A-TSP-DT	0.0010	mg/m ³	0.0370	± 18.0%	---	0.5	mg/m ³		

IMISII

Sub Matrice: Imisii

				Locul prelevării probei		Imisii în aer		Limite maxim admisibile conform STAS 12574/87- timp de mediere 30 minute		
				zona din spatele halei nr. 3		PI1906038003				
				Cod Proba		[22.10.2019]				
				Data/ora prelevare proba						
Parametru	Metoda	LOR	Unitate	Rezultat	MU	Limita inferioara	Limite superioare	Unitate		
Parametru Anorganic Nemetalic										
Hidrogen sulfurat (30min)	A-H2S-3OPHO	0.0140	mg/m ³	<0.0140	---	---	0.015	mg/m ³		
Amoniac (30min)	A-NH3-3OPHO	0.130	mg/m ³	<0.130	---	---	0.3	mg/m ³		
Pulberi totale in suspensie (30min)	A-TSP-DT	0.0010	mg/m ³	0.0300	± 18.0%	---	0.5	mg/m ³		

Ora prelevării probei va fi 00:00 dacă nu este specificată alta ora. Data prelevării probei va fi data recepției dacă nu este specificată alta data. Incertitudinea de măsurare este exprimată ca incertitudinea de măsurare extinsă, cu factor de acoperire $k = 2$ și un nivel de încredere de 95%.

Cheie: LOR = Limita de raportare; MU = Incertitudinea de măsurare

**CONFORM CU
CRIBULUI**

Final rezultate analitice

Descriere sumara a metodei

Metode analitice	Descrierea metodei
Locatia in care se realizeaza testele: Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti 100032	
A-H2S-3OPHO	PSL-30, STAS 10331-92, STAS 10814-76 Determinarea hidrogenului sulfurat; 27
A-NH3-3OPHO	PSL-30, STAS 10331-92, STAS 10812-76 Determinarea amoniacului; 28
A-TSP-DT	PSL-40, ed.1, rev.0 Determinarea particulelor totale in suspensie, fractiilor de PM10 si PM2,5. STAS 10331-92; 36

*) Aceste încercări NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. **) Aceste încercări au fost efectuate de către un laborator subcontractat de ALS LIFE SCIENCES ROMANIA.



ALS Life Sciences Romania SRL

LABORATOR PENTRU MEDIU
Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti
100032 Prahova

Tel./Fax: 0244-596193; E-mail: info.ro@alsglobal.com

Acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
L1 828

RAPORT DE INCERCARE F-6 PERIETI

Numar Raport	: PI1902111	Data emiterii	: 15.5.2019
Client	: AVICOLA SLOBOZIA SA	Laborator	: ALS Life Sciences Romania SRL
Contact	: MS DENISA OLTEI	Contact	: Client Service
Adresa	: SOS.CONSTANTA NR.5 IALOMITA SLOBOZIA ROMANIA	Adresa	: Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti 100032 Prahova
E-mail	: office@avicola-slobozia.ro	E-mail	: info.ro@alsglobal.com
Telefon	: ---	Telefon	: 0244-596193
Fax	: ---	Fax	: 0244-596193
Proiect	: 283/06.05.2019	Pagina	: 1 of 2
Numar comanda/contract	: 964/07.05.2019	Exemplar Nr.	: 1
Numar C-O-C	: ---	Data primire probe	: 8.5.2019
Locatie	: Fermă nr: 6 PERIETI - pui carne	Oferta numar	: PI2018AVICS-RO0001 (Contract 259/30.01.2017)
Prelevat de	: LIVIA GHEORGHE	Data testarii	: 8.5.2019 - 10.5.2019
		Nivel QC	: ALS RO Programul de Control al Calitatii

Comentarii Generale

Rezultatele prezentate se referă exclusiv la proba analizată.
Valorile notate cu "<" reprezintă valori situate sub limita de raportare a metodei.
Nu se păstrează contra-probă.
Se interzice reproducerea Raportului de Încercări în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea sa parțială fără acordul scris al ALS LIFE SCIENCES ROMANIA.
Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la BENEFICIAR.
Opiniile și interpretările conținute în prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea Renar.
Pentru detalii suplimentare va rugăm consultați site-ul Renar.
Probele se păstrează în laborator până la emiterea rapoartelor de încercare.

