

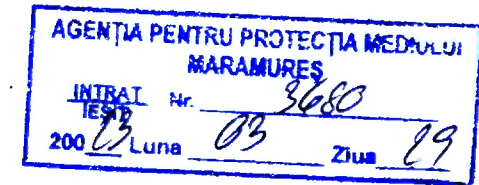
Carmen.Grumaz@apmmm.anpm.ro

De la: romavis balan <romavis_b@yahoo.com>
Trimis: 28 martie 2023 15:21
Către: Carmen GRUMAZ
Subiect: RAM,BULETINE DE ANALIZA
Atașări: img20230328_14530830.pdf; img20230328_14565673.pdf; img20230328_14595366.pdf

Buna ziua,d-na Carmen Grumaz,

In atasament gasiti :RAM,BULETINE DE ANALIZA

Cu mult respect,ing Olga Balan



Handwritten signature and initials:
D. Grumaz
ref. lert.
Cun

S.C. ROMAVIS SRL

SEINI.STR.SOMES 2A

MARAMURES

RAPORT ANUAL DE MEDIU

2022

S.C. ROMAVIS SRL

CUPRINS

1. Activitatea de productie in anul 2022

1.1. Productia obtinuta

1.2. Modul de utilizare a materiilor prime, a materialelor si a utilitatilor (consumuri specific, eficienta energetic)

1.2.1. Materii prime si auxiliare

1.2.2. Substante chimice

2. Sistemul de management de mediu si modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substante periculoase

2.1. Sistemul de management de mediu

2.2. Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale

2.3 .Politica de prevenire a accidentelor generate de substantele periculoase

3. Impactul activitatii asupra mediului

3.1. Generalitati

3.2. Impactul asupra aerului

3.3. Impactul asupra solului, subsolului si apelor freatice

3.4. Nivelul de zgomot

4. Gestiunea deseurilor

5. Date de monitorizare

5.1. Monitorizarea calitatii aerului

5.2. Monitorizarea calitatii apelor uzate

5.3. Monitorizarea calitatii apelor subterane

5.4. Monitorizarea calitatii apelor pluviale

5.5. Monitorizarea solului

6. Raportarea PRTP

7. Plan operativ de prevenire si management al situatiilor de urgenta

8. Sesizari si reclamatii

9. Buletine de analiza

1.ACTIVITATEA DE PRODUCTIE PE ANUL 2022

1.1.PRODUCTIA OBTINUTA

-Capacitatea maxima de productie a Fermei de pasari:

Ferma de pasari Destinatie NR.locuri/serie

HALA 1 GOC 25000

HALA 2 GOC 33600

HALA 1 PC 42000

HALA 2 PC 42000

-Datele referitoare la activitatea Fermei de pasari in anul 2022

1.Numarul de pasari crescute: S.C. ROMAVIS SRL NORME BAT

-GOC(STOC + INTR) 0

-GOC EF MEDIU 0

-P.C.(STOC +INTR) 319525 CAP

• -P.C. EF MEDIU 44520 CAP

2.Numarul ciclurilor de crestere

-GOC 0.0 ciclu/an 1ciclu/an

-PC 4 ciclu /an 5-8ciclu/an

• 192 zile/an

3.Durata unui ciclu

Asternut de crestere PC	16 TO
Substante dezinfectante – GOC	0 KG
-PC	48 KG

1.2 Modul de utilizare a materiilor prime, a materialelor auxiliare si a utilitatilor

1.2.1. Gama de materii prime si de materiale utilizata este:

Furaj pentru pasari

Asternut pentru crestere

Apa

Medicamente

Substante dezinfectante

In ferma exista inregistrari privind consumurile specifice de :furaj, asternut de crestere si substante dezinfectante pe ferma de GOC si ferma de PUI CARNE BROILER.

