



Str. Vapoarelor 21  
810349 Braila, Romania  
t +40 0239 611 588  
f +40 0239 613 929  
office@tracon.ro  
www.tracon.ro

# RAPORT DE MEDIU

- 2022 -

S.C. TRACON S.R.L.  
CUI RO 2266522

24 FEB 2023

INTRARE /  
IESIRE / GM

## Depozit Ecologic de Deșeuri Menajere și Industriale asimilabile celor menajere

(D.E.D.M.I.) CRISTIAN, jud. SIBIU

### TRACON SRL BRĂILA



TRACON S.R.L.



Înregistrat la Registrul Comerțului cu nr. J09/314/1991



CUI RO2266522



Capital social 35.630.670 RON

# VIZE ȘI APROBĂRI

**ORGANIZAȚIE**

**TRACON SRL BRĂILA**



**ÎNTOCMIT**

**SEF SERVICIU PROTECTIA MEDIULUI**

**Ing. Gina CIREASA**

# CUPRINS

I.	GENERALITĂȚI.....	4
II.	SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT.....	7
III.	ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE ÎN 2022.....	8
IV.	SISTEMUL DE MONITORIZARE A DEPOZITULUI.....	11
V.	CANTITĂȚI DE DEȘEURI GESTIONATE ÎN 2022.....	12
VI.	PREGĂTIREA PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ.....	18
	ANEXE	

## I. GENERALITĂȚI

Activitatea desfășurată în cadrul Depozitului Ecologic Cristian – Sibiu este reglementată din punct de vedere al protecției mediului prin autorizația integrată de mediu nr. SB 121/18.02.2011, actualizată la data de 21.03.2016 și modificată în 15.12.2016, 14.03.2017, 19.12.2017, actualizată la data de 15.06.2020 eliberată de APM Sibiu pe toată perioada în care beneficiarul obține viza anuală, prin Decizia 1 din 25.01.2023 emisă de APM Sibiu prin care a fost aplicată viza anuală pentru perioada 18.02.2023 – 18.02.2024 precum și prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 72/30.07.2020, emisă de Administrația Națională „Apele Române” valabilă până la 29.07.2025.

Activitatea intră sub incidența Legii 278/2013 privind emisiile industriale – anexa 1 – 5.4 Depozit de deșeuri, astfel cum este definit la art. 3 alin (2) lit. b din Ordonanța nr. 2/2021 <LLNK 12005 349 20 301 0 33 O privind depozitarea deșeurilor, care primesc peste 10 tone de deșeuri pe zi sau cu o capacitate totală de peste 25.000 de tone, cu excepția depozitelor pentru deșeuri inerte.

Prezentul Raport este întocmit în vederea respectării obligației de raportare prevăzută în autorizația integrată de mediu.

Raportul cuprinde informații referitoare la activitatea depozitului în anul 2022.

Identificarea dispozitivului		
Numele instalației	DEDMI CRISTIAN - SIBIU	
Adresa instalației	comuna Cristian – jud. Sibiu	
Cod poștal / Cod țară	-	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 45,75	Est 24,16
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	3821 – tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase	
Activitatea principală	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase	
Volumul producției (cantitate de deșeuri depozitată în anul de raportare, tone)	115.553,52 to	
Autoritatea de reglementare	Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	2765 h/an	
Numărul maxim de angajați	30	
Numărul autorizației de mediu	SB121//18.02.2011, actualizată 15.06.2020	
Persoana de contact	Cireașă Gina	
Telefon nr.	0239/611588	
Fax nr.	0239/613929	
Adresa e-mail	office@tracon.ro	

Terenul pe care se dezvoltă D.E.D.M.I. este situat în intravilanul comunei Cristian, între DN1 Sibiu-Sebes, DJ Sibiu-Ocna Sibiului și Drumul DC66-Rusciori, și este deținut în folosința de TRACON S.R.L. Braila în baza Contractului de Asociere în Participație din 19.02.2000, încheiat cu Primăria comunei Cristian, județul Sibiu și în baza Acordului nr. 1100/11.05.2004 emis de Consiliul Local al comunei Cristian, precum și în baza Hotărârii nr.50/2011 și a Convenției nr. 4127/10.11.2011 emise de Consiliul Local al comunei Cristian.

Terenul în suprafață totală de 18 hectare este situat în Trup 9, conform Planului Urbanistic General aprobat pentru comuna Cristian, județul Sibiu.

Pentru suprafața de 98.000 mp, având număr topografic vechi 8262/1/43/2/2 și număr topografic nou 100420, a fost intabulat dreptul de folosință în favoarea TRACON SRL în baza Acordului nr. 1100/11.05.2000 emis de Consiliul Local al comunei Cristian.

Pentru suprafața de 82.000 mp, având număr topografic 101744, a fost intabulat dreptul de folosință în favoarea TRACON SRL în baza Hotărârii nr.50/2011 și a Convenției nr. 4127/10.11.2011 emise de Consiliul Local al comunei Cristian (Planșa nr.2 - Plan de situație).

Pe terenul rămas din suprafață de 98.000mp și parțial din terenul de 81.935 mp, înscrise în Cartea Funciara nr.100420, respectiv nr.101744, s-a realizat celula a 4-a în partea de Nord a celulelor 1, 2 și 3, în baza Certificat de Urbanism și Autorizație de construire în regim de urgență.

Celulele de depozitare se realizează succesiv, pe măsura ce capacitatea de depozitare a precedentei a fost aproape epuizată.

*Depozitul de deșeuri cuprinde în momentul actual 4 celule de depozitare, respectiv:*

- Celula nr.1: suprafața îndiguită = 2,5 ha, suprafața ocupată de deșeuri = 2,28 ha; volum = 257.442 mc, respectiv 379.092,51 to, cota maximă de depozitare este de 453 SLR – *celulă epuizată, închisă definitiv cu materiale geocompozite conform prevederilor Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor, aprobat prin Ordinul nr. 757/2004, prevăzută cu 3 puțuri de gaz de depozit pe care sunt montate biofiltre ecologice cu cărbune activ și element filtrant biologic (lemn) pentru efectuarea degazării complete ;*

- Celula nr.2: suprafața îndiguită = 2,5 ha, suprafața ocupată de deșeuri = 2,16 ha; volum = 312.000 mc, respectiv 458.640 to, cota maximă de depozitare este de 453 SLR – *celulă închisă provizoriu* și se efectuează extracția și eliminarea biogazului prin procedura activă la o instalație de ardere cu faclă GECO 300 mc/h, 3 puțuri de gaz de depozit alcătuite din conductă de drenaj cu Dn 200 mm, perforată și capul puțului cu rol în extragerea biogazului din celulă, dirijat spre rețeaua de colectare, conductele de transport gaz sunt conectate la instalația de ardere cu faclă;
- Celula nr.3: suprafața îndiguită = 2,53 ha, volum estimat de umplere= 470.440 mc, respective 564.528 to pentru cota maximă de depozitare este de 458 SLR și un grad de compactare de 1,2 to/mc – s-a sistat depozitarea începând cu 01 iulie 2020, prevăzută cu 7 cămine pentru levigat și 3 puțuri de gaz de depozit; mărirea capacității de depozitare la celula 3 de la 337900 mc la 470440 mc s-a realizat prin înălțarea celulei cu 5 m, de la 453 SLR la 458 SLR.
- Celula nr.4: suprafața construită = 2,5 ha, suprafața utilă = cca. 2 ha, volum estimat de umplere= 300.000 mc, respective 450.000 to pentru cota maximă de depozitare este de 458 SLR și un grad de compactare de 1,5 to/mc – celulă aflată actual în exploatare, prevăzută cu 6 cămine pentru levigat și 4 puțuri de gaz de depozit, ce se vor construi când înălțimea deșeurilor ajunge la 4 m;

Depunerea deșeurilor în prima celulă a început în aprilie 2004 și a durat până în martie 2011, începând cu aprilie 2011 s-a continuat depozitarea deșeurilor în celula nr. 2 până în luna martie 2016. În prezent celula nr.1 este închisă definitiv, celula nr. 2 este închisă provizoriu. În celula nr. 3 s-a sistat depozitarea la sfârșitul lunii iunie 2020 și începând cu 01 iulie 2020 s-a început depozitarea în celula nr. 4.

În anul 2022 s-a continuat procedura de obținere a acordului de mediu pentru proiectul „Extindere depozit ecologic cu celula 5”, începută în aprilie 2021.

În cadrul ședințelor CAT au fost solicitate completări la Raportul privind impactul asupra mediului.

Directia Județeană pentru cultură Sibiu – membru CAT, a solicitat un raport de evaluare a terenului intruziv (diagnostic arheologic).

S-a contactat Muzeul Național Brukenthal și s-au realizat sondaje – în urma cărora s-a întocmit un Raport de diagnostic arheologic privind proiectul Extindere DEDMI Cristian – cu celula V. În sondajele efectuate nu au fost descoperite complexe sau materiale arheologice. Lucrarea a fost depusă la Directia Județeană pentru Cultură Sibiu.

Pentru proiectul Extindere DEDMI Cristian cu celula V s-a obtinut Acordul de mediu nr. SB 3/17.05.2022, suprafata construita 26500 mp din care suprafata utila 19500 mp.

Cu adresa nr. 259/17.01.2022, Tracon a anuntat ca s-au finalizat lucrarile de cuplare a puturilor de captare a gazului de depozit aferente celulei nr. 3 la arzatorul 300.

## II. SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT

TRACON S.R.L. a implementat SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT pentru managementul activităților asociate calitatii serviciilor, protecției mediului și securității și sănătății ocupaționale a angajaților, astfel încât să se asigure:

1. dovedirea capabilității sale de a:
  - furniza continuu produse conforme cu cerințele clientului și cu reglementarile aplicabile;
  - îmbunătăți continuu performanța în domeniul calității, mediului, securității și sănătății în muncă;
2. creșterea satisfacției clientului și a altor părți interesate prin îmbunătățirea continuă a sistemului de management;
3. demonstrarea conformității cu documentele de referință.

Aceste cerințe sunt îndeplinite conform standardelor:

- **SR EN ISO 9001:2015** „Sistemul de management al calității”; prin certificatul nr. RO22.40451185Q/03.06.2022.
- **SR EN ISO 14001:2015** „Sistemul de management de mediu”; prin certificatul nr. RO22.40451185E/03.06.2022.
- **ISO 45001:2018** „Sistemul de management al sănătății și securității ocupaționale”; prin certificatul nr. RO22.40451185S/03.06.2022.

Au fost revizuite obiectivele și țintele de mediu, iar pe baza acestora s-a procedat la întocmirea și actualizarea Planurilor de management de mediu care conțin acțiunile de mediu propuse. Redăm în anexă P.M.M. aferent D.E.D.M.I. Sibiu pentru 2022.

TRACON S.R.L. s-a angajat ca, prin intermediul Sistemului de Management Integrat, să respecte mediul înconjurător și cerințele legislației în vigoare, să prevină orice incident de mediu, să îmbunătățească continuu performanțele de mediu.

### III. ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE ÎN 2022

Depozitul ecologic – DEDMI Cristian - jud. Sibiu a funcționat în 2022 cu operare pe celula nr. 4, cu o suprafață de 2,5 ha și un volum estimat de 300.000 m<sup>3</sup>. Funcționarea în anul 2022 s-a efectuat în conformitate cu prevederile autorizației integrate de mediu:

- Sistemul de cântărire și înregistrare a cantităților de deșeuri intrate în depozit a funcționat cu respectarea programului de activitate aprobat, înregistrându-se mijloacele de transport și cantitățile de deșeuri pe intervale orare și transportatori (operatori de salubritate, agenți economici).

- În ceea ce privește managementul deșeurilor s-au respectat cu strictețe tipurile de deșeu adus la depozitare conform listei cu deșeuri acceptate, anexă a autorizației integrate de mediu. Nu au existat cazuri de refuz la depozitare. A fost respectată procedura de acceptare la depozitare prevăzută de Ordonanța 2/2021, atât în ceea ce privește documentația prezentată de transportatori, controlul vizual efectuat atât la intrare (înainte de cântărire) cât și la descărcarea pe platformă, pentru a se stabili conformitatea cu documentele de însoțire privind caracteristicile deșeurilor, originea și natura acestora.

Pentru caracterizarea și testarea deșeurilor în vederea acceptării și verificarea încadrării corecte a deșeurilor în depozit, pentru verificarea menținerii încadrării în clasa de depozit tip „b”, s-au efectuat teste rapide privind comportarea la levigare (nivel II de testare), atât pe probe de deșeuri menajere, cât și pe probe prelevate din deșeurile stradale și deșeurile industriale aduse la depozit. Anexăm buletinele de testare.

Accesul în depozit s-a făcut prin cântărire pe cele două platforme electronice având capacitatea maximă de cântărire de 60 to fiecare. În 2022 s-a efectuat verificarea metrologică a sistemului electronic de cântărire prevăzută de legislația în vigoare. Au fost emise buletinele de verificare metrologica nr. 205290 și 205291 din 18.10.2022, pe care le anexăm la prezentul document. După verificările metrologice s-au efectuat cântăriri succesive și au fost eliberate confirmări scrise privind cantitățile.

Numărul de utilaje cu care s-a acționat în 2022: trei buldozere, un încărcător frontal; un buldoexcavator, două compactoare Caterpillar 816F2 și TANA, un cilindru compactor, trei autobasculante. Acestea au asigurat preluarea, împingerea și compactarea în mod continuu.

De asemenea, în zonele unde nu se efectuează depozitarea zilnică, s-a procedat la acoperirea deșeurilor cu pământ sau material inert pentru a limita împrăștierea de vânt a



materialelor ușoare, producerea mirosurilor, diminuarea disconfortului olfactiv și apariția păsărilor.

- În cadrul monitorizării tehnologice privind starea drumurilor, integritatea taluzurilor și a digurilor, funcționarea sistemului de colectare și evacuare gaze, starea bașei de dezinfecție, funcționarea sistemului de drenaj a levigatului, nu s-au înregistrat deficiențe. Anexăm paginile ultime din registrele aferente.

La rezervorul de stocare carburanți nu s-au înregistrat scurgeri de motorină. Unele pierderi de produs petrolier se produc în zona platformelor de cântărire și a platformei betonate de descărcare, acestea provenind de la utilajele de transport. În depozit există permanent stoc de substanțe petroabsorbante biodegradabile (SPILL - SORB) și periodic, când situațiile o impun, se procedează la împrăștierea acestora peste petele de produs petrolier.

Conform ultimei ridicări topo efectuate la sfârșitul anului 2022, volumul de deșeuri depozitat în celula 4 a fost de 272728 mc. Masuratorile au fost efectuate cu un sistem GNSS Leica Viva. Au fost efectuate masuratori topo și pentru celulele închise 1 – 3. Anexe

Pentru diminuarea impactului olfactiv, periodic, deseurile sunt acoperite cu un strat de pamant.

În anul 2022, au fost efectuate controale lunare ale organelor abilitate, respectiv GNM – Comisariatul Județean Sibiu și SGA Sibiu. Controalele au fost efectuate pentru verificarea conformării activității desfășurate pe amplasament, au vizat aspecte legate de existența autorizațiilor de mediu, modul de alimentare cu apă și evacuarea apelor uzate, gestionarea deșeurilor, respectarea cotelor de depozitare și realizarea măsurilor corective impuse. Măsurile din actele de control au fost îndeplinite în totalitate.