DATE DESPRE PRELEVARE ȘI CONSERVARE: Proba a fost prelevată de către reprezentantul laboratorului în prezența beneficiarului. Prelevarea poluanților atmosferici este conform PP-08-02, ed.1 / rev.0.
Temperatura 25oC, umiditate 41%, viteza vant 0.2-0.5 m/s-acoperire cer senin.

Responsabil pentru acuratețe

Semnatura
Lucretia Tudorache

Functia
Sef Laborator



CONFORM CU
ORIGINALUL



Rezultate analitice

Sub Matrice: Imisii		Locul prelevării probei		Imisii în aer		Limite maxim admisibile conform STAS 12574/87- timp de mediere 30 minute		
		Cod Proba		zona portii de acces				
		Data/ora prelevare proba		PI1902111001				
		[6.5.2019]						
Parametru	Metoda	LOR	Unitate	Rezultat	MU	Limita inferioara	Limite superioare	Unitate
Parametru Anorganic Nematic								
Hidrogen sulfurat (30min)	A-H2S-30PHO	0.0070	mg/m ³	0.0110	± 10.4%	---	0.015	mg/m ³
Amoniac (30min)	A-NH3-30PHO	0.050	mg/m ³	0.097	± 8.2%	---	0.3	mg/m ³
Pulberi totale în suspensie (30min)	A-TSP-DT	0.0010	mg/m ³	0.0460	± 18.0%	---	0.5	mg/m ³

Sub Matrice: Imisii		Locul prelevării probei		Imisii în aer		Limite maxim admisibile conform STAS 12574/87- timp de mediere 30 minute		
		Cod Proba		zona din spatele halei nr. 1				
		Data/ora prelevare proba		PI1902111002				
		[6.5.2019]						
Parametru	Metoda	LOR	Unitate	Rezultat	MU	Limita inferioara	Limite superioare	Unitate
Parametru Anorganic Nematic								
Hidrogen sulfurat (30min)	A-H2S-30PHO	0.0070	mg/m ³	0.0110	± 10.4%	---	0.015	mg/m ³
Amoniac (30min)	A-NH3-30PHO	0.050	mg/m ³	0.060	± 8.2%	---	0.3	mg/m ³
Pulberi totale în suspensie (30min)	A-TSP-DT	0.0010	mg/m ³	0.0480	± 18.0%	---	0.5	mg/m ³

Sub Matrice: Imisii		Locul prelevării probei		Imisii în aer		Limite maxim admisibile conform STAS 12574/87- timp de mediere 30 minute		
		Cod Proba		zona din spatele halei nr. 3				
		Data/ora prelevare proba		PI1902111003				
		[6.5.2019]						
Parametru	Metoda	LOR	Unitate	Rezultat	MU	Limita inferioara	Limite superioare	Unitate
Parametru Anorganic Nematic								
Hidrogen sulfurat (30min)	A-H2S-30PHO	0.0070	mg/m ³	0.0090	± 10.4%	---	0.015	mg/m ³
Amoniac (30min)	A-NH3-30PHO	0.050	mg/m ³	0.080	± 8.2%	---	0.3	mg/m ³
Pulberi totale în suspensie (30min)	A-TSP-DT	0.0010	mg/m ³	0.0480	± 18.0%	---	0.5	mg/m ³

Ora prelevării probei va fi 00:00 dacă nu este specificată alta ora. Data prelevării probei va fi data recepției dacă nu este specificată alta data. Incertitudinea de măsurare este exprimată ca incertitudinea de măsurare extinsă, cu factor de acoperire $k = 2$ și un nivel de încredere de 95%.

Cheie: LOR = Limita de raportare; MU = Incertitudinea de măsurare

CONFIRMAT ORIGINAL

Final rezultate analitice

Descriere sumara a metodei

Metode analitice	Descrierea metodei
Localita în care se realizeaza testele: Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti 100032	
A-H2S-30PHO	PSL-30, STAS 10331-92, STAS 10814-76 Determinarea hidrogenului sulfurat; 27
A-NH3-30PHO	PSL-30, STAS 10331-92, STAS 10812-76 Determinarea amoniacului; 28
A-TSP-DT	PSL-40, ed.1, rev.0 Determinarea particulelor totale în suspensie, fracțiilor de PM10 și PM2,5. STAS 10331-92; 36

*) Aceste încercări NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. **) Aceste încercări au fost efectuate de către un laborator subcontractat de ALS LIFE SCIENCES ROMANIA.

