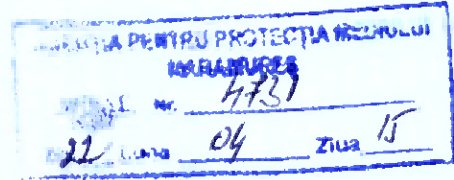


S.C. ROMAVIS SRL  
SEINI, STR. SOMES 2A  
MARAMURES



1  
Al  
M  
de f. dev  
Cin

## RAPORT ANUAL DE MEDIU

2021

S.C. ROMAVIS SRL

## CUPRINS

### 1. Activitatea de productie in anul 2021

#### 1.1. Productia obtinuta

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

##### 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 și apelor freactice

3.4. Nivelul de zgomot

4. Gestiunea deșeurilor

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 și management al situațiilor de urgență

8. Sesizări și reclamații

9. Buletine de analiză

## 1.ACTIVITATEA DE PRODUCTIE PE ANUL 2021

### 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 2020

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

-GOC(STOC + INTR)                    0

-GOC EF MEDIU                        0

-P.C.(STOC +INTR)                    298280 CAP

-P.C. EF MEDIU                        48325 CAP

2.Numarul ciclurilor de crestere

-GOC                                    0.0 ciclu/an    ✓    1ciclu/an

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

210 zile/an

3.Durata unui ciclu

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

4. Durata vidului sanitar

-GOC	0
-PC	39 zile/ciclu x 4 cicluri = 155 zile/an

5. Volumul productiei

-oua	0
-carne pui livrata la abator	800 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 1400 TO

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 48325	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

-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 Gospodarire 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/	Mod de	Nr.	Instalatii de ventilati		
Localizare	ev/directie	ventilatoare	Debit	Inaltime	Viteza
	De evacuare	putere	nominal	de	de
		Nominal	Mc/h	refulare/m	refulare
					m/s
Dejectii/hala	Fortat/	8 buc/0,75 kw	12000	1-1,5	4,76
de cr pasari	orizontal	8 buc/1,1 kw	40000	1-1,5	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,peu nu care zgomotul generat de activitati sa constituie un factor de discomfort.

4.Gestiunea deseurilor-In anul 2020 gestiunea deseurilor se prezinta astfel:

Denumire	Cod	DESEURI,TO				
		Stoc	Generate	Valorificate	Eliminate	Stoc
deseu	deseu	01.01.21				31.12.21
<u>Dejectii</u>	020106	0	40	40 ✓		0
pasare						

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

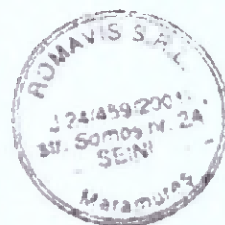
8. Sesizari si reclamatii – in anul 2021 nu au fost inregistrate sesizari sau  
reclamatii din partea publicului

9. Buletine de analiza

15.04.2022

INTOCMIT,

Ing. Balan Georgeta Olga



LABORATOR ANALIZE DE MEDIU

RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 193 din 21.06.2021

1. Raportul de încercare : este eliberat de S.C. CAOM ENVIRO CONSULT S.R.L.
2. Nume si adresa beneficiar: S.C. ROMAVIS SRL, SEINI str. SOMES nr.2, jud.MARAMURES.  
Obiectiv investigat : S.C. ROMAVIS SRL, FERMA GOC si PUI CARNE loc.SEINI,  
str. SOMES nr.2 jud.MARAMURES
3. Nr. Comanda /data: 01/ 14.06.2021
4. Data determinarilor (prelevării probelor) si durata: 17.06.2021 ora 12:30 -14:00
5. Data efectuării încercărilor/analizelor: 17.06.2021 – 21.06.2021
6. Punct de prelevare-masurare/tip proba: Imisii – Punct de prelevare - nr.1 la nivelul ventilatoarelor si in apropierea acestora pe directia predominanta a vantului
7. Modul de prelevare si conservare a probelor, executant prelevare:  
Prelevarea s-a efectuat conform STAS 10334-92 – Puritatea aerului, Principii si reguli generale de supraveghere a calitatii aerului. Prelevarea s-a efectuat de catre S.C. CAOM ENVIRO CONSULT S.R.L. in prezenta beneficiarului conform.  
Codificare punct imisie I<sub>1</sub>-PC<sub>1</sub>/simbol poluant.  
**Echipamente de încercare si mijloace de masurare :**
  - Pompa aspiratie APEX (CASELLA CEL )
  - Detector MULTIGAZ MX6IBRID
  - Aparat multifunctional conditii de mediu EXTECH EN 300 pentru determinarea vitezei, temperaturii, presiunii si umiditatii aerului.
8. Metodologia de efectuare a măsurătorilor: măsurătorile s-au efectuat conform STAS 12574/1987 – AER DIN ZONELE PROTEJATE – Conditii de calitate si Autorizatia Integrata de Mediu  
STAS 10812 – 76 - Puritatea aerului. Determinarea amoniacului  
STAS 10813 – 76 - Puritatea aerului. Determinarea pulberilor in suspensie
9. Conditii meteo:
  - cer senin
  - temperatura medie: 21,8°C
  - nivelul mediu al precipitatilor: 40,5cm
  - viteza medie a vantului: 10,2 km/h
  - presiunea barometrica medie: 766,8 mm col Hg
  - umiditatea medie: 52,4 %