Materie prima/material		Cons.sp	Cons.conf.
* BAT			
Furaj -GOC(kg/pasare/an)ef.mediu	0	-	34-47
-PC (kg/pasare/an)ef mediu	44520	29	22-29
Nivel alimentare-GOC(kg/pasare/an)		-	3,3-4,5
-PC(kg/pasare/an		5,5	5,5-6,6
Asternut de crestere pui carne(kg/pasare/serie		0,4	0,5
Substante dezinfectante:GOC (KG/MP)		-	1

-GOC	0	12-15 luni
-PC	45 zile	35-45 zile/ciclu

4. Durata vidului sanitar

-GOC	0
-PC	43 zile/ciclu x 4 cicluri =192 zile/an

5. Volumul productiei

-oua	0
-carne pui livrata la abator	804 TO

-Consumurile de utilitati:

SPECIFICATIE CONS. DE UTILITATI CONSUM SP. CONS.CONFORM BAT

Energie electrica 42200 kwh

-GOC	0 kwh	0	8,49 – 11,3
-PC	42200 KWH	0,046	0,03 – 0,046

. Gaze naturale 108000 mc

Apa captata, din care: 2728 mc

- Menajera	52 mc	1%	1%
- Spalari hale (mc/mp/an	76 mc	0,01	0,01
- Adapare	2600 mc	1,85	

CONSUMURI DE MATERIALE

Materie prima/material Consumuri Inregistrate

-Furaj GOC	0 TO
-Furaj PC	1380 TO

-PC(kg/mp)	1	1
Consum de apa pentru adapare-GOC(l/pasare/an)	-	83-120
-PC(l/pasare/an	62	40-70
Ratie medie apa/hrana-GOC(L/KG furaj)	-	1,8-2,0
-PC (L/KG furaj)	1,85	1,7-1,9

1.2.2.Substante chimice

Pe amplasamentul fermei se utilizeaza substante chimice pentru dezinfectia halelor de crestere respectiv:Virocid,Aldezin vet.prin pulverizare in concentratii de 1 %.

2.Sistemul de management de mediu si modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substante periculoase.

2.1.Sistemul de management de mediu -In prezent in cadrul fermei este implementat un sistem de management de mediu.

2.2.Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale- Pe amplasament exista adoptat un Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale,de la data solicitarii autorizatiei de Gospodarie a apelor.

2.3.Politica de prevenire a accidentelor generate de substantele periculoase – In activitatea fermei nu se utilizeaza si nu se evacueaza substante periculoase din listele I si II prioritar/prioritar periculoase nominalizate in Anexa A la HG 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptata a evacuarilor,emisiilor si a pierderilor de substante prioritar periculoase.

3. Impactul activitatii asupra mediului

3.1. Generalitati

Activitatea fermei de pasari se desfasoara in 4 hale: 2 hale de GOC si 2 hale de PC, fiecare hala de pui carne broiler are 2 compartimente. Accesul in ferma se realizeaza din central orasului Seini, respectiv DN 1C Baia Mare – Satu Mare, str. Cuza Voda, str. Somes.

Vecinatatile fermei sunt;

- la nord – orasul Seini

- la sud – pasune

- la est – pasune si ferma de cresterea porcilor

- la vest – pasune si ferma de cresterea puilor de carne

3.2. Impactul activitatii asupra mediului

• Sursele de poluare a aerului:

- Mijloace de transport auto, echipate cu motoare Diesel
- Cazanul de apa calda care deserveste filtru sanitar
- Dejectiile de pasare din halele de crestere pasari
- Acumularile de apa uzata din caminele retelei de canalizare

Mijloacele de transport care deservesc ferma au timpi de functionare redusi (maxim o ora/zi), sunt autorizate de Registrul Auto Roman pentru circulatia pe drumurile publice, prin urmare consideram ca noxele emise in atmosfera prin gazele de esapament rezultate din functionarea

motoarelor Diesel nu sunt in masura sa afecteze semnificativ calitatea aerului din zona.

Sunt evacuate fortat in atmosfera emisiile provenite de la dejectiile acumulate in halele de crestere pasari.