SC GLOBAL LAB SRL

LABORATOR DE ANALIZE FIZICO-CHIMICE SI REZIDUURI

J21/203/2013. RO 31727107

Punct de lucru : Str. Garii nr 33, Urziceni, Ialomita

Telefon 0243/254.200 , 0243/254.201; Fax 0243/254.210

E-mail : office@alcoprod.ro; laborator@alcoprod.ro

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1096

SEM I 2019

EXCELENTA
IN LABORATOR



Entitatea 1 Tel. 0372439641

BULETIN DE ANALIZA

Nr. : 2728E

Data emiterii: 15.07.2019

1. Numele BENEFICIAR/ Client: AVICOLA SLOBOZIA SA

2. Adresa client: Sos. Constanta nr. 5-6, Loc. Slobozia, Jud. Ialomita

3. Identificare proba/ produs de analizat: APA SUBTERANA

Locul prelevării : F6 - Ferma: Perieti

Data prelevării : 03.07.2019

Nota de însoțire : 285/03.07.2019

4.Scopul încercării/ Comanda numărul: 628.1-3/04.07.2019

5.Data primirii/executării probei: 04.07.2019 / 04-12.07.2019

6.Proba a fost prelevată: de către beneficiar

7.Modalitatea de esantionare: 2000 ml; proba asigurată cu stampila firmei

8.Observatii: Rezultatele analizelor se refera strict la probele supuse analizei.





Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare.

CONFORM CU
ORIGINALUL

Nr. Crt.	Caracteristica [UM]	Metoda de analiza	Valoare limita admisa conform referentialelor	Valoare determinata	Incertitudine de masurare (k=2)
1.	Amoniu (NH ₄ ⁺), mg/l LD = 0.008 mg/l LQ = 0.014 mg/l (***)	SR ISO 7150-1:2001 IL-FC-022		<LD	-
2.	Cloruri, mg/l LD = 5.3 mg/l LQ = 6.0 mg/l (***)	SR ISO 9297:2001 IL-FC-027		158.97	±17.20
3.	Oxidabilitate, CCO- Mn, mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001 IL-FC-044		4.42	±1.42
4.	Fier total, µg/l (LD= 25µg/l, LQ=50µg/l) (***)	Metoda validata Intern		52.7	±5.3
5.	Nitriti (NO ₂ ⁻), mg/l (LD = 0,0065 mg/l, LQ = 0,013 mg/l) (***)	SR EN 26777:2002 +C91:2006 IL-FC-024		0.17	± 0.01
6.	Nitrati (NO ₃ ⁻), mg/l (LD = 0,054 mg/l, LQ = 0,1 mg/l) (***)	SR ISO 7890-3:2000 IL-FC-023		1.72	± 0.17
7.	Concentratia ionilor de hidrogen (pH), unitati de pH	SR ISO 10523:2012 IL-FC-019		7.64 (t=21.7°C)	± 0.2
8.	Temperatura de masurare, °C (**)	-	-	21.7	± 0.5
9.	Sulfati, mg/l (**) (LD = 0.4 mg/l, LQ = 0.5 mg/l) (***)	STAS 3069-87		17.2	± 0.99

APROBAT,

Funcția	Sef Laborator	Coordonator laborator	Resp. domeniu Incarcarl	Resp. de analize poz 1-9.
Numele si prenumele	Ing. fiz-chim Cleopatra Neagu	Chim. Elisabeta Barbu	Chim. Daniela Cringasu	Chim. Daniela Dumitru
Semnatura				

9. Opinii si Interpretari *):

Tehnoredactat: Cleopatra Neagu

Nr exemplare : 2

Lista distributie : 1 ex. Beneficiar
1 ex. Laborator emitent: SC GLOBAL LAB SRL.

Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare

NOTA : *) - Rubrica 9. Opinii si interpretari nu intra sub incidenta acreditarii RENAR

**) Metoda neacreditata RENAR

***) LD = limita de detectie; LQ = limita de cuantificare

CONFORM CU
ORIGINALUL

SC GLOBAL LAB SRL

LABORATOR DE ANALIZE FIZICO-CHIMICE SI REZIDUURI

J21/203/2013. RO 31727107

Punct de lucru : Str. Garii nr 33, Urziceni, Ialomita

Telefon 0243/254.200 , 0243/254.201; Fax 0243/254.210

E-mail: office@globallab.ro; office@globallab.ro

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1096

EXCELENȚA
IN LABORATOR



Entitatea 1 Tel. 0372439641

BULETIN DE ANALIZA

Nr. : 3678E

Data emiterii: 18.10.2019

1. Numele BENEFICIAR/ Client: AVICOLA SLOBOZIA SA

2. Adresa client: Sos. Constanta nr. 5-6, Loc. Slobozia, Jud. Ialomita

3. Identificare proba/ produs de analizat: APA SUBTERANA

Locul prelevării : foraj subteran - Ferma: 6 Perieti

Data prelevării : 09.10.2019

Nota de insotire : 288/09.10.2019

4. Scopul incercarii/ Comanda numarul: 923.1-3/11.10.2019

5. Data primirii/executarii probei: 11.10.2019 / 11-14.10.2019

6. Proba a fost prelevata: de catre beneficiar

7. Modalitatea de esantionare: 500 ml; proba asigurata cu stampila firmei

8. Observatii: Rezultatele analizelor se refera strict la probele supuse analizei.



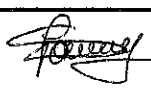
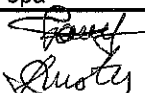
Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare.

CONFORM CU
ORIGINALUL

Nr. Crt.	Caracteristica [UM]	Metoda de analiza	Valoare limita admisa conform referentialelor	Valoare determinata	Incertitudine de masurare (k=2)
1.	Amoniu (NH ₄ ⁺), mg/l LD = 0.008 mg/l LQ = 0.014 mg/l (***)	SR ISO 7150-1:2001 IL- FC- 022		<LD	-
2.	Cloruri, mg/l LD = 5.3 mg/l LQ = 6.0 mg/l (***)	SR ISO 9297:2001 IL-FC-027		152.79	±16.53
3.	Oxidabilitate, CCO- Mn, mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001 IL-FC-044		0.4	±0.1
4.	Fier total**, mg/l (LD= 0.0013mg/l, LQ=0.0025mg/l) (***)	Metoda validata intern kit Merck Spectroquant cod 1.14761.0001		0.052	±0.006
5.	Nitriti (NO ₂ ⁻), mg/l (LD = 0,0065 mg/l, LQ = 0,013 mg/l) (***)	SR EN 26777:2002 +C91:2006 IL-FC-024		0.03	± 0.007
6.	Nitrati (NO ₃ ⁻), mg/l (LD = 0,054 mg/l, LQ = 0,1 mg/l) (***)	SR ISO 7890-3:2000 IL-FC-023		3.84	± 0.11
7.	Concentratia ionilor de hidrogen (pH), unitati de pH	SR ISO 10523:2012 IL-FC-019		7.4 (t=19.5°C)	± 0.2
8.	Temperatura de masurare, °C **)	-	-	19.5	± 0.5
9.	Sulfati, mg/l **) (LD = 0.4 mg/l, LQ = 0.5 mg/l) (***)	STAS 3069-87		17.35	± 1.7

APROBAT,

Funcția	Sef Laborator	Coordonator laborator	Resp. domeniu incercari	Resp. de analize poz 1-9.
Numele si prenumele	Ing. fiz-chim Cleopatra Neagu	chim. Elisabeta Barbu	Chim. Simona Popa	poz. 2-3, 7-8 Laborant Alexandrina Nastase poz. 1,4-6, 9. Chimist Simona Popa
Semnatura				

9. Opinii si interpretari *):

Tehnoredactat: Elisabeta Barbu

Nr exemplare : 2

Lista distributie : 1 ex. Beneficiar

1 ex. Laborator emitent: SC GLOBAL LAB SRL.

Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare

NOTA : *) - Rubrica 9. Opinii si interpretari nu intra sub incidenta acreditarii RENAR

**) Metoda neacreditata RENAR

***) LD = limita de detectie; LQ = limita de cuantificare

CONFORM CU
ORIGINALUL



RAPORT DE INCERCARE

Numar Raport	: PI1906024	Data emiterii	: 31.10.2019
Client	: AVICOLA SLOBOZIA SA	Laborator	: ALS Life Sciences Romania SRL
Contact	: MS DENISA OLTEI	Contact	: Client Service
Adresa	: SOS.CONSTANTA NR.5 IALOMITA SLOBOZIA ROMANIA	Adresa	: Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti 100032 Prahova
E-mail	: office@avicola-slobozia.ro	E-mail	: info.ro@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: 0244-596193
Fax	: ----	Fax	: 0244-596193
Proiect	: 289/18.10.2019	Pagina	: 1 of 2
Numar comanda/contract	: 2458/18.10.2019	Exemplar Nr.	: 1
Numar C-O-C	: ----	Data primire probe	: 23.10.2019
Locatie	: Ferma Nr. 6 Perieti	Oferta numar	: PI2018AVICS-RO0001 (Contract 259/30.01.2017)
Prelevat de	: Adrian Dobre	Data testarii	: 23.10.2019 - 28.10.2019
		Nivel QC	: ALS RO Programul de Control al Calitatii

Comentarii Generale

Rezultatele prezentate se referă exclusiv la proba analizată.

Valorile notate cu "<" reprezintă valori situate sub limita de raportare a metodei.

Nu se păstrează contra-probă.

Se interzice reproducerea Raportului de Încercări în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea sa parțială fără acordul scris al ALS LIFE SCIENCES ROMANIA.

Raport de incercare intocmit in 1 exemplar pentru BENEFICIAR.

Opiniile si interpretările continute in prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea Renar.

Pentru detalii suplimentare va rugam consultati site-ul Renar.

Probele se pastrează in laborator până la emiterea rapoartelor de incercare.

DATE DESPRE PRELEVARE ȘI CONSERVARE: Proba a fost prelevată de către reprezentantul laboratorului în prezența beneficiarului. Prelevarea, conservarea și transportul probelor de sol sunt conform procedurii PSL-57, Partea B: Prelevarea probelor de sol.

Responsabil pentru acuratețe

Semnatura

Lucretia Tudorache

Funcția

Sef Laborator



CONFORM CU
ORIGINALUL



Rezultate analitice

Sub Matrice: SOL

Locul prelevării
probei

Proba sol- S1- zona
platforma gunoi
între hala 1 și hala
2
adancime 30 cm

Cod Proba

PI1906024-001

Data/ora prelevare proba

[22.10.2019]

Parametru	Metoda	LOR	Unitate	Rezultat	MU	Rezultat	MU	Rezultat	MU
Metale Total/Cationi majoritari									
Cupru	S-METAXDG1-R	0.167	mg/kg SU	28.6	± 12.4%	----	----	----	----
Zinc	S-METAXDG1-R	0.333	mg/kg SU	137	± 20.0%	----	----	----	----
Parametrii fizici									
Umiditate	S-DRY-GR	0.10	%	16.2	± 3.4%	----	----	----	----
Parametru Anorganic Nemetalic									
Total Hidrocarburi Petroliere	S-TPH-IR01	27.0	mg/kg SU	268	± 22.0%	----	----	----	----

Ora prelevării probei va fi 00:00 dacă nu este specificată altă ora. Data prelevării probei va fi data recepției dacă nu este specificată altă dată. Incertitudinea de măsurare este exprimată ca incertitudine de măsurare extinsă, cu factor de acoperire $k = 2$ și un nivel de încredere de 95%.