**10. REZULTATELE ANALIZELOR SI INCERCARILOR:**

Data prelevării / ora 17.06.2021	Cod proba	Poluanți investigați	
		Amoniac (NH <sub>3</sub> ) mg / mc	Pulberi în suspensie mg / mc
12:30 – 13:00	I <sub>1</sub> _PC <sub>1</sub> / simbol poluant	0,082	0,088
13:00 – 13:30	I <sub>1</sub> _PC <sub>1</sub> / simbol poluant	0,071	0,075
13:30 – 14:00	I <sub>1</sub> _PC <sub>1</sub> / simbol poluant	0,086	0,072
<b>Valoare Medie</b>		<b>0,083</b> ✓	<b>0,0716</b> ✓
Valoare maxima admisibila CMA mg / mc (medie zilnica la 24 h)		<b>0,100</b>	<b>0,150</b>
Valoare maxima admisibila CMA mg / mc (30 min.)		<b>0,300</b> ✓	<b>0,500</b> ✓
<b>Metoda de analiza</b>		<b>STAS 10812-76</b>	<b>STAS 10813-76</b>

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

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

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

Responsabil analize  
Ing. Moraru Maria

Sef Laborator  
Ing. Nemes Ana

LABORATOR  
ANALIZE DE MEDIU  
SC CAOM ENVIRO CONSULT SRL



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  
ÎNCERCARE  
  
SR EN ISO/CEI 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 834

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. 8253 din 26.05.2021

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

**Comandă/contract nr.:** 01/21.05.2021

**Modul de prelevare a probei:** Probele au fost prelevate de BENEFICIAR in data de 21.05.2021

**Data primirii probei:** 22.05.2021

**Date de identificare a probei:** P - 1775 - apă sursă - put proprie ✓

**Data executării încercărilor:** 22.05.2021 - 26.05.2021

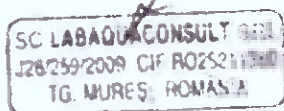
Nr. Crt	INDICATORI DE CALITATE	U. M.	METODE DE ÎNCERCARE	VALORI LABORATOR	Legea 458/2002 și 311/2004 Apă potabilă
1.	Azotiji	mg/l	SR ISO 26777/2002,PO-03	0,028 ✓	0,5
2.	Azotați	mg/l	SR ISO 7890-3/2000,PO-03	27,85 ✓	50

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 completarile ulterioare.

**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

acreditat pentru  
ÎNCERCARE  
  
SR EN ISO/CEI 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 854

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. 8254 din 26.05.2021

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

**Comandă/contract nr.:** 01/21.05.2021

**Modul de prelevare a probei:** Probele au fost prelevate de BENEFICIAR în data de 21.05.2021

**Data primirii probei:** 22.05.2021

**Date de identificare a probei:** P - 1776 - apă sursa - put propriu

**Data executării încercărilor:** 22.05.2021 - 26.05.2021

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	Clostridius perfringens*	UFC /100 ml	SR ISO 6461-2/1998	0	0

\*Încercări neacreditate

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

Manager Laborator  
Ing.Szasz Maria-Ilona

SC LABAQUACONSULT SRL  
J26/259/2009 CIF RO25211380  
TG. MUREȘ, ROMÂNIA

Responsabil Analize Microbiologice  
Dr.Szasz Istvan





S.C. LABAQUA CONSULT 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. 8316 din 21.06.2021

**Beneficiar:** S.C. ROMAVIS SRL SEINI str. SOMES nr.2  
jud.MARAMUREȘFERMA GOC loc.SEINI

**Comandă/contract nr.:** 01/14.06.2021

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de BENEFIICIAR în data de 14.06.2021