În luna iunie 2021 Tracon a informat cu privire la constatările efectuate ca urmare a fisurilor aparute în drumul de acces spre celula de depozitare. În urma verificărilor efectuate s-a constatat că există o demufare a tubului de dren ce trece pe sub drumul de acces (datorită unui dop creat de deseurile antrenate de ploi, deseuri provenite de la fermele existente în amonte) și care preia apele pluviale din amonte de depozit (respectiv celulele 1, 2 și 3) și le descarcă în paraul Valea Salciilor. În vederea remedierii situației a fost realizat în regim de urgență un nou drum de acces spre celula de depozitare (între celulele 2 și 3), pentru devierea autogunoierelor spre celula de depozitare nr. 4. Situația a fost remediată, apele pluviale fiind dirijate prin tubulatură aflată sub celulele 1, 2 și 3 cu descărcare în paraul Valea Salciilor. În luna octombrie 2022 s-a finalizat și a fost dat în circuitul de trafic intern drumul de acces către celula nr. 4.

Prin Nota de constatare nr. 301/26.05.2022 GNM – CJ Sibiu a lăsat măsura recalculării capacității de depozitare a întregului depozit. Tracon a realizat un studiu topografic pentru estimarea capacității de depozitare a celulelor 4 și 5, având în vedere că

celulele 1, 2 și 3 sunt deja închise. A rezultat un volum total al depozitului de 1866703 mc fata de 2032540 mc estimati in cadrul AIM. Informatiile vor fi actualizate odata cu revizuirea AIM dupa finalizarea lucrarilor de construire a celulei nr. 5.

### Consumuri de materii prime

Tip materie primă	Unitate de măsură	Consum anual realizat
sol steril	mc	24400
piatră spartă	to	1710
vopsele, grunduri	l	25
cloramină	kg	47
acid sulfuric	kg	3925
cleaner A	l	720
cleaner C	l	120
sodă caustică	l	1178

### Consum de energie și combustibili

Energie electrică și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
energie electrică	kWh	79112
motorină	l	373488
GPL	l	6000

### Consumuri de apă

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană	foraj	mc	60
Apă de suprafață	-	-	-
Apă municipală	-	-	-

### Tabel calitatea apei subterane

Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	valoarea măsurată semstrul I (mg/l ; μg/l – metale grele)			valoarea măsurată semstrul II (mg/l ; μg/l – metale grele)		
		P1	P2	P3	P1	P2	P3
DEDMI Cristian – jud.	pH	7,3	7,8	7,8	7.6	7,2	7,8
	CBO <sub>5</sub>	11	11	10	10	10	9

Sibiu (cele trei foraje de monitorizare P1, P2, P3)	CCO <sub>Cr</sub>	33.6	33.6	30	30	30	30
	NH <sub>4</sub>	0.064	0.421	0.181	0.064	0.064	0,064
	reziduu filtrat	303	330	332	38	492	640
	Cd	2.35	0.58	0.48	2.6	1.68	0.58
	Cr total	2.78	2.17	1.22	2.8	2,5	1.21
	Ni	9.14	7.23	8.2	9	8	9.2
	Pb	9.68	7.64	6.31	8.8	7	6.32
	Zn	2.14	2.21	16	2.2	3	17

#### IV. SISTEMUL DE MONITORIZARE A DEPOZITULUI

Pentru evitarea poluărilor accidentale, factorii de mediu sunt monitorizați periodic, conform graficului prevăzut în autorizația integrată de mediu.

Monitorizarea emisiilor și a calității mediului în zona de impact s-a realizat prin analize fizico – chimice efectuate de laboratoare acreditate.

Monitorizarea emisiilor în aer: Emisiile în atmosferă s-au determinat prin prelevarea gazului de depozit în cămine din celulele 1, 2, 3 și 4. S-au analizat următorii indicatori: CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, cu frecvență trimestrială.

Monitorizarea calității apelor uzate: S-au analizat probe de permeat (evacuare stație de tratare) și levigat cu frecvența trimestrială. Urmărirea calității factorilor de mediu s-a efectuat prin analize pe probe de ape subterane (din trei foraje de monitorizare – doua aval și unul în amonte de depozit), frecvență semestrială.

Anexăm buletinele de analiză efectuate de RQC Năvodari pentru emisii și factori de mediu.

Datele meteo au fost preluate de la ANM – stația Meteo Sibiu (viteza și direcția vântului, temperaturi maxime și minime, umiditate atmosferică). În laboratorul propriu s-au efectuat determinări fizico – chimice la precipitațiile colectate în pluviometrul instalat în depozit. (Anexate)

În 2022 stația de tratare levigat a funcționat pe toata perioada anului, un număr de 2544 ore, cu un consum de cca. 3925.26 l acid sulfuric, utilizat pentru corecția de pH și o cantitate de 3635 mc levigat tratat. Cantitatea de levigat tratat pe ora de funcționare, a variat între 1,47 și 1,5 mc/h.

Instalatia de ardere Geko 300 a functionat in anul 2022 6086 ore si a fost ars un volum de 906.600 mc gaze arse.

Pentru buna funcționare și menținerea parametrilor operaționali la valori optime în stația de epurare, în perioada rece au fost luate următoarele măsuri:

- izolarea termică completă a tuturor traseelor de conducte;
- spațiul exterior rămas liber între podeaua stației și fundația de beton a fost închis cu panouri izolate termic pentru a evita amplificarea răcirii stației prin crearea de curenți de aer;
- s-au racordat cele două aeroterme existente în interiorul stației la grupul electrogen din dotarea depozitului, pentru a asigura funcționarea în cazul unor căderi de tensiune.

Substanțele folosite la stația de tratare PALL sunt depozitate corespunzător, pe o platformă betonată adiacentă stației, recipientii de depozitare fiind amplasați în cuve metalice dimensionate să preia întregul conținut al recipientului, în caz de accident.

Toate datele privind exploatarea depozitului, monitorizarea tehnologică, monitorizarea calității mediului, emisii și elementele privind managementul deșeurilor au fost înregistrate în documentele existente la DEDMI Cristian – jud. Sibiu.

În anul 2022 nu au avut loc incidente generate de cauze naturale (inundații, seisme, intemperii, etc.) și nici accidente industriale care să pună în pericol atât exploatarea depozitului cât și factorii de mediu din zonă.

Nu au fost înregistrate reclamații sau sesizări de la terți.

Pe parcursul anului 2022 societatea a calculat și transmis declarații privind obligațiile la fondul de mediu.

În conformitate cu legislația în vigoare, s-a asigurat alimentarea contului aferent fondului de închidere și monitorizare post închidere pentru celulele închise.

## **V. CANTITĂȚI DE DEȘEURI GESTIONATE ÎN 2022**

Cantitatea de deșuri depozitată în anul 2022 a crescut față de anul 2021 (de la 114322,14 to în 2021 la 115553,52 to în 2022 ), din care 106408,78 to deșuri menajere, 1122,28 deșuri stradale și 8022,46 to deșuri industriale.

Anexăm fișele de evidență privind cantitățile de deșuri depozitate la DEDMI Cristian – jud. Sibiu în 2022, centralizate pe tipuri de deșuri (menajere, stradale,

industriale și cumulat). În fiecare luna au fost raportate către APM Sibiu situațiile aferente cantităților de deșeuri eliminate.

În conformitate cu HG 856/2002 în cadrul DEDMI Cristian – jud. Sibiu s-a ținut evidența gestiunii deșeurilor proprii generate pentru anul 2021. Prezentăm mai jos situația acestora:

- ulei uzat: existent în stoc la începutul anului 846 kg, a fost generată o cantitate de 737 kg, din care 950 kg a fost predata către JIFA SRL, cu care există contract încheiat, la sfârșitul anului stocul fiind 633 kg.

- deșeuri filtre ulei: existent în stoc la începutul anului 16 buc, a fost generată o cantitate de 16 buc, predate către Jifa 32 buc, stocul la sfârșitul anului fiind 0.

- acumulatori: au fost generate 2 buc.

- anvelope uzate: au fost generate 7 buc.

#### Gestiunea deșeurilor proprii generate

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform HG 856/2002	Generat (t)	Valorificare (t)		Eliminare (t)	
				cumulat	cumulat	agent economic valorificator	cumulat	agent economic valorificator
1.	DEDMI	ulei uzat	13 02 06	0.737	0,950	JIFA	-	-
2.	DEDMI	acumulatori	16 06 01	2	0	JIFA	-	-
3.	DEDMI	anvelope	16 01 03	7	0	-	-	-
4.	DEDMI	absorbanti materiale filtrante	15 02 02	0	0	-	-	-
5.	DEDMI	deseuri filtre ulei	16 01 07	16 buc.	32 buc	-	-	-

## DEPOZITAREA DEȘEURILOR ÎN ANUL 2022

Date privind depozitul și deșeurile depozitate

1	Denumire depozit   Cod tip depozit <sup>1)</sup>   Cod clasă depozit <sup>2)</sup>	DEDMI CRISTIAN - SIBIU	DM	b
2	Proprietar – Nume   Cod FISCAL	TRACON SRL		2266522
3	Operator – Nume   Cod FISCAL	TRACON SRL		2266522
4	Localitate - denumire localitate	CRISTIAN – jud. SIBIU		
5	Coordonate (stereo 70)	X 478100 - 478500	Y 427400 - 427000	
6	Referințe cadastrale	nr. C.F. 1124, nr. Top 8262/1/43/2/2		
7	Localități arondate	Județul SIBIU		
8	Județ – denumire județ   cod SIRUTA	SIBIU		
9	Număr de locuitori deserviți <sup>3)</sup>	-		
10	Autorizația de mediu: DA sau NU   Număr   Dată	DA	SB121	18.02.2011
11	Distanță față de zona locuită (m)	-		
12	Distanță față de apa de suprafață (m)	-		
13	Cod amenajări <sup>4)</sup>   An înființare   An sistare depozitare	I, CG, IM, FM, DL	2003	2033
14	Capacitatea totală proiectată (m <sup>3</sup> )	2.032.540		
15	Capacitate construită(m <sup>3</sup> )	1.339.882		
16	Capacitate disponibilă la sfârșitul anului 2022 (m <sup>3</sup> )	300.000		
17	Suprafața ocupată la 31.12.2022 (ha)	9,47		
18	Înălțimea stratului de deșeuri depozitate (m)	-		
19	Tipuri de deseuri depozitate (se înscrie codul deșeurii conform Listei Deșeurilor din HG. 856/2002; pentru deșeurile periculoase, codurile vor conține și " * ")	20 03 01, 20 03 03, 20 03 07, 19 03 05, 19 08 01, 19 08 14, 20 01 11, 04 01 06, 17 09 04, 12 01 17, 19 12 12		
20	Cantitate deșeuri intrate, în anul 2022 (tone)	115.553,52		
21	Cantitatea totală de deseuri depozitate (tone)	1.701.882,65		
22	Deșeuri biodegradabile intrate, în anul 2022 (tone)	-		

23	Este un depozit mixt ? (acceptă și deșeurile industriale nepericuloase ?) DA sau NU	DA
24	Compoziția deșeurilor (conform buletinelor de analiză)	-
25	Există un sistem de cântărire al deșeurilor? DA sau NU	DA
26	Impermeabilizare <sup>5)</sup>	Cod: impermeabilizare naturală + artificială
27	Colectare controlată de gaz de depozit ? DA sau NU	Volumul de gaz de depozit (m <sup>3</sup> ) DA -
28	Levigat colectat (m <sup>3</sup> )	3635
29	Tratare levigat <sup>6)</sup>	Cod: tratare în stație de epurare proprie
30	Exista un proiect de închidere/monitorizare post-închidere? DA sau NU   An elaborare proiect	DA 2027
31	Echipamente specifice de operare <sup>7)</sup>	Cod: buldozer, compactor picior de oaie, incarcator

Date privind sursa deșeurilor depozitate (Se vor preciza operatorii economici care predau deșeurile pentru depozitare)

Nr. Crt.	Nume operator economic care predă deșeurile spre depozitare	CUI - operator economic care predă deșeurile spre depozitare	Localitate - operator economic care predă deșeurile spre depozitare	Județ - operator economic care predă deșeurile spre depozitare	SIRUTA județ - operator economic care predă deșeurile spre depozitare	Cod deșeu	Cantitate deșeu primită pentru depozitare (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	C.N.A.I.R. S.A.	16054368	SIBIU	SIBIU	323	20.03.01	93.68
2	ACSTAL SA	9273837	TALMACIU	SIBIU	323	20.03.01	1691.56
3	APA CANAL SA	2684940	SIBIU	SIBIU	323	19.08.01	166.94
						17.09.04	10.48
4	ECO SAL SA	24898139	MEDIAS	SIBIU	323	20.03.01	21228.6
5	ECO SISTEM VICTORIA SRL	26413663	BRASOV	BRASOV	83	20.03.01	456.50
6	G.O. AVRIG SA	11766659	AVRIG	SIBIU	323	20.03.01	3287.06
7	JIFA SRL	18048621	AVRIG	SIBIU	323	12.01.17	13.68
						19.08.14	281.74
						19.03.05	259.80
						17.09.04	118.64
						20.03.03	434.50
8	SALUBRITATE	10789824	DEVA	HUNEDOARA	207	20.03.03	268.82
9	SALUBRIS WASTE MANAGEMENT	33847100	BUCURESTI	ILFOV	886	19.08.01	29.94
10	KRISTIN SRL	12170629	SALISTE	SIBIU	323	20.01.11	126.64
11	SC PIM SA	2469020	SIBIU	SIBIU	323	04.01.06	876.52
12	METAL ROM SRL	790465	SIBIU	SIBIU	323	19.08.14	25.24
						19.12.12	33.76
13	SCANDIA FOOD SRL	16070576	SIBIU	SIBIU	323	02.02.04	158.94
14	STERICYCLE ROMANIA SRL	15071999	SIBIU	SIBIU	323	19.03.05	795.20
15	SOMA SRL	946778	SIBIU	SIBIU	323	20.03.01	66308.6
						17.09.04	2502.60



									20.01.11	16.96
									20.03.03	853.46
									19.12.12	1326.46
16	SOMA SRL - AGNITA	946778	SIBIU	SIBIU			323		20.03.01	3449.3
									19.12.12	1.50
									17.09.04	33.02
17	SOMA SRL SALISTE	946778	SIBIU	SIBIU			323		20.03.01	3749.94
									19.12.12	18.76
18	SOMA AVRIG	946778	SIBIU	SIBIU			323		20.03.01	6574.68
19	DIVERSI								20.03.01	94.72

**Corelație:** Tipurile de deșuri trecute în tabelul 3.1 rândul 19 trebuie să se regăsească în tabelul 3.2 coloana 6.  
Suma din tabelul 3.2 coloana 7 = valoarea înscrisă în tabelul 3.1. rândul 20

## VI. PREGĂTIREA PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Până în prezent, Depozitul ecologic de deșeuri menajere și industriale asimilabile acestora nu s-a confruntat cu evenimente sau accidente care să pună în pericol securitatea și sănătatea personalului. În ciuda faptului că aceste riscuri sunt reduse la minimum, depozitul fiind prevăzut cu sisteme speciale pentru a face față unor evenimente de acest fel, au fost stabilite măsuri suplimentare pentru protecția populației și a mediului înconjurător.

Astfel, s-a reactualizat „PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ PENTRU PREVENIREA ȘI COMBATEREA POLUĂRILOR ACCIDENTALE” în care au fost identificate punctele critice din depozit de unde pot proveni poluări accidentale și a fost întocmită fișa poluantului potențial în care au fost stabilite posibilitățile de combatere (îndepartare) prin acțiuni și mijloace necesare.