Cheie: LOR = Limita de raportare; MU = Incertitudinea de măsurare

Final rezultate analitice

Descriere sumară a metodei

Metode analitice	Descrierea metodei
Locația în care se realizează testele: Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti 100032	
S-DRY-GR	PSL-19, SR EN 12880:2002, SR EN 14346:2007, SR ISO 11465:1998 Determinarea conținutului de substanță uscată și de apă
S-METAXDG1-R	PSL-24, ed.1, rev.0 SR EN ISO 11885:2009, SR EN 16174:2013 Determinarea elementelor selectate prin spectroscopie de emisie optică cu plasmă cuplată inductiv (ICP-OES). Mineralizare pentru determinarea metalelor minore din namol, biodeșeurile și sol în apa regală. Digestia elementelor solubile în apă regală (Proba a fost mineralizată în apa regală înainte de analiză conform SR EN 16174:2013); 33
S-TPH-IR01	PSL-13, ed.1/rev.1, Metoda Spectrometru IR Bruker Tensor 27; 32

*) Aceste încercări NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. **) Aceste încercări au fost efectuate de către un laborator subcontractat de ALS LIFE SCIENCES ROMANIA.

CONFORM CU
ORIGINALUL

SC GLOBAL LAB SRL

LABORATOR DE ANALIZE FIZICO-CHIMICE SI REZIDUURI

J21/203/2013. RO 31727107

Punct de lucru : Str. Garii nr 33, Urziceni, Ialomita

Telefon 0243/254.200 , 0243/254.201; Fax 0243/254.210

E-mail: office@globallab.ro; office@globallab.ro

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1096

EXCELENȚA
IN LABORATOR



Entitatea 1 Tel. 0372439641

BULETIN DE ANALIZA

Nr. : 3686E

Data emiterii: 18.10.2019

1. Numele BENEFICIAR/ Client: AVICOLA SLOBOZIA SA

2. Adresa client: Sos. Constanta nr. 5-6, Loc. Slobozia, Jud. Ialomita

3. Identificare proba/ produs de analizat: APA UZATA

Locul prelevării : Ferma: 6 Perieti

Data prelevării : 09.10.2019

Nota de însoțire : 288/09.10.2019

4. Scopul încercării/ Comanda numărul: 923.2-11/11.10.2019

5. Data primirii/executării probei: 11.10.2019 / 11-16.10.2019

6. Proba a fost prelevată: de către beneficiar

7. Modalitatea de esanționare: 500 ml; proba asigurată cu stampila firmei

8. Observații: Rezultatele analizelor se referă strict la probele supuse analizei.



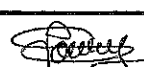
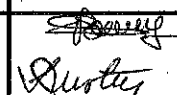
Se interzice reproducerea parțială a raportului fără aprobarea laboratorului emitent. Conține 1 filă.

Falsificarea acestui document se pedepsește în conformitate cu legislația în vigoare.

CONFORM CU
ORIGINALUL

Nr. Crt.	Caracteristica [UM]	Metoda de analiza	Valoare limita admisa conform referentialelor	Valoare determinata	Incertitudine de masurare (k=2)
1.	Amoniu, mg/l **) (LD = 0,11 mg/l, LQ = 0,36 mg/l) ***)	SR ISO 5664:2001 IL-FC-022	-	112.99	±12.75
2.	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile (CBO5), mgO2/l	SR EN 1899-2:2002 IL-FC-038	-	80	±6.96
3.	Consumul chimic de oxigen (CCO-Cr), mgO2/l (LD = 20 mg/l, LQ = 30 mg/l) ***)	SR ISO 6060:1996 IL-FC-037	-	254.4	±23.9
4.	Fosfor total **), mg/l (LD = 0,0025 mg/l, LQ = 0,005 mg/l) ***)	SR EN ISO 6878:2005 IL-FC-040	-	<LD	-
5.	Materii totale in suspensie, mg/l (LD=2,33mg/l, LQ=3,56mg/l) ***)	STAS 6953-81 pct 3.2. IL-FC-031	-	313.5	±27.1
6.	Substante extractibile cu solventi organici, mg/l (LD = 20.57 mg/l, LQ = 23.89 mg/l) ***)	SR 7587:1996 IL-FC-039	-	23.35	±2.45
7.	Sulfati, mg/l **) (LD = 0.4 mg/l, LQ = 0.5 mg/l) ***)	STAS 3069-87	-	38.25	±3.83

APROBAT,

Funcția	Sef Laborator	Coordonator laborator	Resp. domeniu incercari	Resp. de analize poz 1-7.
Numele si prenumele	Ing. fiz-chim Cleopatra Neagu	chim. Elisabeta Barbu	Chim. Simona Popa	poz. 1-3, 5-6 Laborant Alexandrina Nastase poz. 4, 7. Chimist Simona Popa
Semnatura				

9. Opinii si interpretari*): -

Tehnoredactat: Elisabeta Barbu

Nr exemplare : 2

Lista distributie : 1 ex. Beneficiar
1 ex. Laborator emitent: SC GLOBAL LAB SRL.

Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent. Contine 1 fila.

Falsificarea acestui document se pedepseste in conformitate cu legislatia in vigoare

NOTA : *) – Rubrica 9. Opinii si interpretari nu intra sub incidenta acreditarii RENAR

**) Metoda neacreditata RENAR

***) LD = limita de detectie; LQ = limita de cuantificare

CONFORM CU
ORIGINALUL

F6 PERIETI

MINISTERUL MEDIULUI		
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU COMISARIATUL JUDEȚEAN IALOMIȚA	RAPORT DE INSPECȚIE	Nr. /
		Exemplar: Pagina:
Strada Lujerului, Nr.1, Localitate Slobozia, Județ Ialomița Cod fiscal: 15378153		Tel: +40 243 236 446, Tel./fax: +40 243 236 446 www.gnm.ro e-mail: cjialomita@gnm.ro

Înregistrare la unitate 5822 /16.07.2019

Nr. R.U.C. 90 /16.07.2019

SECȚIUNEA A: DATE DE IDENTIFICARE A INSPECȚIEI

1. Data inspecției:	16.07.2019	2. Durata inspecției: (inclusiv etapa de pregătire) 8 h x 2	3. Tipul inspecției: P – Pol.
	zi luna an		
4. Tipul obiectivului inspectat: A		5. Cod CAEN: 0147	
6. Înregistrare în Registrul național al obiectivelor controlate /cod unic de înregistrare: RO 2073092 J21/2/1991			

SECȚIUNEA B: DATE DESPRE UNITATEA INSPECTATĂ

Numele și adresa unității: SC AVICOLA SA SLOBOZIA -FERMA Perieți	
Profilul unității: creșterea pasărilor	
Numele reprezentantului oficial al unității (inclusiv funcția, telefon, fax): Stanoiu Dumitru-Director General, 0722344980	Ora și data intrării în unitate: 9:00/ 16.07.2019
Contactat: <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu	Ora și data ieșirii din unitate: 16:00/ 16.07.2019
Numele responsabilului cu protecția mediului (inclusiv funcția, telefon, fax): Radu Marian	Alte date despre obiectiv:
Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu	

SECȚIUNEA C: ASPECTE/ACTIVITĂȚI/ZONE CONTROLATE PE PARCURSUL INSPECȚIEI

<input checked="" type="checkbox"/> Autorizație/acord /aviz de mediu	<input checked="" type="checkbox"/> Măsurări debite <input checked="" type="checkbox"/> Management deșeuri	<input type="checkbox"/> Prelevare probe <input checked="" type="checkbox"/> Zgomot și vibrații	<input type="checkbox"/> Sistem management de mediu
<input checked="" type="checkbox"/> Înregistrări/rapoarte <input checked="" type="checkbox"/> Imisii/emisii	<input type="checkbox"/> Stații de epurare locală a apelor	<input type="checkbox"/> Program conformare/ Plan de acțiuni	<input type="checkbox"/> Programe de conservare a resurselor
<input checked="" type="checkbox"/> Analiza amplasamentului <input type="checkbox"/> Valorificarea resurselor naturale	<input type="checkbox"/> Animale în captivitate <input checked="" type="checkbox"/> Spații depozitare deșeuri	<input checked="" type="checkbox"/> Spații verzi/perdele de protecție, aliniamente <input type="checkbox"/> Plan management	<input type="checkbox"/> Arii și zone protejate/monumente ale naturii/amenajamente silvice
<input type="checkbox"/> Efluent/Emisar	<input type="checkbox"/> Prevenire poluare <input type="checkbox"/> GES	<input type="checkbox"/> Recoltare masă lemnoasă	<input checked="" type="checkbox"/> Analiza realizării măsurilor corective
<input checked="" type="checkbox"/> Ape subterane	<input type="checkbox"/> Operare/mentenanță	<input type="checkbox"/> Reconstrucție ecologică	<input type="checkbox"/> Laboratoare analiză
<input checked="" type="checkbox"/> Rețea canalizare	<input type="checkbox"/> Măsuri de conservare a habitatelor	<input type="checkbox"/> Zone degradate <input type="checkbox"/> Construcții	<input type="checkbox"/> Responsabilități/ autorități de mediu
<input checked="" type="checkbox"/> Alimentări cu apă	<input type="checkbox"/> Investiții noi de mediu	<input checked="" type="checkbox"/> Management substanțe periculoase	<input type="checkbox"/> Transporturi
<input type="checkbox"/> Programe de intervenție în caz de poluări accidentale și dezastre	<input type="checkbox"/> Recoltare, capturare, achiziție, comercializare floră/faună <input type="checkbox"/> Analize în situ	<input checked="" type="checkbox"/> Depozitări de materii prime, produse, intermediari <input type="checkbox"/> Conformare REACH	<input checked="" type="checkbox"/> Autorizație, acord, aviz de gospodărire a apelor <input checked="" type="checkbox"/> Program de automonitorizare
<input checked="" type="checkbox"/> Procese tehnologice, operații	<input type="checkbox"/> Instalații depoluare gaze	<input type="checkbox"/> CITES	<input type="checkbox"/> Altele (se menționează activitățile)