**Data primirii probei:** 15.06.2021

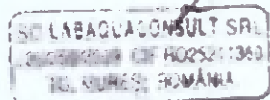
**Date de identificare a probei:** P - 1838 - apă uzată - bazin vidanjabil ✓

**Data executării încercărilor:** 15.06.2021 - 21.06.2021

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Valori maxime admise conform autorizației
1	pH	unit pH	SR ISO 10523/2012	7,62 ✓	6,5 - 8,5
2	Materii în suspensie	mg/l	SR EN 872/2005	245,5 ✓	350
3	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	mg/l	SR ISO 6060/1996	391,6 ✓	500
4	Consum biochimic de oxigen (CBO <sub>5</sub> )	mg/l	SR EN 1899-1/2003	168,9 ✓	300
5	Amoniu (azot amoniacal)	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	27,864 ✓	30
6	Fosfor total	mg/l	R EN ISO 6878/2005	4,125 ✓	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

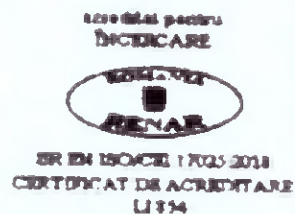


**Responsabil Încercări**  
Chim.Nemas Anna

*(Signature)*



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.  
ORC: J26259/2009 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@jmail.com



Laborator Analize de Mediu

**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
NR. 8317 din 21.06.2021

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

**Comandă/contract nr.:** 01/14.06.2021

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevata de BENEFICIAR in data de 14.06.2021

**Data primirii probei:** 15.06.2021

**Date de identificare a probei:** P - 1839 - apă pluviala evacuata prin santul pluvial ✓

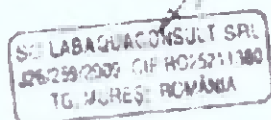
**Data executării încercărilor:** 15.06.2021 - 21.06.2021

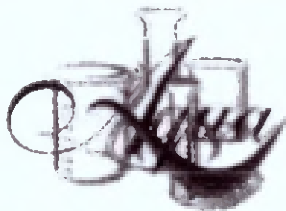
Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Valori maxime admise conform autorității
1	pH	unit pH	SR ISO 10523/2012	7,35 ✓	6,5 - 8,5
2	Materii în suspensie	mg/l	SR EN 872/2005	19,4 ✓	35
3	Consum biochimic de oxigen (CBO <sub>5</sub> )	mg/l	SR EN 1899-1/2003	16,2 ✓	25
4	Amoniu(azot amoniacal)	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,653 ✓	3
5	Fosfor total	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,316 ✓	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.Nemes Anna





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

acreditate pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 834

Laborator Analize de Mediu

## RAPORT DE ÎNCERCARE NR. 8318 din 21.06.2021

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

**Comandă/contract nr.:** 01/14.06.2021

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de BENEFICIAR în data de 14.06.2021

**Data primirii probei:** 15.06.2021

**Date de identificare a probei:** P - 1840 - apă - put de hidroobservatie - F1 ✓

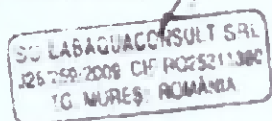
**Data executării încercărilor:** 15.06.2021 - 21.06.2021

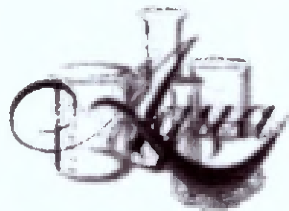
Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată
1	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	64,91
2	Sulfati	mg/l	EPA 427C	46,8
3	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,275
4	Azotati	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	24,952
5	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,155
6	Azotiti	mg/l	SR EN 26777/2002	0,018

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

acreditat pentru:  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025 2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
11894

Laborator Analize de Mediu

**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
NR. 8319 din 21.06.2021

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

**Comandă/contract nr.:** 01/14.06.2021

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de BENEFICIAR în data de 14.06.2021

**Data primirii probei:** 15.06.2021

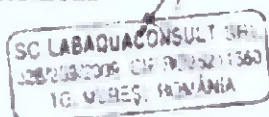
**Date de identificare a probei:** P - 1841 - apă - put de hidroobservatie - F2 ✓

**Data executării încercărilor:** 15.06.2021 - 21.06.2021

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată
1	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	70,62
2	Sulfatți	mg/l	EPA 427C	44,928
3	Fosfați	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,273
4	Azotați	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	26,915
5	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,165
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



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.