În luna aprilie 2022 s-a realizat o simulare a posibilității apariției unei situații de urgență, datorate unei poluări accidentale provocată de scurgeri de motorină în momentul alimentării utilajelor din dotarea DEDMI Cristian, datorate fisurării furtunului de alimentare aferent pompei. Exercițiul de simulare s-a realizat în vederea testării capacității de răspuns a personalului angajat în cadrul Cristian.

Personalul este instruit periodic. În urma simulării s-a putut concluziona că în cazul apariției unei situații reale aceasta ar putea fi ținută sub control. În realitate nu s-au înregistrat poluări accidentale sau situații de urgență.

Anexăm Planul de intervenție actualizat, precum și procesul verbal de simulare.

S.C. TRACON S.R.L. BRĂILA  
D.E.D.M.I. CRISTIAN

SITUATIE DEDMI CRISTIAN 2022  
pe tipuri de deseuri  
in kilograme

Des.	industriale														TOTAL	
	Municipale	Deseuri	Deseuri	Refuz	Stabilizate	Deseuri	Deseuri	Deseuri	Namol	Namol	Namol	Fractiune	Namol alte			
	amestecate	stradale	volum	sortare	inertizate	sablare	constr	ret pe site	razatura	ef proprii	necompost.	procedee	6=2+3+4-5	coduri		
CO	c200301	c200303	c200307	c191212	c190305	c120117	c170904	c190801	c040106	c020204	c190501	c190814				
I	7,335,380	75,100	12,700	29,940	66,720	22,140	98,160	9,380	47,020	16,940	0	26,220	7,742,620			
F	8,310,240	75,060	49,640	2,640	93,360	20,560	148,760	13,740	108,720	14,460	0	36,860	8,889,140			
M	8,376,560	107,840	28,320	220,980	68,760	18,240	311,900	27,420	130,720	18,420	0	32,660	9,356,080			
A	8,165,840	10,820	11,000	306,160	75,340	34,280	167,740	21,020	0	14,040	53,900	15,200	8,881,580			
M	8,652,860	0	0	131,820	78,840	31,480	230,840	11,280	150,440	21,000	103,100	47,260	9,473,600			
I	8,648,340	70,180	42,660	52,780	78,280	16,620	214,140	11,000	124,340	8,220	48,900	13,260	9,341,220			
I	9,595,740	119,460	49,100	109,900	58,680	16,460	310,640	7,940	16,080	15,400	0	11,840	10,318,280			
A	10,312,120	115,240	40,700	167,000	88,680	4,280	282,380	14,540	0	12,840	0	25,120	11,066,500			
S	9,838,800	128,520	98,340	172,580	93,760	25,920	209,700	14,240	97,200	9,640	0	27,520	10,725,600			
O	9,450,660	172,740	18,040	105,100	66,900	27,520	328,000	8,320	85,080	7,500	0	23,720	10,306,400			
N	8,719,660	155,700	106,000	104,500	72,660	21,780	350,120	12,940	26,480	12,380	0	12,780	9,598,080			
D	9,002,580	91,620	0	7,020	71,860	42,460	448,240	15,120	90,440	8,100	59,380	12,600	9,854,420			
T	106,408,780	1,122,280	456,500	1,410,420	913,840	281,740	3,100,620	166,940	876,520	158,940	265,280	285,040	115,553,520			

Cristian

TRACON S.R.L. BRAILA

D.E.D.M.I. Cristian, jud Sibiu

STUDIU TOPOGRAFIC

PENTRU STABILIREA VOLUMULUI DE DESEURI

DEPOZITATE IN CELULA IV IN DECEMBRIE 2022



INTOCMIT: ing SUVAROV VALENTIN

BENEFICIAR: TRACON S.R.L. BRAILA

TRACON SRL

Str. Vapoarelor nr. 21 Braila

# MEMORIU TEHNIC

## **1. Obiectul lucrării:**

“DEDMI-Cristian, jud Sibiu - Studiu topografic pentru determinarea volumului de deseuri depozitate in celula 4 in Decembrie 2022”

Prezenta lucrare topografica are ca obiective:

- Relevu pentru determinarea formei și cotelor suprafeței superioare a deșeurilor depozitate in celula 4 in Decembrie 2022,
- Determinarea analitică a volumului de deseuri depozitate in celula 4 in Decembrie 2022

## **2. Efectuarea măsurătorilor**

- Măsurătorile au fost efectuate in data de 20.12 2022
- Măsurătorile au fost efectuate cu un sistem GNSS LEICA VIVA in banda dubla.
- Coordonatele sunt determinate in sistemul de proiectie STEREOGRAFIC 1970.
- Determinările nivelitice initiale sunt incadrate in Planul de referinta Marea Neagra, ulterior fiind transformate in Sistemul de referinta Local, ce a fost utilizat inca din stadiu de proiectare a D.E.D.M.I Cristian. Formula de transformare este  $H_{S.L.R} = H_{R.M.N} - 1.500 \text{ m}$

## **3. Consideratii privind calculul volumelor:**

Determinarea volumelor de deseuri, existente, se face cu ajutorul programelor de calcule topografice. Volumul se calculeaza prin descompunerea sa in prisme (cu baza triunghi sau patrulater), baza inferioara a prismelor aflandu-se pe releveul “inainte de intrarea in exploatare” iar baza superioara pe releveul suprafeței superioare a deșeurilor”.

## **4. Determinarea volumului de deseuri:**

- Suprafata “inainte de intrarea in exploatare” a fost determinata prin masuratori “as build”.

- Suprafata “*la momentul Decembrie 2022*” a fost determinata prin masuratori in data de 20.12.2022.
- Volumul calculat este de  $V = 272728.0 \text{ mc}$
- Au fost intocmite urmatoarele planuri:
  - o TCC - DEDMI - SB. St. Topo – 3001 – “Relevu celula 4 - Inainte de intrarea in exploatare”
  - o TCC - DEDMI - SB. St. Topo – 3002 – “Relevu celula 4 - Inainte de intrarea in exploatare-profile”
  - o TCC - DEDMI - SB. St. Topo – 3003 – “Relevu celula 4 - nivel deseuri Decembrie 2022”
  - o TCC - DEDMI - SB. St. Topo – 3004 “Relevu celula 4 - nivel deseuri Decembrie 2022- profile.

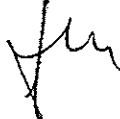
In concluzie:

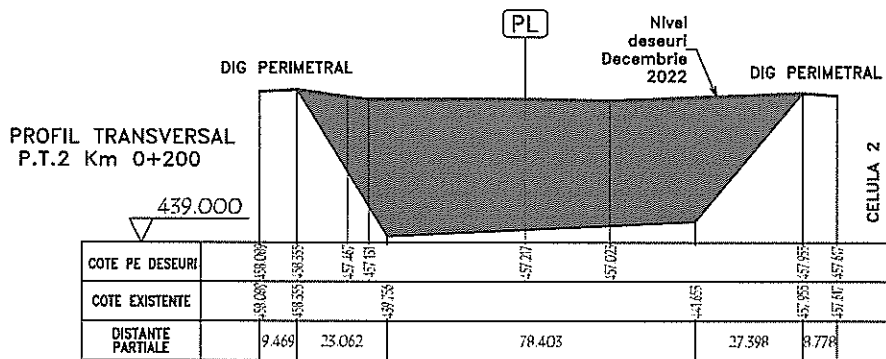
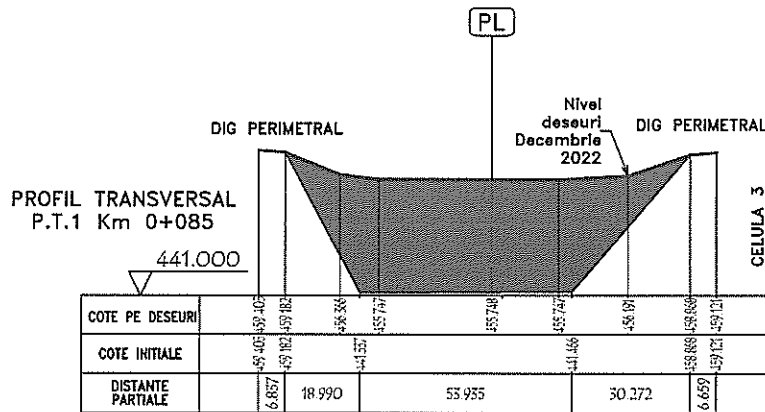
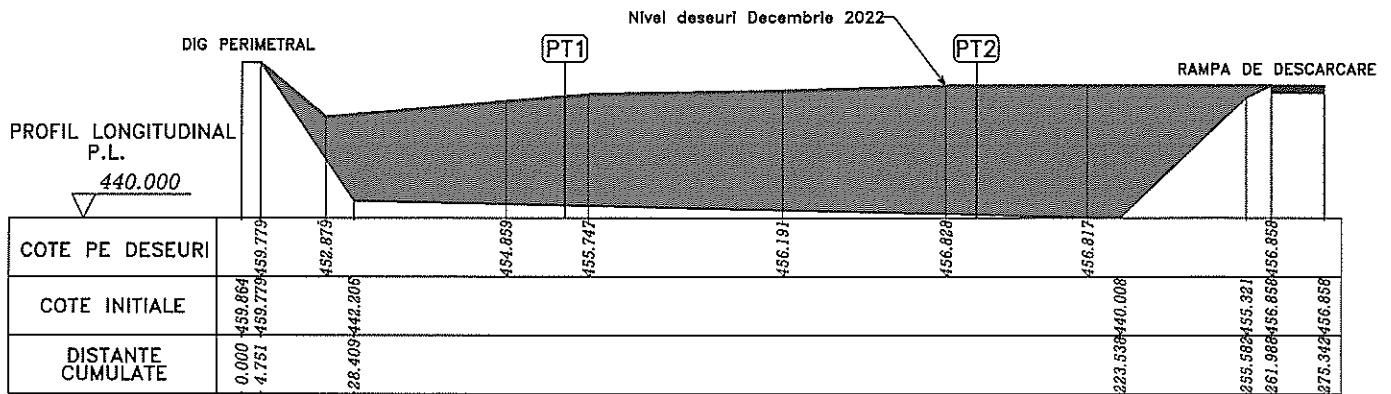
In urma prezentului studiu topografic al Depozitului de Deseuri Menajere si Industriale Cristian, jud Sibiu, a rezultat un volum de deseuri aflate in celula 4 in Decembrie 2022:

$V = 272728.0 \text{ mc}$

INTOCMIT

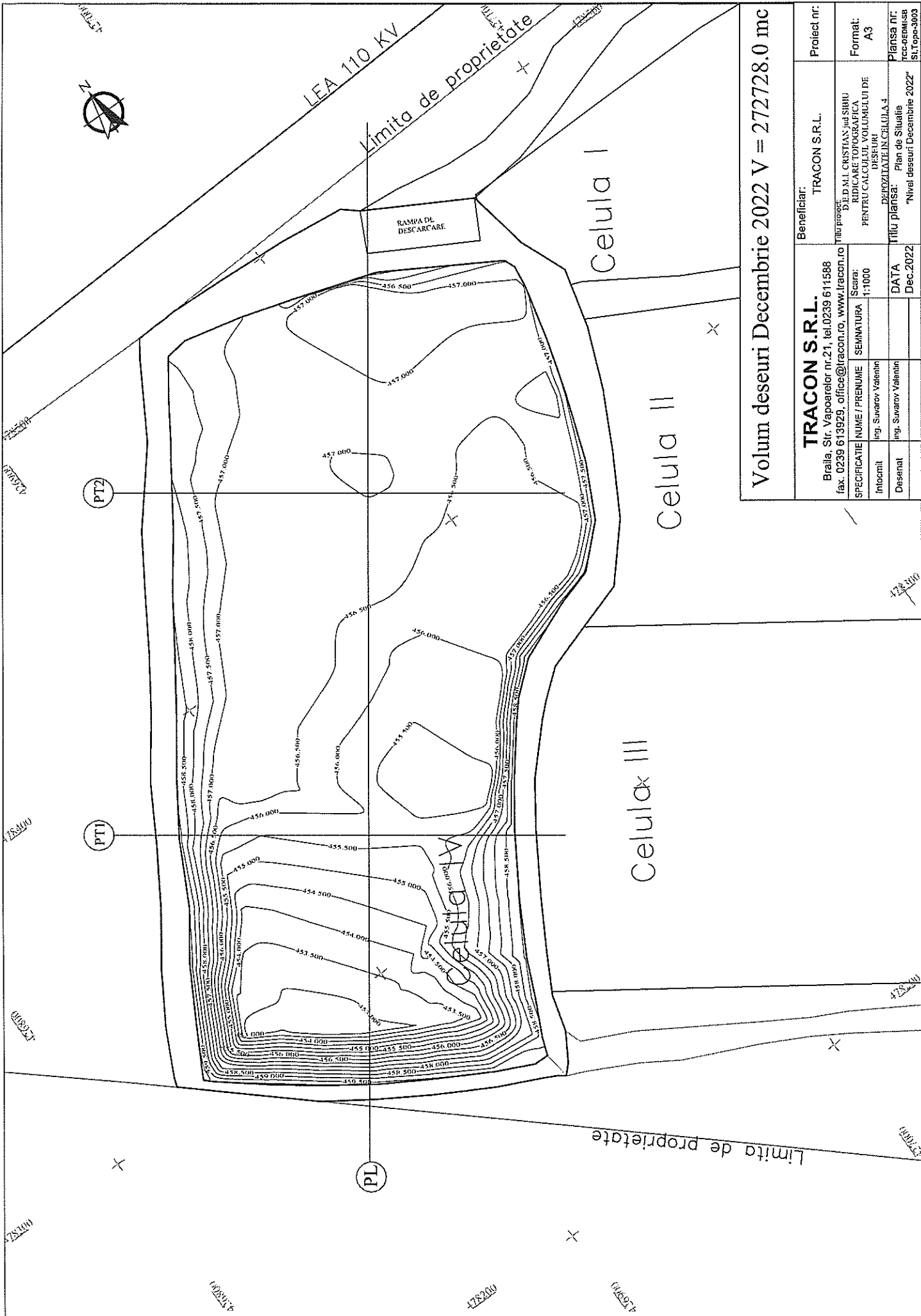
ing. Suvarov Valentin





Volum deseuri Decembrie 2022  $V = 272728.0$  mc

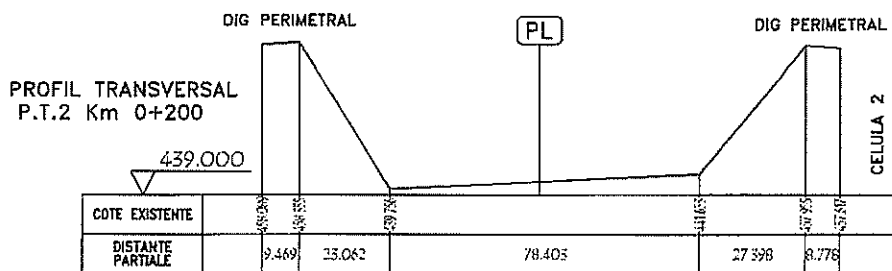
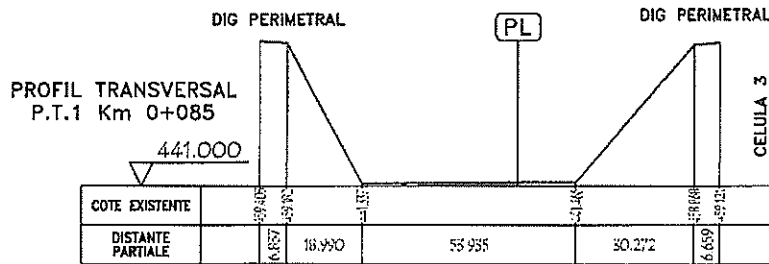
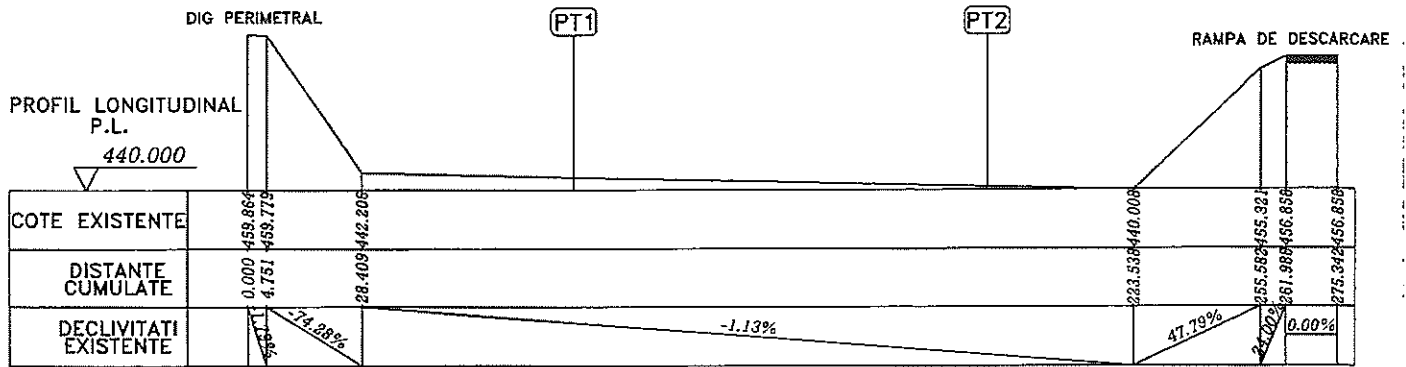
<b>TRACON S.R.L.</b>				Beneficiar:		Proiect nr:
Braila, Str. Vapoarelor nr.21, tel.0239 611588 fax. 0239 613929, office@tracon.ro, www.tracon.ro				TRACON S.R.L.		
SPECIFICATIE	NUME / PRENUME	SEMNATURA	Scara: H=1:2000 V=1:1000	Titlu proiect:		Format: A4
Intocmit	ing. Suvarov Valentin			D.E.D.M.I. CRISTIAN jud SIBIU RIDICARE TOPOGRAFICA PENTRU CALCULUL VOLUMULUI DE DESEURI DEPOZITATE IN CELULA 4		
Desenat	ing. Suvarov Valentin		DATA Dec.2022	Titlu plansa: Plan de Situatie "Nivel deseuri Decembrie 2022"		Plansa nr: TCC-DEDMI-SB St.Topo-3004



Volum deseuri Decembrie 2022 V = 272728.0 mc

<b>TRACON S.R.L.</b> Braila, Str. Vapoarelor nr.21, tel.0239 611588 fax. 0239 613929, office@tracon.ro, www.tracon.ro		Beneficiar: TRACON S.R.L.		Proiect nr.:	
SPECIFICATIE NUME / PRENUME SEMNATURA ing. Suvarov Valentin		TITLU PROIECT P.L.D.M.I. CRISTIAN IUD.SIRIU RIDICARE TOPOGRAFICA PENTRU CALCULUL VOLUMULUI DE DESEURI		Format: A3	
Intocmit ing. Suvarov Valentin		DEPOZITAT IN CELULA 3		Planşa nr.:	
Desenat ing. Suvarov Valentin		DATA Dec.2022		TCC-EDMISB SLTopo-3003	
		Titlu plansa:		Plan de Situatii "Nivel deseuri Decembrie 2022"	





<p align="center"><b>TRACON S.R.L.</b>          Braila, Str. Vapoarelor nr.21, tel.0239 611588          fax. 0239 613929, office@tracon.ro, www.tracon.ro</p>				Beneficiar:		Proiect nr:
				TRACON S.R.L.		
SPECIFICATIE	NUME / PRENUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:		Format:
Intocmit	ing. Suvarov Valentin		H=1:2000 V=1:1000	D.E.D.M.I. CRISTIAN jud SIBIU RIDICARE TOPOGRAFICA PENTRU CALCULUL VOLUMULUI DE DESEURI DEPOZITATE IN CELULA 4		
Desenat	ing. Suvarov Valentin			Titlu plansa:		Plansa nr:
				"Inainte de intrarea in exploatare"		TCC-DEDMI-SB St.Topo-3002



Garanti Bank S.A.  
Sos. Fabrica de Glucoză nr. 5, Business Center, Novo Park 3, Clădirea F, Et. 5 și 6  
Sector 2, București, România  
Număr de ordine în Registrul Comerțului J40/4429/2009  
Cod de înregistrare fiscală RO 23394008  
www.garantibbva.ro

Data: 13/01/2023

Ora: 12:48:51

Nume client : TRACON SRL  
Număr cont : 81 - 2001880 CTACORPORATECENTER  
RO93UGBI0000812001880RON  
Valuta : RON  
Tipul contului : Cont curent RON  
De la : 01/01/2023  
Până la : 13/01/2023  
Sold inițial : 864,225.38 RON  
Soldul final : 867,595.38 RON  
Sold disponibil : -999,132,404.62 RON

	Număr	Suma
Total intrări	: 2	3,370.00 RON
Total ieșiri	: 0	0.00 RON

#### Extras de cont

2 înregistrări găsite între 01/01/2023 - 13/01/2023.

Data	Detalii	Suma	Sold
01/01/2023	Dobanda 31.12.2022 INCASARE Ordonator: TRACON SRL	2,202.00 RON	866,427.38 RON
13/01/2023	IBAN ordonator: RO53UGBI0000152012581RON Cod fiscal: 2266522 Referinta: 2023-01-13-07.48.40.309469 Detalii: ART14 ORD2 2021 DEDMI CRISTIAN	1,168.00 RON	867,595.38 RON

Prezentul extras de cont este eliberat de Garanti Bank S.A. și are valoare de original fiind valabil fără semnătură și ștampilă.

Contul tău este eligibil pentru schema de garantare a FGDB, conform Formularului pentru Informațiile Oferite Deponenților disponibil în Agenții/ website [www.garantibbva.ro](http://www.garantibbva.ro).

## Dec-22

Nr. Crt	DATA	Temp. START °C	Temp. STOP °C	ORICE FUNCTION ARE	CANTITATE LEVIGAT	VOLUM mc	Observații
1	01.12.2022	5	376	24	36	3600	
2	02.12.2022	5	378	24	36	3600	
3	03.12.2022	4	375	24	36	3600	
4	04.12.2022	3	377	10	15	1500	Întreținere
5	05.12.2022	3	380	24	36	3600	
6	06.12.2022	4	380	24	36	3600	
7	07.12.2022	5	378	24	36	3600	
8	08.12.2022	4	381	24	36	3600	
9	09.12.2022	5	385	24	36	3600	
10	10.12.2022	6	383	24	36	3600	
11	11.12.2022	8	378	10	15	1500	Întreținere
12	12.12.2022	4	382	20	30	3000	
13	13.12.2022	-1	385	24	36	3600	
14	14.12.2022	1	379	24	36	3600	
15	15.12.2022	2	376	24	36	3600	
16	16.12.2022	1	377	24	36	3600	
17	17.12.2022	0	380	24	36	3600	
18	18.12.2022	0	383	10	15	1500	Întreținere
19	19.12.2022	-2	385	20	30	3000	
20	20.12.2022	-1	381	24	36	3600	
21	21.12.2022	-1	382	24	36	3600	
22	22.12.2022	0	378	24	36	3600	
23	23.12.2022	-2	375	24	36	3600	
24	24.12.2022	0	381	12	18	1800	
25	25.12.2022	-		0	0	0	Liber
26	26.12.2022	-		0	0	0	Liber
27	27.12.2022	1	379	20	30	3000	
28	28.12.2022	-2	380	24	36	3600	
29	29.12.2022	1	383	24	36	3600	
30	30.12.2022	-1	384	24	36	3600	
31	31.12.2022	-1	376	24	36	3600	
LUNA DECEMBRIE 2022				630	945	94500	

IAN = 52.500

FEBR = 68.100

MARTIE = 94.800

APRILIE = 67.200

MAI = 94.200

IUNIE = 51.000

IULIE = 46.500

AUGUST = 58.200

SEPT. = 88.200

OCT. = 94.200

NOV. = 98.000

DEC. = 94.500

o TOTAL (mc)

GATE ARSE = 906.600

Γ mc. GATE ARSE - 2022 = 906.600 mc

**MANUALUL DE OPERARE INSTALAȚIE GEKO 300Nmc/h**

**INSTRUCȚIUNI DE ÎNTREȚINERE & PROGRAM DE ÎNTREȚINERE  
NOIEMBRIE 2022**

TIP CONTROL	SISTEME VERIFICATE	Operațiuni	DATA VERIFICĂRII	
SĂPTĂMÂNAL	SISTEMUL SUPAPELOR	Verificarea funcționării corespunzătoare	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
		Performanță de control și de etanșare	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
	SISTEMUL DE APRINDERE	Verificarea funcționării corespunzătoare a sistemului de aprindere	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
		Verificarea bunei funcționări a sistemului de detectare a flăcării, asigurand că lentila scannerului UV este curata	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
	SISTEMUL DE CONTROL AL TEMPERATURII	Verificarea funcționării și alarmele corespunzătoare	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
	SISTEM ELECTRIC	Test Lampa	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
		Verificarea prezenței condensului în interiorul panoului electric sau de comanda	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
		Operația de verificare a solenoidului de comandă	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
	FILTRU DESCĂRCATOR (ARRESTER)	Verificarea pierderilor de sarcină, demontare și curățare	04.11.2022 11.11.2022 18.11.2022 25.11.2022	
	LUNAR	SISTEM ELECTRIC	Inspecția vizuală a conexiunilor electrice	18.11.2022
		FILTRU DESCĂRCATOR (ARRESTER)	Verificarea pierderilor de sarcină, demontare și curățare	18.11.2022
	SEMESTRIAL	SISTEM ELECTRIC	Verificare, strângere, fixare și contact la toate conexiunile electrice	-
FILTRU DESCĂRCATOR (ARRESTER)		Dezasamblare, inspecție și curățare	-	
ELEMENTE DE CONTROL SISTEM		simulări pentru a verifica alarme de funcționalitate	-	
		simulări pentru a verifica blocurile de sistem	-	
		Procedura pentru repornirea faclei	-	

Văzut,

Verificat,

Șef Serviciu MEDIU Gina Cîrceașă



Șef. DEDMI Cristian  
Ing. Mihai Pădureț



## NOTA de RECEPȚIE

Subsemnatul, Pădureț Mihai, angajat la TRACON SRL în funcția de Șef DEDMI - Cristian, am încheiat prezenta notă de recepție și folosire pentru volumul de 3000 m<sup>3</sup> pământ (depozit propriu) utilizat în luna NOIEMBRIE 2022 pentru acoperirea periodică a deșeurilor depozitate pe celula nr.4, conform Normativului aprobat prin Ordinul Nr. 757/2004.

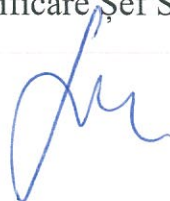
Data: 01.12.2022

Șef DEDMI- CRISTIAN: Pădureț Mihai



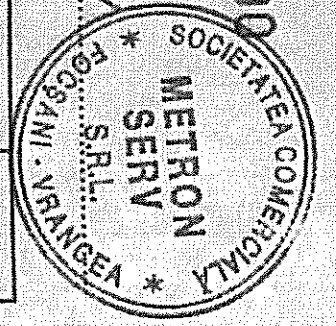
Am primit spre verificare Șef Serviciu MEDIU

Gina Cireașă



laboratorul de metrologie al **METRON SERV - Focșani**  
 autorizația nr. **014-23**

0205290



Buletin de verificare metrologică nr. **0205290** data emiterii **18/10/2022** ora **18:00**  
 nr. **0205290** data emiterii **18/10/2022** ora **18:00**  
 Beneficiar: **Braila St. Vaporifer** Nr. **21**  
 (persoană juridică, adresă, telefon)

Tipul și caracteristicile aparatelor de măsurare aparținând **MARON SEC**  
 reprezentate la verificarea metrologică au obținut următoarele rezultate:

Nr. s/c	Model de măsurare-denumire, tip, producător, caracteristici, serialul de fabricație	Codul din LT	Normativ (NML, NTM etc)	Etaloane utilizate - Denumire, serie, nr. C.E	Rezultatul verificării (%)	Valabilitatea verificării	Cost	
2	Aparat de cântărit cu funcție de cântărire medie: <b>KLAS 607</b>	7	OS6-05	<b>CE02-3642-04</b>	7	7	7	
	Tip <b>F 1180/60</b> ; precizie <b>0,01g</b> ; Max <b>607</b>	7	7	<b>021 mnc 101-180</b>	7	7	7	
	Min <b>400 kg</b> ; e = <b>20 kg</b>	7	7	<b>CE08-7546-</b>	7	7	7	
	Model <b>5480/602</b> ; serial <b>649/602</b>	7	7	<b>HE129-HE228</b>	7	7	7	
	Model <b>AN120</b> 064/98	7	7	<b>CE0-5267-06</b>	7	7	7	
		7	7	<b>021</b>	7	7	7	
Total								

Locul efectuării verificării metrologice: **MARON SEC** P. **Focșani**  
 Data și ora finalizării măsurărilor: **18/10/2022** ora **18:00**  
 Beneficiar: **Braila St. Vaporifer**  
 Nume, prenume: **Valeriu**  
 Data, ora: **18/10/2022** ora **18:00**  
 Semnătura: **Valeriu**

Prezentul buletin nu se referă la caracteristicile sau funcțiile pentru care normativele nu conțin cerințe metrologice sau tehnice.  
 În cazul mijloacelor de măsurare pentru care, conform reglementărilor în vigoare, este prevăzută aprobarea de modă se completează și numărul AM sau AM CEE.  
 Dacă rezultatul este "RESPINS" se prezintă succint cauzele respingerii; dacă s-a efectuat și calibrarea, se menționează numărul certificatului de calibrare.  
 02-PML 3-01

laboratorul de metrologie al **ALETRON SERV - SOCSA**  
 autorizația nr. **014-32**

**020529**



Buletin de verificare metrologică nr. **020529/1** data emiterii **18.10.2022** ora **19:35**  
 mijloace de măsurare aparținând **TRACON SEC** (persoană juridică/fizică, adresă, telefon) **Societate S.C. Voparcel**  
 prezentate la verificare metrologică au obținut următoarele rezultate:

Nr. buc.	Mijloc de măsurare-denumire, tip, producător, caracteristici, seria/an de fabricație <sup>1)</sup>	Codul din LT	Normativ (NIML, NTM etc)	Etalona utilizate - Denumirea, serie, nr. C/E	Rezultatul verificării <sup>2)</sup>	Valabilitatea verificării	Cost
1	Proant de calibrare aer	8021	441L	Geometria	AMMS	100%	7
	carthoane neautonome;	7	OS6-05	CFE 2 802	7	7	7
	de precizie specială;	7	7	1117323-A151	7	7	7
	clasa D; 5 IP HR-200;	7	7	CT09-017-01	7	7	7
	pod. ASD; Hex 210g	7	7	B21	7	7	7
	Hino 0,01g/c=1mg dlog/mg;	7	7	7	7	7	7
	80213800528/81;	7	7	7	7	7	7
	R0136/96	7	7	7	7	7	7
Locul efectuării verificării metrologice: <b>TRACON SEC</b>		Data și ora finalizării măsurărilor: <b>18.10.2022 19:35</b>		Semnătura: <b>Dr. Cristian Jurdas</b>		Total	

Beneficiarul verificării metrologice: **TRACON SEC**  
 Data și ora finalizării măsurărilor: **18.10.2022 19:35**  
 Prezentul document a fost predat beneficiarului  
 Nume, prenume, B.I./C.I., nr. înregistrare: **Nikolai Radu**  
 Data, ora: **18.10.2022 19:35** Semnătura: **Nikolai Radu**

Prezentul buletin nu se referă la caracteristici sau funcții pentru care normativele nu conțin cerințe metrologice sau tehnice;  
 In cazul mijloacelor de măsurare pentru care, conform reglementărilor în vigoare, este prevăzută aprobarea de model se completează și numărul AM sau AM CEE.  
 In cazul evaluării conformității, se completează numărul documentului care aprobă tipul.  
 Dacă rezultatul este "RESPINS" se prezintă suculți cauzele respingerii; dacă s-a efectuat și calibrarea, se menționează numărul certificatului de calibrare;  
 02-PML 3-01



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 1198 / 25.01.2023

Referitor dosar nr. 22310/8206/19.12.2022

DECIZIE

Nr. 1 din 25.01.2023

Având în vedere documentele depuse de TRACON S.R.L. procesul-verbal de verificare a amplasamentului nr. 887 din 18.01.2023, încheiat de reprezentanții Agenției pentru Protecția Mediului Sibiu, în urma verificării îndeplinirii condițiilor pentru care a fost emisă Autorizația integrată de mediu nr. SB 121 din 18.02.2011, actualizată la 21.03.2016, modificată la data de 15.12.2016, 14.03.2017, 19.12.2017, actualizată la data de 15.06.2020 emisă pentru activitățile desfășurate la punctul de lucru din județul Sibiu, localitatea Cristian, FN, jud. Sibiu, în scopul vizării anuale a autorizației de mediu,

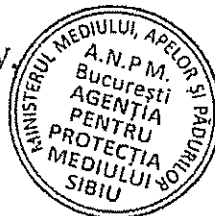
- în temeiul dispozițiilor art. 16 alin. (2<sup>4</sup>)/(2<sup>5</sup>) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și prin Legea nr. 219/2019,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, în baza Deciziei nr. 09 din 09.01.2023, emisă de președintele Agenției Naționale pentru Protecția Mediului privind delegarea de competență, emite prezenta decizie.

Art. 1. - Începând cu data comunicării prezentei decizii se aplică viza pentru perioada 18.02.2023 – 18.02.2024 pentru Autorizația integrată de mediu nr. SB 121 din 18.02.2011, actualizată la 21.03.2016, modificată la data de 15.12.2016, 14.03.2017, 19.12.2017, actualizată la data de 15.06.2020, a titularului TRACON S.R.L., emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Art. 2. - Prezenta decizie se comunică titularului și poate fi contestată de acesta în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV  
Ciprian SIMULESCU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 1412 / 26.01.2022

Referitor dosar nr. 151/51/05.01.2022

DECIZIE

Nr. 1 din 26.01.2022

Având în vedere documentele depuse de TRACON S.R.L. procesul-verbal de verificare a amplasamentului nr. 1200 din 21.01.2022, încheiat de reprezentanții Agenției pentru Protecția Mediului Sibiu, în urma verificării îndeplinirii condițiilor pentru care a fost emisă Autorizația integrată de mediu nr. SB 121 din 18.02.2011, actualizată la 21.03.2016, modificată la data de 15.12.2016, 14.03.2017, 19.12.2017, actualizată la data de 15.06.2020 emisă pentru activitățile desfășurate la punctul de lucru din județul Sibiu, localitatea Cristian, FN, jud. Sibiu, în scopul vizării anuale a autorizației de mediu,

- în temeiul dispozițiilor art. 16 alin. (2<sup>4</sup>)/(2<sup>5</sup>) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și prin Legea nr. 219/2019,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, în baza Deciziei nr. 38 din 05.01.2022, emisă de președintele Agenției Naționale pentru Protecția Mediului privind delegarea de competență, emite prezenta decizie.

Art. 1. - Începând cu data comunicării prezentei decizii se aplică viza pentru perioada 18.02.2022 – 18.02.2023 pentru Autorizația integrată de mediu nr. SB 121 din 18.02.2011, actualizată la 21.03.2016, modificată la data de 15.12.2016, 14.03.2017, 19.12.2017, actualizată la data de 15.06.2020, a titularului TRACON S.R.L., emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Art. 2. - Prezenta decizie se comunică titularului și poate fi contestată de acesta în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV  
Ciprian SIMULESCU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**DECLARAȚIE**  
**privind obligațiile la Fondul pentru mediu**

Perioada de raportare

Luna	Anul
12	2022

**I. Date de identificare ale plătitorului**

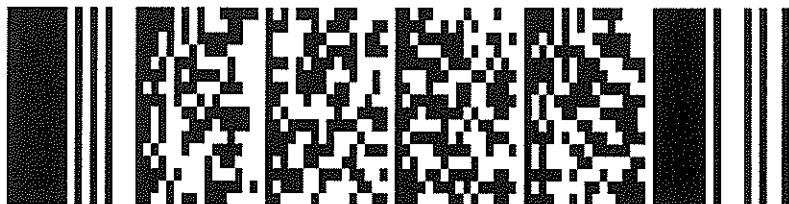
Cod de identificare fiscală: 2266522

Denumire: TRACON SRL

Județul: BRAILA	Localitatea: BRAILA				
Str.: VAPOARELOR	Nr.: 21	Bl.:	Sc.:	Ap:	
Cod postal: 810017	Tel:	Fax:	E-mail: office@tracon.ro		
Cont: RO07RNCB0048009361510001	Banca: BANCA COMERCIALA ROMANA SA				

**II. Date privind obligația bugetară**

Denumire obligație bugetară*	Suma datorată
emisiile de poluanți în atmosferă de la surse staționare	78
Taxă depozitare la groapă 80 lei/tonă	10.362.906
2 lei/kg - contribuția pentru ambalaje introduse pe piață	4.255
<b>TOTAL:</b>	<b>10.367.239</b>



III. Date privind cantitățile de deșeuri inerte și nepericuloase încredințate în vederea eliminării finale

Cantitatea ajunsă la depozitul de deșeuri (tone)	Cantitatea colectată la depozitul de deșeuri în vederea valorificării (tone)	Cantitatea efectiv eliminată final prin depozitare (tone)
129536,32	0,00	129536,32

Prezența declarației reprezintă titlu de creanță și produce efectele juridice ale înștiințării de plată de la data depunerii acesteia, în condițiile legii. Sub sancțiunile aplicate faptei de fals în declarații, declar că datele din această declarație sunt corecte și complete.

Numele și prenumele: STOIAN CRISTINA

Semnătura și ștampila: .....

Funcția: CONTABIL SEF

\*) Se completează : obligația de plată la bugetul Fondului pentru mediu, conform Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare.

\*\*) Se completează denumirea materialului de ambalaje introduse pe piața națională (sticlă, plastic, hârtie și carton, metal, lemn, aluminiu și PET). Materialele compozite se încadrează în funcție de materialul preponderent.

\*\*\*) Se completează cantitatea totală introdusă pe piață în perioada de raportare aferentă anului precedent perioadei de raportare.

\*\*\*\*) Se completează cantitatea gestionată în perioada de raportare potrivit legislației în vigoare privind gestionarea anvelopelor uzate.

Aprobat  
**DIRECTOR GENERAL**  
Ing. Mihai MANEA



**PLAN DE INTERVENȚIE ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ  
PENTRU PREVENIREA ȘI COMBATEREA POLUĂRILOR ACCIDENTALE  
2023**

**Beneficiar** : S.C. "TRACON" S.R.L.  
**Adresa** : Localitatea Brăila, Str. Vapoarelor nr. 21  
**Cod fiscal** : R2266522  
**Nr.Reg.Com.:** J09/314/1991  
**Telefon** : 0239 / 611588 ; 0239 / 613784  
**Fax** : 0239 / 613929

pentru

**Obiectiv** : DEPOZIT ECOLOGIC  
DE DEȘEURI MENAJERE ȘI INDUSTRIALE  
**Adresa** : județul Sibiu, comuna Cristian  
**Cod cadastral:** 8262/1/43/2/2  
**Telefon** : 0744/340993– telefon permanent

DATA  
12.01.2023

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ

## MEMORIUL

### **planului de intervenție în situații de urgență pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale**

Planul de intervenție în situații de urgență pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale cuprinde măsurile care trebuie luate, atât pentru prevenirea unor poluări accidentale, cât și cele de remediere în cazul când totuși s-a produs poluarea, stabilind modalitatea de acționare, răspunderile și mijloacele necesare.

Conform Programului de măsuri, (tabelul 4) personalul stabilit are responsabilități pentru vizualizarea permanentă a geomembranei în porțiunea de ancorare a acesteia și în zona posibilă de deteriorare.

În cazul în care se observă zone degradate, personalul are obligația să anunțe imediat șeful exploatării sau, în lipsă, pe locțiitorul acestuia.

Personalul stabilit pentru activitatea de pompare a levigatului controlează permanent nivelul levigatului în căminele celulelor de depozitare și în bazinul de levigat, asigurând menținerea unui volum de stocare suficient, în cazul unor precipitații abundente.

În cazul întreruperii accidentale a funcționării stației de epurare excesul de levigat va fi pompat de personalul desemnat în cel de-al treilea compartiment al bazinului de levigat special construit pentru astfel de situații.

Pe lângă situațiile accidentale de poluare în condiții naturale obișnuite, pot surveni situații de urgență în urma unor calamități naturale (cutremure, precipitații abundente etc.) sau a unor incendii provocate prin autoaprindere datorită condițiilor naturale, (concentrații gaz, compactare necorespunzătoare, temperatură exterioară ridicată) sau datorită factorului uman (manipulare substanțe inflamabile, substanțe chimice, intervenții asupra utilajelor, fumat, etc.)

În cazul calamităților naturale, pe lângă deteriorarea membranei, se poate produce și deteriorarea lucrărilor de terasamente (distrugerea taluzurilor sau platformelor) și implicit distrugerea impermeabilizării pe porțiuni mai ample de suprafață.

De asemeni producerea unui incendiu major poate conduce la deteriorarea geomembranei în zona aferentă acestuia.

În ambele cazuri se impune depistarea urgentă și precisă a zonelor periclitare și degajarea deșeurilor din zonele periclitare, pentru a asigura refacerea terasamentelor sau a stratului de impermeabilizare. În cadrul acestor lucrări va fi cooptat și personal

din afara DEDMI datorită volumului mare de muncă într-un timp cât mai mic posibil de intervenție.

În cazul combaterii incendiilor, lucrările de refacere a celulei vor fi începute numai după stingerea definitivă a focarelor din masa de deșeuri, care în cazul înlăturării lor incomplete pot declanșa în orice moment alt incendiu.

Întrucât și restul masei de deșeuri este susceptibil la aprindere, depozitul va fi monitorizat permanent, iar starea de urgență va fi menținută cât persistă condițiile de producere ale unui incendiu.

În cazul deversării accidentale a unor cantități de  $H_2SO_4$  se va asigura tratarea cu soluție bazică de NaOH. În situațiile mai grave se va proceda chiar la decopertarea solului în vederea tratării și a evitării antrenării în subteran.

În funcție de punctul critic accidental, șeful exploatării sau, în lipsă, adjunctul acestuia, anunță personalul din echipele de intervenție respective și asigură transportul acestora la DEDMI, pentru începerea intervențiilor care se impun, după caz.


Șeful exploatării are obligația să anunțe atât conducerea S.C. TRACON S.R.L. Brăila, cât și A.P.M., G.N.M. Sibiu. SGA și alte instituții cu responsabilități de avizare, la producerea accidentului și pe parcursul intervenției, privitor la stadiul desfășurării operațiunilor de sistare a poluării, prin eliminarea sau anihilarea cauzelor care au produs-o și de combatere a efectelor acestora.

Personalul din cadrul echipelor de intervenție în situații de urgență pentru combaterea poluării accidentale acționează pentru:

- identificarea și eliminarea cauzelor care au provocat poluarea accidentală, în scopul sistării acesteia;
- limitarea și reducerea ariei de răspândire a substanțelor poluante;
- colectarea, transportul și evacuarea levigatului din zona poluată.

După eliminarea cauzelor poluării și după îndepărtarea pericolului răspândirii substanțelor poluante, șeful exploatării informează A.R.P.M., A.P.M., C.J.G.N.M., Sistemul teritorial de gospodărire a apelor și alte instituții cu responsabilități de avizare asupra sistării fenomenului.

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. GINA CIREAȘĂ



12.01.2023

S.C. TRACON S.R.L.