Caracteristicile fizice ale surselor dirijate de poluare atmosferica sunt:

Sursa/ Localizare	Mod de ev/directie De evacuare	Nr. ventilatoare putere Nominal	Instalatii de ventilati		
			Debit nominal Mc/h	Inaltime de refulare/m	Viteza de refulare m/s
Dejectii/hala de cr pasari	Fortat/ orizontal	8 buc/0,75 kw 8 buc/1,1 kw	12000 40000	1-1,5 1-1,5	4,76 5,66

3.3. Impactul asupra solului, subsolului si apelor freatiche

Activitatile identificate care ar putea afecta calitatea solului, subsolului si a apei subterane pe amplasamentul fermei sunt:

- manipularea si transportul dejectiilor de pasare si a asternutului uzat
- evacuarea apelor uzate

Amenajarile din ferma cu rol de a diminua emisiile pe sol, in subsol si in apa subterana sunt:

- pardoseli de beton in hale

-instalatii de adapare care limiteaza scurgerile de apa pe pardoselile halelor

-cai de acces si platforme de stationare din beton

-retea de canalizare ape uzate

Modul de desfasurare a activitatii,a amenajarilor din ferma au determinat un impact nesemnificativ asupra solului,subsolului si apelor subterane.

3.4.Nivelul de zgomot

Sursele semnificative de zgomot sunt ventilatoarele care asigura aerarea halelor de cresterea pasarilor, a caror functionare este continua/intermitenta pe durata unui an,in functie de temperatura exterioara si de conditiile de microclimat care trebuie mentinute in interiorul halelor de crestere a pasarilor

In vecinatatea fermei nu se gasesc zone rezidentiale,pentru care zgomotul generat de activitati sa constituie un factor de discomfort.

4.Gestiunea deseurilor-In anul 2022 gestiunea deseurilor se prezinta astfel:

Denumire	Cod	DESEURI,TO				
deseu	deseu	Stoc	Generate	Valorificate	Eliminate	Stoc
		01.01.22				31.12.22
Dejectii pasare	020106	0	40	40		0

Cadavre	020102	0	0	0	0
Deseuri	150106	0	0	0	0
medic					
Deseuri	150110	0,006	0	0	0,006
subst dez.					

5. Date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu

5.1. Monitorizarea calitatii aerului

Conform AIM 17- 01/27.06.2017 monitorizarea aerului se face pentru Amoniac si imisii la limita N,NE si V a incintei si pentru pulberi sedimentabile

-nu s-a considerat necesara monitorizarea aerului intrucat rezultatele determinarilor din anii anteriori au fost valori ne semnificative

5.2. Monitorizarea calitatii apelor uzate s-a facut conform contractului incheiat cu administratorul statiei de epurare.

5.3. Monitorizarea calitatii apelor subterane

Conform prevederilor AIM nr.17-01/27.06.2017 calitatea apelor subterane s-a urmarit prin determinarea indicatorilor de potabilitate in cele 4 puturi de alimentare.

Rezultatele analizelor probelor de apa recoltate de pe amplasamentul fermei indica o influenta ne semnificativa a activitatii desfasurate asupra calitatii apelor subterane.

6. Raportarea PRTR – ANEXA 1

7. Plan operativ de prevenire si management al situatiilor de urgenta- anexa 2.

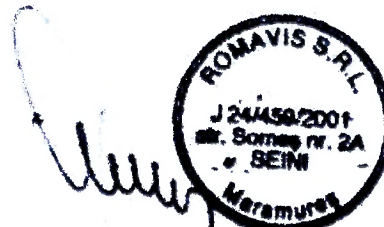
8. Sesizari si reclamatii – in anul 2022 nu au fost inregistrate sesizari sau reclamatii din partea publicului

9. Buletine de analiza

28.03.2023

INTOCMIT,

Ing. Balan Georgeta Olga



A handwritten signature in blue ink, located to the right of the main signature and stamp.



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

Certificat de înregistrare nr.406/28.09.2020
Ministerul Sănătății Publice
Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 9363 din 21.06.2022

Beneficiar: S.C. ROMAVIS SRL SEINI str. SOMES nr.2 jud.MARAMURES
FERMA GOC al PUI CARNE loc.SEINI

Comandă/contract nr.: 01/ 15.06.2022

Modul de prelevare a probei: Probele au fost prelevate de BENEFICIAR in data de 15.06.2022