CONFORM CU ORIGINALUL

fecale, urină, inclusive resturi de paie colectate separat și tratate în afara incintei) conform prevederilor Hg 1061/2002 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Da Nu

-raportari ale informațiilor continute în registru către agențiile pentru protecția mediului dacă Autorizația Integrată de Mediu impune astfel de monitorizări.

Da Nu

-studiul hidrogeologic care să contină monitorizarea apei subterane acolo unde și asigurarea luării măsurii de precauție necesare prevenirii poluării apei subterane precum și a punctelor de monitorizare – inclusiv caracteristicile tehnice ale lucrărilor de monitorizare acolo unde autorizația integrată de mediu impune efectuarea unui astfel de studiu de către operatorul economic.

Da Nu

VII. Au fost verificate și înscrise în actul de control toate condițiile obligatorii precum și alte mențiuni impuse prin actul de reglementare;

Da Nu

VIII. Neconformități privind prevederile AM/AIM

Da Nu

IX. Conformarea proiectelor noi

Da Nu

- SECȚIUNEA E: ANALIZA REALIZĂRII MĂSURILOR STABILITE ANTERIOR

Prin raportul de inspecție anterior agentului economic i s-a trasat 1 măsură corectivă:

1. Deșeurile aflate în stoc se vor preda la societăți autorizate - realizată

SECȚIUNEA F: SANȚIUNI (principale /complementare) ÎN TIMPUL INSPECȚIEI

Nu s-au aplicat sancțiuni în timpul controlului.

SECȚIUNEA G: MĂSURI STABILITE

Nr. crt.	MĂSURA	RESPONSABIL	TERMEN DE REALIZARE
1	Se va menține incinta fermei și zonele limitrofe în stare corespunzătoare de salubritate.	Radu Marian Responsabil protecția mediului	Măsură cu caracter permanent

- SECȚIUNEA H: NOTA ACORDATĂ OBIECTIVULUI

Impact (de la 1 la 10)	2
Performanță (de la 1 la 10)	7

CONFORM CU ORIGINALUL

Păta de cele constatate, titularul activității declară:

Nu au fost făcute obiecțiuni privind natura și modul de realizare a controlului.

Prezentul raport de inspecție a fost încheiat la SC AVICOLA SA în 3 exemplare, din care 2 exemplare pentru autoritatea de control și 1 exemplar pentru titularul activității inspectate.

În timpul controlului nu fost distruse sau avariate bunuri, documente sau alte valori.

ÎNSUȘIREA CONSTATĂRIILOR ȘI MĂSURILOR STABILITE				
Directorul unității inspectate		Garda Națională de Mediu - Comisariatul General/Județean Ialomița		
Nume/Prenume Stanoiu Dumitru	Semnătura și stampa unității	Nume/Prenume	Legitimăție specială de control	Semnătura