D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

**PLANUL DE PREVENIRE ȘI COMBATERE A UNEI SITUAȚII DE URGENȚĂ CARE POATE PRODUCE O POLUARE ACCIDENTALĂ**

Nr crt	Modul declanșării acțiunii	Modul de acționare	Răspunde (persoane, colective)		Mijloace necesare	
			Coordonare	Execuție	Specific	Sursa și persoana responsabilă
0	1	2	3	4	5	6
1.	Producerea unei poluări accidentale și apariția unei situații de urgență (calamități : cutremure, inundații, alunecări de teren; incendii)	- Anunțarea imediată a conducerii DEDMI Sibiu și a conducerii firmei  - Anunțarea imediată (max. 2 ore) a C.N. APELE ROMÂNE – Direcția Apelor Olt, S.G.A. Sibiu și APM Sibiu, Garda de Mediu Sibiu, ISU Sibiu  - Anunțarea colectivelor ce au sarcini în combaterea poluării	Șef deșezit DEDMI Cristian  Șef deșezit DEDMI Cristian  Șef deșezit DEDMI Cristian	- Persoana care a observat fenomenul împreună cu membrii echipei de intervenții în funcție de responsabilități  - Șef deșezit - Șef Serviciu P.M.  - Conducerea DEDMI	0744340903  0744340903 0742045891  0742045889	Telefon Șef deșezit Șef Serviciu PM  Telefon Șef deșezit Șef Serviciu PM
2.	Imediat ce faptul care a generat poluarea sau situația de urgență s-a produs	- Sistarea poluării prin înlăturarea cauzelor care au produs-o; - Colectarea poluanților deversați - Transportul și depozitarea imediată ,în condiții de securitate pentru mediu a poluanților - Înlăturarea efectelor produse de calamități	Șef deșezit DEDMI Cristian  Șef deșezit DEDMI Cristian	- Colectivul constituit pentru combaterea poluării accidentale	Utilaje și unelte aflate în dotarea societății	Conducătorii colectivului constituit pentru situația de urgență
3.	La sistarea poluării	- Informarea C.N. APELE ROMÂNE – Direcția Apelor Olt- S.G.A. Sibiu și APM Sibiu, Garda de Mediu, ISU.  - Concluzii și măsuri în vederea prevenirii altor poluări și diminuării/eliminării efectelor produse	Șef deșezit DEDMI Cristian  - Conducerea societății	- Șef deșezit - Șef Serviciu P.M.  - Șef Serviciu PM	0742045889 0742045891  0742045891	Telefon Șef deșezit Șef Serviciu PM  Șef Serviciu PM

Șef Serviciu Protecția Mediului

Ing. Gina CIREAȘ



S.C. TRACON S.R.L.  
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. 2

**LISTA PUNCTELOR CRITICE UNDE POT APARE SITUAȚII DE URGENȚĂ  
CARE POT PRODUCE POLUĂRI ACCIDENTALE**

Nr. crt.	Locul de unde poate proveni poluarea accidentală	Cauzele posibile ale poluării	Poluanți potențiali	
			Denumirea	Observații
1.	Celulele Depozitului Ecologic de Deșuri Menajere și Industriale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eventuale perforări ale geomembranei și zona posibilă de deteriorare</li> <li>- Ruperea geomembranei ca urmare a surpării taluzurilor datorate excesului de apă la precipitații torențiale sau datorate mișcărilor tectonice</li> <li>- Arderea geomembranei ca urmare a izbucnirii incendiului.</li> </ul>	Levigat	
2.	Bazinul de levigat	- Creșterea accidentală a nivelului de levigat, în cazul unor precipitații torențiale	Levigat	
3.	Rezervor GPL	- Apariția acumulărilor de gaz cu pericol de explozie/incendii	Emisii noxe în atmosferă	
4.	Depozit de carburant	<ul style="list-style-type: none"> <li>- incendiu</li> <li>- inundație</li> <li>- fisură rezervor</li> </ul>	Produs petrolier	Procurare substanță petroabsorbantă SPILL SORB
5.	Incintă depozit	- Avarii instalații edilitare	Ape uzate	
6.	Stație tratare levigat	- Avarii la rezervorul de H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	- Asigurare soluție bazică de neutralizare (NaOH).
7.	Recepianți depozitare chimicale	- Intrerupere accidentala a functionarii statiei	-	- Pomparea levigatului in cel de al treilea compartiment al bazinului special construit
		- Fisurare, degradare garnituri, defectare robineti, pierderi la manipulare	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , NaOH, cleaner A + C	Platformă betonată Cuvă de retenție

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ

12.01.2023





S.C. TRACON S.R.L.  
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. I

**COMPONENȚA COLECTIVULUI DE COORDONARE  
CONSTITUIT PENTRU COMBATEREA POLUĂRIILOR ACCIDENTALE  
ȘI INTERVENȚIE ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ (CALAMITĂȚI, INCENDII etc)**

Nr. crt.	Nume și prenume	Funcția / loc de muncă	Adresă	Telefon	Răspunderi
1.	Mihai Paduret	Șef exploatare DEDMI Cristian	Municipiul Sibiu	0744340903	Coordonează activitatea de intervenție în situații de urgență și de prevenire și combatere a poluărilor accidentale
2.	Baciu Paula	Operator calculator	Municipiul Sibiu	0721/42005	Înlocuiește sau ajută coordonatorul colectivului de depoluare
3.	Toma Bogdan	Operator calculator	Municipiul Sibiu	0744/583552	Înlocuiește sau ajută coordonatorul colectivului de depoluare

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ



12.01.2023

**S.C. TRACON S.R.L.**  
**D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu**

**ECHIPA DE INTERVENȚIE**

<b>MIHAI PADURET</b>	MUNICIPIUL SIBIU
<b>BACIU PAULA</b>	Municipiul SIBIU
<b>TOMA BOGDAN</b>	Municipiul Sibiu
<b>GHEORGHICĂ IOAN</b>	Comuna Cristian, județul Sibiu
<b>GROZAV NICOLAE</b>	Comuna Cristian, județul Sibiu
<b>CRISTEA VALERIU</b>	DEDMI SIBIU, comuna Cristian, judetul Sibiu

Notă: În cazul apariției unor incendii se va interveni imediat utilizându-se apa din bazinul de retenție pentru rezerva de incendiu aferentă depozitului, anunțându-se totodată și grupul de pompieri pentru a se asigura stingerea completă a focarelor din masa de deșeuri.

Pentru situații de urgență provocate de cauze naturale (ex: inundații, cutremure, alunecări de teren etc.) întreaga echipă va fi prezentă la obiectiv și va anunța imediat ISU și conducerea firmei, acționând pentru înlăturarea efectelor produse.

La deversarea accidentală a unor cantități de acid sulfuric se vor lua măsuri urgente de sistare a poluării și aplicarea de soluții de neutralizare (NaOH).

În cazul decopertărilor de teren, solul va fi tratat pentru neutralizare.

Șef Serviciu Protecția Mediului

Ing. Gina CIREAȘĂ



12.01.2023

S.C. TRACON S.R.L. BRĂILA  
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. 3

**FIȘA POLUANTULUI POTENȚIAL**

Nr. Crt.	Denumirea poluantului	Limite admisibile mg / l	Periculozitate la manipulări	Măsuri de precauție necesare
0	1	2	3	4
1	Levigat	PH = 6,5 – 8,5 CB05 = 25 (30) CCOCr = 125 SET = 20 Rez. fix = 2000 Cloruri = 500 Sulfuri = 0,5 Fenoli = 0,3 NO <sub>3</sub> = 25 (37) NH <sub>4</sub> = 2,0 (3,0)	Toxicitate prin ingerare – inhalare - atingere	Echipamente de protecție :  - mănuși  - bocanci speciali  - cizme speciale  - salopete
2	Ape uzate menajere	NTPA 002/2002	Poluare sol și pânză freatică	Verificarea periodică a integrității rețelelor
3	GPL	-	Inflamabilitate	Echipament de protecție adecvat
4	Motorină	-	Inflamabilitate	Echipament de protecție adecvat
5	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	-	Coroziv, iritant	Echipament de protecție pentru lucru cu acizii
6	Sodă caustică	-	Coroziv	Mănuși, cizme, salopetă

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ

12.01.2023

Ing. Grosu Cristina



S.C. TRACON S.R.L. – Brăila  
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. 4

**PROGRAMUL DE MĂSURI ȘI LUCRĂRI  
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ, ÎN VEDEREA PREVENIRII POLUĂRILOR ACCIDENTALE**

Nr. crt.	Măsura sau lucrarea	Scopul	Responsabilități	Termene	Observații
1.	Vizualizarea permanentă a geomembranei în porțiunea de ancorare a acesteia	Depistarea eventualelor perforări ale geomembranei	Mihai Paduret Gheorghică Ioan	Permanent	
2.	Controlul nivelului și pomparea permanentă a levigatului din bazinul de stocare a levigatului în stația de epurare și pe celula	Menținerea unui volum redus de stocare a levigatului în perioade cu ploai abundente	Cristea Valeriu Gheorghică Ioan	Permanent	
3.	Pomparea excesului de levigat în al treilea compartiment al bazinului de levigat, în situația întreruperii accidentale a funcționării stației de tratare	Menținerea unui volum redus de stocare a levigatului în perioade de întrerupere accidentală a funcționării stației	Grozav Nicolae Gheorghică Mihai	Permanent	
4.	Curățarea geomembranei în zona deteriorată și sudarea cu aparate speciale de sudură	Refacerea etanșeiții geomembranei în porțiunea de ancorare a acesteia	Grozav Nicolae Gheorghică Ioan	Permanent	
5.	Controlul vizual al compoziției deșeurilor la intrarea în depozit	Depistarea eventualelor focare de incendiu în containere	Grozav Nicolae Toma Bogdan	Permanent	
6.	Compactarea corespunzătoare a deșeurilor	Eliminarea zonelor necompactate, susceptibile la acumularea aerului	Cristea Valeriu Toma Bogdan	Permanent	
7.	Verificarea periodică a integrității rezervorului de H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , NaOH, cleaner A + C	Depistarea eventualelor pierderi	Mihai Paduret Baciu Paula	Permanent	
8.	Verificarea periodică a cuvelor de retenție de la depozitul de carburanți	Depistarea eventualelor fisuri	Mihai Paduret	Annual	
9.	Testarea și verificarea rezervoarelor de stocare și a conductelor subterane	Depistarea eventualelor pierderi	Mihai Paduret Toma Bogdan	Permanent	
10.	Verificarea flanșelor, a valvelor de la conductele de transport fluide	Depistarea scurgerilor și eliminarea acestora	Mihai Paduret Cristea Valeriu	Vizual săptămânal	

12.01.2023

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ



S.C. TRACON S.R.L. BRĂILA  
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. 5

**COMPONENȚA ECHIPELOR DE INTERVENȚIE  
PENTRU POMPARE ȘI EVACUARE LEVIGAT**

Nr. Crt.	Numele și Prenumele	Adresa	Telefon	Obs.
0	1	2	3	4
1	Mihai Paduret	Municipiul Sibiu	0744340903	
2	Toma Bogdan	Municipiul Sibiu	0749/290607	
3	Grozav Nicolae	Comuna Cristian, județul Sibiu	0756/763716	
4	Gheorghică Ioan	Comuna Cristian, județul Sibiu	0757/357870	

În caz de accident, pomparea pentru evacuarea levigatului poate începe după cca. 1 oră.

Șef Serviciu Protecția Mediului.  
Ing. Gina CIREAȘĂ



12.01.2023

S.C. TRACON S.R.L. BRĂILA  
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. 6

**COMPONENȚA ECHIPEI DE INTERVENȚIE PENTRU REPARARE  
GEOMEMBRANĂ (SUDURĂ)**

Nr. Crt.	Nume și Prenume	Adresa	Telefon	Obs.
<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1	EPURE MIHAI	Grup Social Nazarcea jud. Constanta	0763/930698	
2	GROZAV NICOLAE	Comuna Cristian, jud. Sibiu	0756/763716	
3	GHEORGHIȚĂ IOAN	Comuna Cristian, jud. Sibiu	0757/357870	

În caz de accident se poate începe repararea geomembranei după cca. 6 ore.

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ



12.01.2023

TABELUL Nr. 7

**LISTA UNITĂȚILOR CARE ACORDĂ SPRIJIN ÎN CAZ DE ACCIDENT,  
CU IMPLICAȚII PRIVIND POLUAREA MEDIULUI**

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Denumire unitate</b>	<b>Telefon / fax</b>	<b>Obs.</b>
<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
<b>1</b>	INSPECTORATUL PENTRU SITUATII DE URGENTA SIBIU	112; 0269/211212 0269/211928	
<b>2</b>	D. S. P. SIBIU	0269/211071	
<b>3</b>	I. T. M. SIBIU	0269/217516 0269/214712	

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ



12.01.2023

S.C. TRACON S.R.L. BRĂILA  
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. 9

**PROGRAMUL ANUAL DE INSTRUIRE A ECHIPELOR DE INTERVENȚIE**

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Data când va avea loc instruirea</b>	<b>Locul</b>	<b>Numele persoanei care asigură instruirea</b>	<b>Cine participă</b>
<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1	Lunar	D.E.D.M.I. SIBIU	Mihai Paduret	Personalul de deservire al D.E.D.M.I. - Sibiu

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ



12.01.2023



S.C. TRACON S.R.L. – Brăila  
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. 10

**RESPONSABILITĂȚILE CONDUCĂTORILOR**

Nr. crt.	Denumirea punctului critic	Secția	Nume și prenume conducător / operator	Responsabilități
1.	Celulele de depozitare ale DEDMI	---	Mihai Paduret ȘEF DEPOZIT	- Conduce acțiunea de refacere a taluzurilor prăbușite prin confecționare fascine, adaos pământ și compactare. - Conduce acțiunea de localizare și stingere a incendiului.
2.	Celulele de depozitare ale DEDMI	---	Epure Mihai responsabil autorizat pentru execuția sudurilor la geomembrană	- Conduce acțiunea de degajare a locului unde membrana a fost deteriorată până se ajunge la zona neafectată, când se pot începe sudurile. - Conduce acțiunea de sudare a perforărilor și rupturilor de membrană.
3.	Bazinul de levigat	----	Mihai Paduret Sef depozit	- Asigură un volum suficient de stocare a levigatului în caz de precipitații abundente.
4.	Rezervor de carburant	---	Mihai Paduret ȘEF DEPOZIT	- Verifică permanent integritatea și eventualele pierderi în cuva betonată, de retenție de la rezervorul de motorină
5.	Recipienți depozitare chimicale H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , NaOH	---	Mihai Paduret ȘEF DEPOZIT	- Verifică permanent eventualele pierderi

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ

12.01.2023

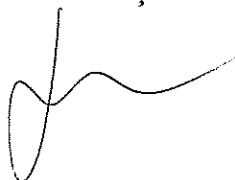


TABELUL Nr. 8

**LISTA DOTĂRIILOR ȘI A MATERIALELOR NECESARE PENTRU  
SISTAREA POLUĂRII ACCIDENTALE**

Nr. Crt.	Denumire utilaj / material	Locul de unde provine (denumire secție/atelier)	Cine deservește utilajul (nume, loc de muncă)	Cine asigură materialul
0	1	2	3	4
1	Electropompe	D.E.D.M.I. - Sibiu	Gheorghica Mihai	D.E.D.M.I. - Sibiu
2	Compactor (CATERPILLAR)	D.E.D.M.I. - Sibiu	Plesa Florin	D.E.D.M.I. - Sibiu
3	Buldozer	D.E.D.M.I. - Sibiu	Cristea Valeriu	D.E.D.M.I. - Sibiu
3	Loess în stoc	D.E.D.M.I. - Sibiu	--	D.E.D.M.I. - Sibiu
4	Cazmale și lopeti	D.E.D.M.I. - Sibiu	Echipe de intervenție	D.E.D.M.I. - Sibiu
5	Aparat sudură geomembrană + folie PEHD	Magazie Baza de producție S.C."TRACON" S.R.L. BRAILA	Gheorghică Ioan Grozav Nicolae	S.C."TRACON" S.R.L. BRAILA
6	Produs petroabsorbant SPILL SORB	D.E.D.M.I. - Sibiu	MIHAI PĂDURET	D.E.D.M.I. - Sibiu
7	Soluție de neutralizare NaOH	D.E.D.M.I. - Sibiu	ȘEF DE MI	D.E.D.M.I. - Sibiu

Șef Serviciu Protecția Mediului  
Ing. Gina CIREAȘĂ



12.01.2023

## PROCES VERBAL

încheiat azi 28.04.2022

la DEDMI CRISTIAN - SIBIU

cu ocazia simulării unei poluări accidentale

Scopul simulării: Verificarea Planului de intervenție în situații de urgență pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale.

Exercițiul de simulare a avut la bază un scenariu care implică o poluare accidentală provocată de scurgeri de motorină în momentul alimentării utilajelor, datorită fisurării furtunului de alimentare aferent.

Șeful depozitului aflat în vecinătatea pompei de alimentare cu motorină a observat scurgea și a alertat persoanele aflate în imediata vecinătate. A fost anunțată telefonic conducerea Tracon SRL și s-a simulat alarmarea autorităților de mediu.

Dl.Cristea Valeriu, responsabil cu reacția în caz de poluări accidentale în cadrul DEDMI Cristian s-a deplasat spre zona de depozitare a materialului petroabsorbant (Spill Sorb) și a luat un sac din acest produs în vederea depoluării.

Ajuns la locul poluării, acesta a constatat că totul era doar o simulare, ca urmare nu a mai fost necesară folosirea petroabsorbantului.

Întreg procesul s-a determinat în mai puțin de 10 min. de la momentul sesizării poluării.