Data primirii probei: 16.06.2022

Date de identificare a probei: P - 2885 - apă sursă - pat proprie ✓

Data executării încercărilor: 16.06.2022 - 21.06.2022

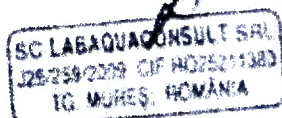
Nr. Crt	INDICATORI DE CALITATE	U. M.	METODE DE ÎNCERCARE	VALORI LABORATOR	Legea 458/2002 și 311/2004 Apă potabilă
1.	Azotiți	mg/l	SR ISO 26777/2002,PO-03	0,029 ✓	0,5
2.	Azotați	mg/l	SR ISO 7890-3/2000,PO-03	28,12 ✓	50

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării. Se interzice reproducerea parțială a Raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Apa de baut indeplineste standardele minime de calitate pentru apa potabila din punct de vedere al continutului in nitriti si nitrați ,conform prevederilor Legii 458/2002, cu modificarile si completările ulterioare.

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona

Responsabil Incercari
Chim.Nemes Anna



Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care originalul la beneficiar.
F-PG 7.8-01

Pag 1 din 1, Exemplar 1



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod postal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

Certificat de înregistrare nr.406/28.09.2020
 Ministerul Sănătății Publice
 Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 9364 din 21.06.2022

Beneficiar: S.C. ROMAVIS SRL SEINI str. SOMES nr.2 jud.MARAMURES
FERMA GOC si PUI CARNE loc.SEINI

Comandă/contract nr.: 01/ 15.06.2022

Modul de prelevare a probei: Probele au fost prelevate de BENEFICIAR in data de 15.06.2022

Data primirii probei: 16.06.2022

Date de identificare a probei: P - 2886 - apă sursă - pot proprie

Data executării încercărilor: 16.06.2022 - 21.06.2022

Nr. Crt	INDICATORI DE CALITATE	U. M.	METODE DE ÎNCERCARE	VALORI LABORATOR	Legea 458/2002 și 311/2004 Apă potabilă
1	Bacterii coliforme	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015,PO-06	0 ✓	0
2	Escherichia coli	UFC /100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015,PO-06	0 ✓	0
3	Enterococi	UFC /100 ml	SR EN ISO 7899-2/2002,PO-06	0 ✓	0
4	Nr.de colonii la 37° C	UFC /ml	SR EN ISO 6222/2004,PO-06	(0) Fara modificari anormale ✓	Fara modificari anormale
5	Clostridium perfringens*	UFC /100 ml	SR ISO 6461-2/1998	0 ✓	0

*Încercări necreditate

Rezultatele prezentului Raport de incercare se referă numai la probele supuse încercării. Se interzice reproducerea parțială a Raportului de incercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
 Ing.Szasz Maria-Ilona

Responsabil Analize Microbiologie
 Dr.Szasz Istvan





S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 9367 din 21.06.2022

Beneficiar: S.C. ROMAVIS SRLSEINI str. SOMES nr.2
jud.MARAMURES, FERMA GOC loc.SEINI

Comandă/contract nr.: 01/ 15.06.2022

Modul de prelevare a probei: Probele au fost prelevate de BENEFICIAR in data de 15.06.2022

Data primirii probei: 16.06.2022

Date de identificare a probei: P - 2889 - apă -put de hidroobservatie - F1 ✓

Data executării încercărilor: 16.06.2022 - 21.06.2022

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată
1	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	63,85 ✓
2	Sulfazi	mg/l	EPA 427C	45,4 ✓
3	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,281 ✓
4	Azotati	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	25,122 ✓
5	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,148 ✓
6	Azotiti	mg/l	SR EN 26777/2002	0,016 ✓

Rezultatele prezentului Raport de incercare se referă numai la probele supuse încercării.
Se interzice reproducerea parțială a Raportului de incercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona



Responsabil Incercari
Chim.Nemes Anna

Nemes



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211300
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 9570 din 12.09.2022

Beneficiar: S.C. ROMAVIS SRLSEINI str. SOMES nr.2
jud.MARAMURES, FERMA GOC loc.SEINI

Comandă/contract nr.: 02/ 05.09.2022

Modul de prelevare a probei: Probele au fost prelevate de BENEFCIAR in data de 05.09.2022

Data primirii probei: 06.09.2022

Date de identificare a probei: P - 3237 - apă - put de hidroobservatie - F1 ✓

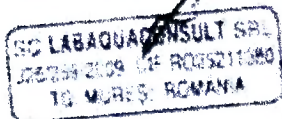
Data executării încercărilor: 06.09.2022 - 12.09.2022

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată
1	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	62,91 ✓
2	Sulfati	mg/l	EPA 427C	44,9 ✓
3	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,275 ✓
4	Azotati	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	25,468 ✓
5	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,139 ✓
*6	Azotiti	mg/l	SR EN 26777/2002	0,017 ✓

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.