STR. CIBINULUI NR.15 TG.MURES, jud. MURES  
Cod postal : 540091, ROMANIA  
Telefon/Fax : 0365-733.000  
Mobil : 0744-781.548  
E-mail : office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com

Laborator Analize Mediu

**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
Nr. 8320 din 21.06.2021

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: 01/14.06.2021

4. Date de identificare a probei: - dejecti animaliere - pasari ( consistenta solida )

Cod.proba agregat - P - 1842

5. Data prelevarii probelor: 14.06.2021

6. Data efectuării încercărilor/analizelor: 15.06.2021 – 21.06.2021

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 prelevarii : depozit dejectii – pasari ( consistenta solida ) ✓

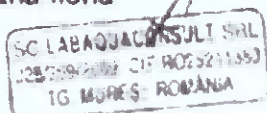
9. REZULTATELE ANALIZELOR :

Nr. crt.	Nr.cod proba	Indicatori analizati/ Analize efectuate/ UM	Valoare determinata	Metoda de analiza
1	P- 1446	Fosfor total / g P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> / kg s.u.	0,49	STAS 7184/14-79
		Azot total / g N / kg s.u.	0,25	SR ISO 11261:2000
		Umiditate %	30,5	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 încercari  
Chim.Nemes Anna



Raport de incercare intocmit in 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 poștal: 540091, ROMANIA  
Telefon/Fax: 0365-882.032  
Mobil: 0744-781.548  
E-mail: office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com

acordat pentru  
INCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 854

Laborator Analize de Mediu

## RAPORT DE ÎNCERCARE NR. 8508 din 28.09.2021

Beneficiar:

S.C. ROMAVIS SRLSEINI str. SOMES nr.2  
jud.MARAMUREȘ, FERMA GOC loc.SEINI

Comandă/contract nr.:

02/23.09.2021

Modul de prelevare a probei:

Proba a fost prelevată de BENEFCIAR în data de 23.09.2021

Data primirii probei:

23.09.2021

Date de identificare a probei:

P - 2030 - apă - put de hidroobservație - FI ✓

Data executării încercărilor:

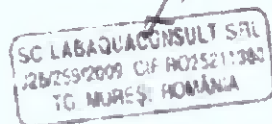
23.09.2021 - 28.09.2021

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată
1	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	63,87
2	Sulfazi	mg/l	EPA 427C	47,1
3	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,281
4	Azotati	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	25,123
5	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,149
6	Azotiu	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 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 poștal: 540091, ROMÂNIA  
Telefon/Fax: 0365-882.032  
Mobil: 0744-781.548  
E-mail: office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com

laborator pentru  
INCERCARE

SR EN ISO/CEI 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 834

Laborator Analize de Mediu

**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
NR. 8509 din 28.09.2021

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

**Comandă/contract nr.:** 02/23.09.2021

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevata de BENEFCIAR in data de 23.09.2021

**Data primirii probei:** 23.09.2021

**Date de identificare a probei:** P - 2031 - apă - put de hidroobservatie - F2

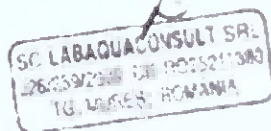
**Data executării încercărilor:** 23.09.2021 - 28.09.2021

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată
1	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	71,42
2	Sulfati	mg/l	EPA 427C	46,165
3	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,262
4	Azotati	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	26,745
5	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,158
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.Nemess 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: 0365-882.632  
Mobil: 0744-781.548  
E-mail: office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com



Laborator Analize de Mediu

**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
**NR. 8510 din 28.09.2021**

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

**Comandă/contract nr.:** 02/23.09.2021

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de BENEFICIAR în data de 23.09.2021

**Data primirii probei:** 23.09.2021

**Date de identificare a probei:** P - 2032 - apă uzată - bazin vidanjabil ✓

**Data executării încercărilor:** 23.09.2021 - 28.09.2021

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Valori maxime admise conform autorizației
1	pH	unit pH	SR ISO 10523/2012	7,54 ✓	6,5 - 8,5
2	Materii în suspensie	mg/l	SR EN 872/2005	238,5 ✓	350
3	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	mg/l	SR ISO 6060/1996	385,7 ✓	500
4	Consum biochimic de oxigen (CBO <sub>5</sub> )	mg/l	SR EN 1899-1/2003	164,3 ✓	300
5	Amoniu (azot amoniacal)	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	26,925 ✓	30
6	Fosfor total	mg/l	R EN ISO 6878/2005	3,841 ✓	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 Incercari**  
Chim.Nemes Anna