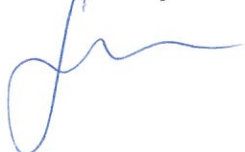
Concluzie:

Prin acest exercițiu s-a urmărit capacitatea de reacție și intervenție, nivelul dotării, echipamentele și mijloacele necesare de intervenție.

În urma simulării ce a avut loc se poate concluziona că în cazul în care ar fi fost reală situația ar fi putut fi ținută sub control. De asemenea se poate spune că personalul aflat la locul de muncă la momentul simulării cunoaște modul de intervenție în cazul unei situații de urgență.

Șef Serviciu Protecția Mediului

Ing. Gina CIREAȘĂ



ȘEF DEPOZIT

Ing. Mihai PADUREȚ



EVIDENȚA GESTIUNII DEȘEURILOR

Tip deșeu ULEI UZAT codul 13 02 05\* (conform HG 856/2002)

Starea fizică lichid vâcos

Unitatea de măsură Kg

**CAPITOLUL 1**  
Generarea deșeurilor

Si= 846 Kg

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Generate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa in stoc
1.	Ianuarie	20	0	-	866
2.	Februarie	90	0	-	956
3.	Martie	120	0	-	1076
4.	Aprilie	80	0	-	1156
5.	Mai	102	0	-	1258
6.	Iunie	65	0	600	723
7.	Iulie	120	0	-	843
8.	August	80	0	-	923
9.	Septembrie	40	0	-	963
10.	Octombrie	20	0	-	983
11.	Noiembrie	0	0	-	983
12.	Decembrie	0	0	350	633
	<b>Total an</b>	<b>737</b>	<b>0</b>	<b>950</b>	<b>633</b>

**CAPITOLUL 2**

Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Nr. Crt	Luna	Secția	Stocare		Tratare			Transport	
			Cant	Tip	Cant	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
1.	Ianuarie	DEDMI SIBIU	20	RM	-	A	V	AS	Vr
2.	Februarie		90	RM	-	A	V	AS	Vr
3.	Martie		120	RM	-	A	V	AS	Vr
4.	Aprilie		80	RM	-	A	V	AS	Vr
5.	Mai		102	RM	-	A	V	AS	Vr
6.	Iunie		65	RM	-	A	V	AS	Vr
7.	Iulie		120	RM	-	A	V	AS	Vr
8.	August		80	RM	-	A	V	AS	Vr
9.	Septembrie		40	RM	-	A	V	AS	Vr
10.	Octombrie		20	RM	-	A	V	AS	Vr
11.	Noiembrie		0	RM	-	A	V	AS	Vr
12.	Decembrie		0	RM	-	A	V	AS	Vr
	<b>Total an</b>	<b>737</b>	<b>RM</b>	<b>-</b>	<b>A</b>	<b>V</b>	<b>AS</b>	<b>Vr</b>	

**CAPITOLUL 3**  
Valorificarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu valorificată	Operația de valorificare conform Anexei 3 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de valorificare
1.	Ianuarie	0	-	-
2.	Februarie	0	-	-
3.	Martie	0	-	-
4.	Aprilie	0	-	-
5.	Mai	0	-	-
6.	Iunie	0	-	-
7.	Iulie	0	-	-
8.	August	0	-	-
9.	Septembrie	0	-	-
10.	Octombrie	0	-	-
11.	Noiembrie	0	-	-
12.	Decembrie	0	-	-
	<b>Total an</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**CAPITOLUL 4**  
Eliminarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu eliminată	Operația de eliminare conform Anexei 2 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de eliminare
1.	Ianuarie	-	-	
2.	Februarie	-	-	
3.	Martie	-	-	
4.	Aprilie	-	-	
5.	Mai	-	-	SC JIFA SRL
6.	Iunie	600	-	
7.	Iulie	-	-	
8.	August	-	-	
9.	Septembrie	-	-	
10.	Octombrie	-	-	
11.	Noiembrie	-	-	
12.	Decembrie	350	-	SC JIFA SRL
	<b>Total an</b>	<b>950</b>	<b>-</b>	

**EVIDENȚA GESTIUNII DEȘEURILOR**

Tip deșeu Anvelope uzate codul 16 01 02 ( conform HG 856/2002)

Starea fizică solidă

Unitatea de măsură buc

**CAPITOLUL 1**  
Generarea deșeurilor

Si = 14 buc

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Generate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa in stoc
1.	Ianuarie	0	0	0	14
2.	Februarie	0	0	0	14
3.	Martie	0	0	0	14
4.	Aprilie	0	0	0	14
5.	Mai	5	0	0	19
6.	Iunie	0	0	0	19
7.	Iulie	0	0	0	19
8.	August	0	0	0	19
9.	Septembrie	0	0	0	19
10.	Octombrie	0	0	0	19
11.	Noiembrie	2	0	0	21
12.	Decembrie	0	0	0	0
	Total an	7	0	0	21

**CAPITOLUL 2**

Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Nr. Crt	Luna	Secția	Stocare		Tratare			Transport	
			Ca nt	Tipul	Cant.	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
1.	Ianuarie	DEDMI SIBIU	0	VN	0	A	V	AS	Vr
2.	Februarie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
3.	Martie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
4.	Aprilie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
5.	Mai		5	VN	0	A	V	AS	Vr
6.	Iunie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
7.	Iulie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
8.	August		0	VN	0	A	V	AS	Vr
9.	Septembrie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
10.	Octombrie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
11.	Noiembrie		2	VN	0	A	V	AS	Vr
12.	Decembrie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
	Total an	7	VN	0	A	V	AS	Vr	

**CAPITOLUL 3**  
Valorificarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu valorificată	Operația de valorificare conform Anexei 3 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de valorificare
1.	Ianuarie	0	-	-
2.	Februarie	0	-	-
3.	Martie	0	-	-
4.	Aprilie	0	-	-
5.	Mai	0	-	-
6.	Iunie	0	-	-
7.	Iulie	0	-	-
8.	August	0	-	-
9.	Septembrie	0	-	-
10.	Octombrie	0	-	-
11.	Noiembrie	0	-	-
12.	Decembrie	0	-	-
	Total an	0	-	-

**CAPITOLUL 4**  
Eliminarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu eliminată	Operația de eliminare conform Anexei 2 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de eliminare
1.	Ianuarie	0	-	-
2.	Februarie	0	-	-
3.	Martie	0	-	-
4.	Aprilie	0	-	-
5.	Mai	0	-	-
6.	Iunie	0	-	-
7.	Iulie	0	-	-
8.	August	0	-	-
9.	Septembrie	0	-	-
10.	Octombrie	0	-	-
11.	Noiembrie	0	-	-
12.	Decembrie	0	-	-
	Total an	0	-	-

**EVIDENȚA GESTIUNII DEȘEURILOR**

Tip deșeu ACUMULATORI codul 16 06 01 ( conform HG 856/2002)

Starea fizică solidă

Unitatea de măsură buc

**CAPITOLUL 1**  
Generarea deșeurilor

**Si = 5 buc**

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Generate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa în stoc
1.	Ianuarie	0	0	0	5
2.	Februarie	0	0	0	5
3.	Martie	0	0	0	5
4.	Aprilie	2	0	0	7
5.	Mai	0	0	0	7
6.	Iunie	0	0	7	0
7.	Iulie	0	0	0	0
8.	August	0	0	0	0
9.	Septembrie	0	0	0	0
10.	Octombrie	0	0	0	0
11.	Noiembrie	0	0	0	0
12.	Decembrie	0	0	0	0
	<b>Total an</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**CAPITOLUL 2**

Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Nr. Crt	Luna	Secția	Stocare		Tratare			Transport	
			Cant	Tipul	Cant.	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
1.	Ianuarie	DEDMI SIBIU	0	RM	0	A	V	AS	Vr
2.	Februarie		0	RM	0	A	V	AS	Vr
3.	Martie		0	RM	0	A	V	AS	Vr
4.	Aprilie		2	RM	0	A	V	AS	Vr
5.	Mai		0	RM	0	A	V	AS	Vr
6.	Iunie		0	RM	0	A	V	AS	Vr
7.	Iulie		0	RM	0	A	V	AS	Vr
8.	August		0	RM	0	A	V	AS	Vr
9.	Septembrie		0	RM	0	A	V	AS	Vr
10.	Octombrie		0	RM	0	A	V	AS	Vr
11.	Noiembrie		0	RM	0	A	V	AS	Vr
12.	Decembrie		0	RM	0	A	V	AS	Vr
	<b>Total an</b>	0	RM	0	A	V	AS	Vr	



**CAPITOLUL 3**  
Valorificarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu valorificată	Operația de valorificare conform Anexei 3 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de valorificare
1.	Ianuarie	0	-	-
2.	Februarie	0	-	-
3.	Martie	0	-	-
4.	Aprilie	0	-	-
5.	Mai	0	-	-
6.	Iunie	0	-	-
7.	Iulie	0	-	-
8.	August	0	-	-
9.	Septembrie	0	-	-
10.	Octombrie	0	-	-
11.	Noiembrie	0	-	-
12.	Decembrie	0	-	-
	Total an	0	-	-

**CAPITOLUL 4**  
Eliminarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu eliminată	Operația de eliminare conform Anexei 2 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de eliminare
1.	Ianuarie	0	-	
2.	Februarie	0	-	
3.	Martie	0	-	
4.	Aprilie	0	-	
5.	Mai	0	-	
6.	Iunie	7	-	SC JIFA SRL
7.	Iulie	0	-	
8.	August	0	-	
9.	Septembrie	0	-	
10.	Octombrie	0	-	
11.	Noiembrie	0	-	
12.	Decembrie	0	-	
	Total an	7	-	

**EVIDENȚA GESTIUNII DEȘEURILOR**

Tip deșeu DESEURI FILTRE ULEI codul 16 01 07\* ( conform HG 856/2002)

Starea fizică solidă

Unitatea de măsură buc

**CAPITOLUL 1**  
Generarea deșeurilor

Si = 16 buc

Nr. crt.	Luna	Generate	Cantitatea de deșeu		
			din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa in stoc
1.	Ianuarie	0	0	0	16
2.	Februarie	2	0	0	18
3.	Martie	2	0	0	20
4.	Aprilie	1	0	0	21
5.	Mai	0	0	0	21
6.	Iunie	1	0	20	2
7.	Iulie	0	0	0	2
8.	August	3	0	0	5
9.	Septembrie	3	0	0	8
10.	Octombrie	2	0	0	10
11.	Noiembrie	0	0	0	10
12.	Decembrie	2	0	12	0
	<b>Total an</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>

**CAPITOLUL 2**

Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Nr. Crt	Luna	Secția	Stocare		Tratare			Transport	
			Cant	Tipul	Cant	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
1.	Ianuarie	DEDMI SIBIU	0	RM	-	A	V	AS	Vr
2.	Februarie		2	RM	-	A	V	AS	Vr
3.	Martie		2	RM	-	A	V	AS	Vr
4.	Aprilie		1	RM	-	A	V	AS	Vr
5.	Mai		0	RM	-	A	V	AS	Vr
6.	Iunie		1	RM	-	A	V	AS	Vr
7.	Iulie		0	RM	-	A	V	AS	Vr
8.	August		3	RM	-	A	V	AS	Vr
9.	Septembrie		3	RM	-	A	V	AS	Vr
10.	Octombrie		2	RM	-	A	V	AS	Vr
11.	Noiembrie		0	RM	-	A	V	AS	Vr
12.	Decembrie		2	RM	-	A	V	AS	Vr
	<b>Total an</b>	<b>16</b>	<b>RM</b>	<b>-</b>	<b>A</b>	<b>V</b>	<b>AS</b>	<b>Vr</b>	

**CAPITOLUL 3**  
Valorificarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu valorificată	Operația de valorificare conform Anexei 3 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de valorificare
1.	Ianuarie	0	-	-
2.	Februarie	0	-	-
3.	Martie	0	-	-
4.	Aprilie	0	-	-
5.	Mai	0	-	-
6.	Iunie	0	-	-
7.	Iulie	0	-	-
8.	August	0	-	-
9.	Septembrie	0	-	-
10.	Octombrie	0	-	-
11.	Noiembrie	0	-	-
12.	Decembrie	0	-	-
	Total an	0	-	-

**CAPITOLUL 4**  
Eliminarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu eliminată	Operația de eliminare conform Anexei 2 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de eliminare
1.	Ianuarie	-	-	-
2.	Februarie	-	-	-
3.	Martie	-	-	-
4.	Aprilie	-	-	-
5.	Mai	-	-	-
6.	Iunie	20	-	JIFA SRL
7.	Iulie	-	-	-
8.	August	-	-	-
9.	Septembrie	-	-	-
10.	Octombrie	-	-	-
11.	Noiembrie	-	-	-
12.	Decembrie	12	-	JIFA SRL
	Total an	32	-	-

EVIDENȚA GESTIUNII DEȘEURILOR

Tip deșeu DESEURI MENAJERE codul 20 03 01 ( conform HG 856/2002)

Starea fizică solidă

Unitatea de măsură Kg

CAPITOLUL 1  
Generarea deșeurilor

Si= 0 Kg

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Generate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa in stoc
1.	Ianuarie	25	0	25	0
2.	Februarie	30	0	30	0
3.	Martie	20	0	20	0
4.	Aprilie	27	0	27	0
5.	Mai	30	0	30	0
6.	Iunie	36	0	36	0
7.	Iulie	35	0	35	0
8.	August	41	0	41	0
9.	Septembrie	36	0	36	0
10.	Octombrie	28	0	28	0
11.	Noiembrie	25,5	0	25,5	0
12.	Decembrie	35,5	0	35,5	0
	Total an	<b>369</b>	0	<b>369</b>	0

CAPITOLUL 2

Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Nr. Crt	Luna	Secția	Stocare		Tratare			Transport	
			Cant	Tipul	Cant	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
1.	Ianuarie	DEDMI SIBIU	25	RM	25	TM	E	AS	DO
2.	Februarie		30	RM	30	TM	E	AS	DO
3.	Martie		20	RM	20	TM	E	AS	DO
4.	Aprilie		27	RM	27	TM	E	AS	DO
5.	Mai		30	RM	30	TM	E	AS	DO
6.	Iunie		36	RM	36	TM	E	AS	DO
7.	Iulie		35	RM	35	TM	E	AS	DO
8.	August		41	RM	41	TM	E	AS	DO
9.	Septembrie		36	RM	36	TM	E	AS	DO
10.	Octombrie		28	RM	28	TM	E	AS	DO
11.	Noiembrie		25,5	RM	25,5	TM	E	AS	DO
12.	Decembrie		35,5	RM	35,5	TM	E	AS	DO
	Total an	<b>369</b>	RM	<b>369</b>	TM	E	AS	DO	

**CAPITOLUL 3**  
Valorificarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu valorificată	Operația de valorificare conform Anexei 3 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de valorificare
1.	Ianuarie	0	-	-
2.	Februarie	0	-	-
3.	Martie	0	-	-
4.	Aprilie	0	-	-
5.	Mai	0	-	-
6.	Iunie	0	-	-
7.	Iulie	0	-	-
8.	August	0	-	-
9.	Septembrie	0	-	-
10.	Octombrie	0	-	-
11.	Noiembrie	0	-	-
12.	Decembrie	0	-	-
	Total an	0	-	-