Se interzice reproducerea parțială a Raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona



Responsabil Încercări
Chim.Nemes Anna

Anna Nemes



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211300
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 9368 din 21.06.2022

Beneficiar: S.C. ROMAVIS SRL SEINI str. SOMES nr.2
jud.MARAMUREȘ, FERMA GOC loc.SEINI

Comandă/contract nr.: 01/ 15.06.2022

Modul de prelevare a probei: Probele au fost prelevate de BENEFICIAR in data de 15.06.2022

Data primirii probei: 16.06.2022

Date de identificare a probei: P - 2890 - apă - put de hidroobservatie - F2 ✓

Data executării încercărilor: 16.06.2022 - 21.06.2022

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată
1	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	69,84 ✓
2	Sulfati	mg/l	EPA 427C	45,242 ✓
3	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,269 ✓
4	Azotati	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	25,856 ✓
5	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,159 ✓
6	Azotiti	mg/l	SR EN 26777/2002	0,018 ✓

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării. Se interzice reproducerea parțială a Raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona

Responsabil Incercari
Chim.Nemes Anna





S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, Jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 9571 din 12.09.2022

Beneficiar: S.C. ROMA VIS SRL SEINI str. SOMES nr.2
Jud.MARAMURES, FERMA GOC loc.SEINI

Comandă/contract nr.: 02/ 05.09.2022

Modul de prelevare a probei: Probele au fost prelevate de BENEFIICIAR in data de 05.09.2022

Data primirii probei: 06.09.2022

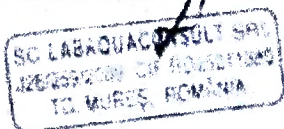
Date de identificare a probei: P - 3238 - apă - put de hidroobservatie - F2 ✓

Data executării încercărilor: 06.09.2022 - 12.09.2022

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată
1	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	68,75 ✓
2	Sulfazi	mg/l	EPA 427C	45,983 ✓
3	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,281 ✓
4	Azotati	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	24,976 ✓
5	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,148 ✓
6	Azotiti	mg/l	SR EN 26777/2002	0,019 ✓

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării. Se interzice reproducerea parțială a Raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona



Responsabil Incercari
Chim.Nemes Anna
Nemes



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 9365 din 21.06.2022

Beneficiar:

**S.C. ROMAVIS SRL SEINI str. SOMES nr.2
jud.MARAMURESFERMA GOC loc.SEINI**

Comandă/contract nr.:

01/ 15.06.2022

Modul de prelevare a probei:

Probele au fost prelevate de BENEFICIAR in data de 15.06.2022

Data primirii probei:

16.06.2022

Date de identificare a probei:

P - 2887 - apă uzată - bazin vidanjabil ✓

Data executării încercărilor:

16.06.2022 - 21.06.2022

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Valori maxime admise conform autorizației
1	pH	unit pH	SR ISO 10523/2012	7,45 ✓	6,5 - 8,5
2	Materii în suspensie	mg/l	SR EN 872/2005	237,4 ✓	350
3	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	mg/l	SR ISO 6060/1996	385,2 ✓	500
4	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	mg/l	SR EN 1899-1/2003	165,8 ✓	300
5	Amoniu (azot amoniacal)	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	28,124 ✓	30
6	Fosfor total	mg/l	R EN ISO 6878/2005	4,315 ✓	5

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.

Se interzice reproducerea parțială a Raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.


Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona



Responsabil Încercări
Chim.Neșas Anna



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru
INCERCARE

NR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
21134

Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 9572 din 12.09.2022

Beneficiar:

**S.C. ROMAVIS SRL SEINI str. SOMES nr.2
jud.MARAMURESFERMA GOC loc.SEINI**

Comandă/contract nr.:

02/ 05.09.2022

Modul de prelevare a probei:

Probele au fost prelevate de BENEFICIAR in data de 05.09.2022

Data primirii probei:

06.09.2022

Date de identificare a probei:

P - 3239 - apă uzată - bazin vidanjabil

Data executării încercărilor:

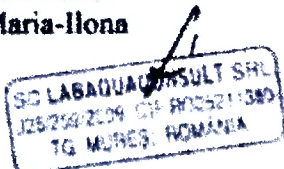
06.09.2022 - 12.09.2022

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Valori maxime admise conform autorizației
1	pH	unit pH	SR ISO 10523/2012	7,56 ✓	6,5 - 8,5
2	Materii în suspensie	mg/l	SR EN 872/2005	229,5 ✓	350
3	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	mg/l	SR ISO 6060/1996	391,4 ✓	500
4	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	mg/l	SR EN 1899-1/2003	170,5 ✓	300
5	Amoniu (azot amoniacal)	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	27,863 ✓	30
6	Fosfor total	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	4,197 ✓	5

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.

Se interzice reproducerea parțială a Raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona



Responsabil Încercări
Chim.Nemes *Alpha*



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0744-781.548
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 9366 din 21.06.2022

Beneficiar: S.C. ROMA VIS SRL SEINI str. SOMES nr.2 jud.MARAMURES,
FERMA GOC loc.SEINI

Comandă/contract nr.: 01/ 15.06.2022

Modul de prelevare a probei: Probele au fost prelevate de BENEFICIAR in data de 15.06.2022

Data primirii probei: 16.06.2022

Date de identificare a probei: P - 2888 - apă pluvială evacuată prin santul pluvial

Data executării încercărilor: 16.06.2022 - 21.06.2022

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Valori maxime admise conform autorizației
1	pH	unit pH	SR ISO 10523/2012	7,28 ✓	6,5 - 8,5
2	Materii în suspensie	mg/l	SR EN 872/2005	20,2 ✓	35
3	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	mg/l	SR EN 1899-1/2003	17,5 ✓	25
4	Amoniu(azot amoniacal)	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,584 ✓	3
5	Fosfor total	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,295 ✓	2

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.
Se interzice reproducerea parțială a Raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona

Responsabil Incercari
Chim.Nemess Anna



LABORATOR ANALIZE DE MEDIU

RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 247 din 20.06.2022

1. **Raportul de încercare** : este eliberat de S.C. CAOM ENVIRO CONSULT S.R.L.
2. **Nume și adresa beneficiar**: S.C. ROMAVIS SRL, SEINI str. SOMES nr.2. jud.MARAMURES.
Obiectiv Investigat : S.C. ROMAVIS SRL . FERMA GOC și PUI CARNE loc.SEINI,
str. SOMES nr.2 jud.MARAMURES
3. **Nr. Comanda /data**: 01/ 15.06.2022
4. **Data determinarilor (prelevării probelor) și durata**: 15.06.2022 ora 11:30 – 13:00 ✓
5. **Data efectuării încercărilor/analizelor**: 16.06.2022 – 20.06.2022
6. **Punct de prelevare-măsurare/ tip proba**: Imisii – Punct de prelevare - nr.1 la nivelul ventilatoarelor și în apropierea acestora pe direcția predominantă a vântului ✓
7. **Modul de prelevare și conservare a probelor, executant prelevare**:
Prelevarea s-a efectuat conform STAS 10334-92 – Puritatea aerului. Principii și reguli generale de supraveghere a calității aerului. Prelevarea s-a efectuat de către S.C. CAOM ENVIRO CONSULT S.R.L. în prezența beneficiarului conform.

Codificare punct imisie I₁-PC/ simbol poluant.
Echipamente de încercare și mijloace de măsurare :
 - Pompa aspirație APEX (CASELLA CEL)
 - Detector MULTIGAZ MX8IBRID
 - Aparat multifuncțional condiții de mediu EXTECH EN 300 pentru determinarea vitezei, temperaturii, presiunii și umidității aerului.
8. **Metodologia de efectuare a măsurătorilor**: măsurătorile s-au efectuat conform STAS 12574/1987 – AER DIN ZONELE PROTEJATE – Condiții de calitate și Autorizația Integrată de Mediu
STAS 10812 – 76 - Puritatea aerului. Determinarea amoniacului
STAS 10813 – 76 - Puritatea aerului. Determinarea pulberilor în suspensie
9. **Condiții meteo**:
 - cer senin
 - temperatura medie: 25,2°C
 - nivelul mediu al precipitațiilor: 46,8 cm
 - viteza medie a vântului: 13,1 km/h
 - presiunea barometrică medie: 765,6 mm col Hg
 - umiditatea medie: 58,6 %

10. REZULTATELE ANALIZELOR SI INCERCARILOR:

Data prelevării / ora 15.06.2022	Cod proba	Poluanți investigați	
		Amoniac (NH ₃) mg / mc	Pulberi în suspensie mg / mc
11:30 – 12:00	I ₁ _PC ₁ / simbol poluant	0,085	0,078
12:00 – 12:30	I ₁ _PC ₁ / simbol poluant	0,072	0,064
12:30 – 13:00	I ₁ _PC ₁ / simbol poluant	0,091	0,081
Valoare Medie		0,082 ✓	0,074 ✓
Valoare maxima admisibila CMA mg / mc (medie zilnica la 24 h)		0,100	0,150
Valoare maxima admisibila CMA mg / mc (30 min.)		0,300 ✓	0,500 ✓
Metoda de analiza		STAS 10812-76	STAS 10813-76

SLD= sub limita de detectie a metodei . CMA – valori limita conform STAS 12574/1987

Rezultatele prezentului Raport de Incercare se referă numai la probele supuse încercării.

Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al CAOM ENVIRO CONSULT

Responsabil analiza

Ing. Moraru Marin

Șef Laborator

Ing. Nemes Ana

LABORATOR
ANALIZE DE MEDIU
SC. CAOM ENVIRO CONSULT SRL



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.

STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal : 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax : 0365-735.600
Mobil : 0744-781.548
E-mail : office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com

Laborator Analize Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 9369 din 21.06.2022

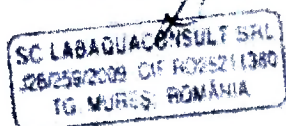
1. Raportul de incercare : este eliberat de S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
Nume si adresa beneficiar: S.C. ROMAVIS SRL, SEINI
str. SOMES nr.2, jud.MARAMURES
Punct de lucru: FERMA DE PASARI - FERMA GOC si PUI CARNE loc.SEINI,
str. SOMES nr.2 jud.MARAMURES
3. Nr. Comanda /data: 01/ 15.06.2022
4. Date de identificare a probel: - dejecti animaliere - pasari (consistenta solida)
- Cod.proba agregat – P - 2891
5. Data prelevarii probelor: 15.06.2022
6. Data efectuării încercărilor/analizelor: 16.06.2022 – 21.06.2022
7. Modul de prelevare si conservare a probelor, executant prelevare:
Pentru realizarea unei probe agregat s-au prelevat probe din 10 locuri ale depozitului de dejecti la adancime de 20cm. Prelevarea s-a efectuat de catre S.C. LABAQUACONSULT S.R.L. in prezenta beneficiarului obiectivului investigat .
8. Locul prelevării : depozit dejectii – pasari (consistenta solida)

. 9 . REZULTATELE ANALIZELOR :

Nr. crt.	Nr.cod proba	Indicatori analizati/ Analize efectuate/ UM	Valoare determinata	Metoda de analiza
1.	P- 2891	Fosfor total / g P ₂ O ₅ / kg s.u.	0,51	STAS 7184/14-79
		Azot total / g N / kg s.u.	0,26	SR ISO 11261:2000
		Umiditate %	31,4	STAS 12586/1987

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la proba supusa încercării.
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona



Responsabil Incercari
Chim. Nemes Anna

Raport de incercare întocmit în 2 exemplare din care originalul la beneficiar.
F-PG 7.8-01

Pag 1 din 1, Exemplar 1