**CAPITOLUL 4**  
Eliminarea deșeurilor

Nr. crt	Luna	Cant de deșeu eliminată	Operația de eliminare conform Anexei 2 din Legea 211/2011	Agentul economic care efectuează operația de eliminare
1.	Ianuarie	25	D5	TRACON SRL
2.	Februarie	30	D5	TRACON SRL
3.	Martie	20	D5	TRACON SRL
4.	Aprilie	27	D5	TRACON SRL
5.	Mai	30	D5	TRACON SRL
6.	Iunie	36	D5	TRACON SRL
7.	Iulie	35	D5	TRACON SRL
8.	August	41	D5	TRACON SRL
9.	Septembrie	36	D5	TRACON SRL
10.	Octombrie	28	D5	TRACON SRL
11.	Noiembrie	25,5	D5	TRACON SRL
12.	Decembrie	35,5	D5	TRACON SRL
	Total an	369	D5	TRACON SRL

Tabel energie electrica si combustibili  
pe semestrul II 2022

Nr. crt.	Denumire	Compoziție/ Faze de risc (R)	Localizarea/ Modul de depozitare/ Cantitatea totală
1.	Gaz butan Combustibil	Extrem de inflamabil F R12	Alimentarea se va face din rezervorul metalic de 5000 litri amplasat pe o suprafata betonata Cantitate = 0 litri
2.	Energie electrică	-	Alimentarea se va face din sistemul național Cantitate = 21718 KW
3.	Motorină	Inflamabil F R40,R44,R65 R66,R20/21 R51/53	Alimentarea se va face din rezervorul metalic de 9000 litri amplasat pe o suprafață betonată Cantitate = 74249 L

Întocmit,

Ing. Baciú Paula - Elena

Tabel materii prime și auxiliare utilizate în activitatea de depozitare  
pe semestrul II 2022

Nr. crt.	Denumire	Compoziție/ Faze de risc (R)	Localizarea/ Modul de depozitare/ Cantitatea totală deținută-tone
1.	Sol utilizat la acoperirea periodică a deșeurilor depozitate	Deșeuri solide minerale cum ar fi: sol, argilă, etc.	Înglobat în depozit 100% Cantitate = 12500 mc
2.	Piatra spartă utilizată perimetral la coșurile pentru captarea gazelor și refacerea drumului de acces în depozit	Material inert	100% înglobat în depozit Cantitatea = 1273,33 to
3.	Vopsele, grunduri utilizate la întreținerea clădirilor, împrejmuirii	Vopsea lavabilă pentru clădiri, nepericuloase în cantitate mică	Stocare în depozit adecvat, în cantități mici: Lavabilă= 25 litri Vopsea metal = 10,50 litri Grund= 0,75 litri Diluant = 3,30 litri
4.	Materiale dezinfectante utilizate la dezinfecția roților mijloacelor de transport deșeuri în bașa de curățare.	Cloramină Nepericuloase	Stocare în depozit adecvat Cantitate = 26 kg

Utilizări în cadrul stației de epurare

5.	Acid sulfuric utilizat la epurarea levigatului pentru corecția pH-ului	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 96% Faze de risc: R:35 Faze de securitate S:(1/2)-26-32-45	Rezervor de 1 mc amplasat pe platforma betonată Cantitate = 2217.6 kg
----	--	--	--

6.	Cleaner A utilizat ca soluție de curățare/ spălare a stației de epurare	NaOH - 0.5% Fraze de risc C:34 EDTA - 0-5% Fraze de risc Xn:36 Tenside - 0-5 % Fraze de risc XI:41	Rezervor de 1 mc amplasat pe platforma betonată Cantitate = 360 litri
7.	Cleaner C utilizat ca soluție de curățare/ spălare a stației de epurare	Acid citric (diluat în apă) - 0-30% Fraze de risc XI:R 36/38	În recipiente speciali în cadrul stației de epurare Cantitate = 60 litri
8.	Sodă caustică	Lesie 33% S.U.	Rezervor în cadrul stației Cantitate = 608.1 Kg

Întocmit,

Ing. Baciu Paula Elena



Tabel combustibili si energie electrica utilizate în activitatea de depozitare  
pe semestrul I 2022

Nr. crt.	Denumire	Compoziție/ Faze de risc (R)	Localizarea/ Modul de depozitare/ Cantitatea totală
1.	Gaz butan Combustibil	Extrem de inflamabil F R12	Alimentarea se va face din rezervorul metalic de 5000 litri amplasat pe o suprafata betonata Cantitate = 4000 litri
2.	Energie electrică	-	Alimentarea se va face din sistemul național Cantitate = 27394 KW
3.	Motorină	Inflamabil F R40,R44,R65 R66,R20/21 R51/53	Alimentarea se va face din rezervorul metalic de 9000 litri amplasat pe o suprafată betonată Cantitate = 59239 L

Întocmit,

Ing. Baciú Paula - Elena

Tabel materii prime și auxiliare utilizate în activitatea de depozitare  
pe semestrul I 2022

Nr. crt.	Denumire	Compoziție/ Faze de risc (R)	Localizarea/ Modul de depozitare/ Cantitatea totală deținută-tone
1.	Sol utilizat la acoperirea periodică a deșeurilor depozitate	Deșeuri solide minerale cum ar fi: sol, argilă, etc.	Înglobat în depozit 100% Cantitate = 11900 mc
2.	Piatra spartă utilizată perimetral la coșurile pentru captarea gazelor și refacerea drumului de acces în depozit	Material inert	100% înglobat în depozit Cantitatea = 436,10 to
3.	Vopsele, grunduri utilizate la întreținerea clădirilor, împrejurii	Vopsea lavabilă pentru clădiri, nepericuloase în cantitate mică	Stocare în depozit adecvat, în cantități mici: Lavabilă= 0 litri Vopsea metal = 13,75 litri Grund= 0,75 litri Diluant = 7,20 litri
4.	Materiale dezinfectante utilizate la dezinfecția roților mijloacelor de transport deșeuri în bașa de curățare.	Cloramină Nepericuloase	Stocare în depozit adecvat Cantitate = 21 kg

Utilizări în cadrul stației de epurare

5.	Acid sulfuric utilizat la epurarea levigatului pentru corecția pH-ului	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 96% Faze de risc: R:35 Faze de securitate S:(1/2)-26-32-45	Rezervor de 1 mc amplasat pe platforma betonată Cantitate = 1707 kg
----	--	--	--

6. Cleaner A utilizat ca soluție de curățare/ spălare a stației de epurare	NaOH - 0.5% Fraze de risc C:34 EDTA - 0-5% Fraze de risc Xn:36 Tenside - 0-5 % Fraze de risc XI:41	Rezervor de 1 mc amplasat pe platforma betonată Cantitate = 360 litri
7. Cleaner C utilizat ca soluție de curățare/ spălare a stației de epurare	Acid citric (diluat în apă) - 0-30% Fraze de risc XI:R 36/38	În recipiente speciali în cadrul stației de epurare Cantitate = 30 litri
8. Sodă caustică	Lesie 33% S.U.	Rezervor în cadrul stației Cantitate = 570 Kg

Întocmit,

Ing. Baciú Paula Elena

TRACON SRL  
DEDMI CRISTIAN

## STAȚIE DE EPURARE - FUNCȚIONARE

NR. CRT.	AN	ore de funcționare	acid sulfuric L	leșie sodă L	Cantitate levigat mc	Cantitate permeat mc	cantitate cleaner A L	cantitate cleaner C L
1	2006	189	110	108	242	168	22	12
2	2007	839	895	527	1048	604	189	68
3	2008	2167	14590	1439	3006	1629	987	185
4	2009	2087	11070	994	2655	1841	856	40
5	2010	1535	10946	0	1078	697	500	147
6	2011	1273	9567	0	1276	685	397	94
7	2012	1300	7942	680	918	578	250	100
8	2013	780	9513	400	1280	455	390	100
9	2014	606	4775	500	1030	428	250	0
10	2015	465	4340	500	739	322	230	35
11	2016	980	6970	530	1580	731	520	35
12	2017	188	2261	1200	400.5	134.0	60	30
13	2018	4610	4520	1263	6915.0	2867.4	540	30
14	2019	6173	3856	2582	6418.0	3957.8	600	90
15	2020	2209	2733	1020	2761.5	1531.1	720	120
16	2021	2653	3514	1229	3634.0	1844.9	720	120
17	2022	2544.00	3925.26	1178.07	3634.50	1771.66	720.00	90.00
<b>TOTAL</b>		<b>28054</b>	<b>97602.09</b>	<b>12971.75</b>	<b>34981</b>	<b>18473.1</b>	<b>7231</b>	<b>1206</b>

Întocmit  
Ing. Baciú Paula Elena

TRACON SRL  
DEDMI CRISTIAN

### STAȚIE DE EPURARE - FUNCȚIONARE

NR. CRT.	LUNA	ore	acid sulfuric L	leșie sodă L	Cantitate levigat mc	Cantitate permeat mc	cantitate cleaner L
1	IANUARIE	216.00	275.94	113.20	255.50	161.88	60
2	FEBRUARIE	179.00	253.26	75.20	234.50	118.82	60
3	MARTIE	228.00	239.76	96.23	222.00	143.38	60
4	APRILIE	185.00	274.32	94.87	254.00	127.12	60
5	MAI	232.00	324.00	97.20	300.00	155.52	60
6	IUNIE	212.00	340.20	93.18	315.00	143.50	60
7	IULIE	228.00	433.62	101.12	401.50	155.72	60
8	AUGUST	222.00	230.04	103.64	213.00	159.60	60
9	SEPTEMBRIE	224.00	354.24	113.09	328.00	161.72	60
10	OCTOMBRIE	222.00	358.02	100.24	331.50	160.38	60
11	NOIEMBRIE	208.00	409.32	101.39	379.00	150.06	60
12	DECEMBRIE	188.00	432.54	88.72	400.50	133.96	60
<b>TOTAL 2022</b>		<b>2544.00</b>	<b>3925.26</b>	<b>1178.08</b>	<b>3634.50</b>	<b>1771.66</b>	<b>720</b>

Intocmit  
Ing. Baciú Paula Elena

LUNA	ORE FUNCȚIONARE	ACID SULFURIC	CLEANER A	CLEANER C	SODĂ	FILTRE	ENERGIE	CANTITATE	
								LEVIGAT mc	PERMEAT mc
2022									
IANUARIE	216.00	275.94	60	-	113.20	2	1512.0	255.50	161.88
FEBRUARIE	179.00	253.26	60	-	75.20	2	1253.0	234.50	118.82
MARTIE	228.00	239.76	60	-	96.23	2	1596.0	222.00	143.38
APRILIE	185.00	274.32	60	30	94.87	2	1295.0	254.00	127.12
MAI	232.00	324.00	60	-	97.20	2	1624.0	300.00	155.52
IUNIE	212.00	340.20	60	-	93.18	2	1484.0	315.00	143.50
IULIE	228.00	433.62	60	-	101.12	2	1596.0	401.50	155.72
AUGUST	222.00	230.04	60	30	103.64	2	1554.0	213.00	159.60
SEPTEMBRIE	224.00	354.24	60	-	113.09	2	1568.0	328.00	161.72
OCTOMBRIE	222.00	358.02	60	-	100.24	2	1554.0	331.50	160.38
NOIEMBRIE	208.00	409.32	60	-	101.39	2	1456.0	379.00	150.06
DECEMBRIE	188.00	432.54	60	30	88.72	2	1316.0	400.50	133.96
<b>TOTAL</b>	<b>2544.00</b>	<b>3925.26</b>	<b>720</b>	<b>90</b>	<b>1178.07</b>	<b>24</b>	<b>17808</b>	<b>3634.50</b>	<b>1771.66</b>

Întocmit  
Ing. Baciu Paula Elena

15 JUL 2022

Către,

INTRARE  
IESIRE 3448

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

**GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU – COMISARIAT JUDEȚEAN SIBIU**

**SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR SIBIU**

În conformitate cu prevederile autorizației integrate de mediu nr. SB 121/18.02.2011 actualizată la data de 21.03.2016 și modificată în 15.12.2016, 14.03.2017, 19.12.2017, actualizată la data de 15.06.2020 vă înaintăm alăturat rezultatele monitorizării la DEDMI Cristian – jud. Sibiu, pe semestrul I 2022, după cum urmează:

*Monitorizarea calității apelor subterane:*

- Rapoarte de încercare nr. 3967, 3968, 3969/03.07.2022, analize fizico - chimice pe probe recoltate din forajele de monitorizare nr. 1, 2 și 3, efectuate de Rompetrol Quality Control - Năvodari jud. Constanța

*Monitorizarea calității apelor uzate*

- Raport de încercare nr. 2250/19.04.2022 și 3971/03.07.2022 analize fizico – chimice pe probe de permeat (evacuare stația de tratare PALL), efectuate de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța.

- Rapoarte de încercare nr. 2252/19.04.2022 și 3970/03.07.2022, analize fizico – chimice pe probe de levigat, efectuate de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța.

*Monitorizarea calității aerului – emisii gaz de depozit*

- Rapoarte de încercare nr. 2139/12.04.2022 și nr. 3630/22.06.2022 - ieșire biofiltru celula I efectuat de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța

- Rapoarte de încercare nr. 2140, 2141/12.04.2022 și 3634, 3635/22.06.2022, iesire arzator (celulele 2 si 3) efectuat de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța

- Tabel cu valorile obținute la testul de levigabilitate, pentru diferite tipuri de deșeuri aduse la DEDMI Sibiu, în semestrul I 2022 – teste rapide – efectuate prin sondaj.

Cu stimă,

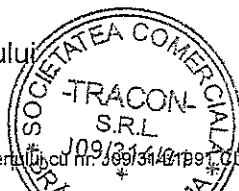
Șef Serviciu Protecția Mediului

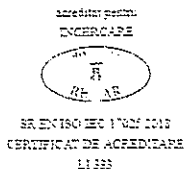
Gina CIREASĂ

TRACON S.R.L.

Inregistrat la Registrul Comerțului cu nr. J09/314/2021, CUI RO2266522

Capital social 35.630.670 RON



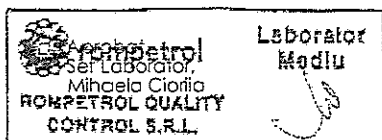


Raport de incercari nr:3967; data:7/3/2022 12:37:54 PM

Client: S.C. TRACON S.R.L.  
 Proba: apa subterana  
 Data primirii: 6/15/2022 10:00:00 AM  
 Data finalizarii: 6/25/2022  
 Metoda de prelevare: \*ISO 5667-11:2009  
 Prelevata de: RQC-LM  
 Adresa Client: Braila, sir. Vapoarelor nr.21  
 Locul prelevarii: DEDMI CRISTIAN SIBIU, iaraj F1  
 Data prelevarii: 6/15/2022  
 Contract/Comanda: /comanda nr.581/31.05.2022(RQC-LM) nr.2592(client)  
 Cantitate proba prelevata/primita: 2L  
 Cod proba: 680 EX  
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator: LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.3	(+/-)0.14
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	33.6	-
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	11	(+/-)1.3
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	0.132	(+/-)0.02
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	336	(+/-)66
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.14	(+/-)0.2
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.78	(+/-)0.07
8	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	9.68	(+/-)0.65
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	9.14	(+/-)0.3
10	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.35	(+/-)0.2

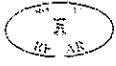
Observatii:  
 Observatiile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Valoarea determinata marcata cu simbolul < pentru amoniu reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Intocmit,  
 Responsabil incercari,  
 Andreescu Florina

- Nota:
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
  2. \*\*\* Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
  3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
  4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
  5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.



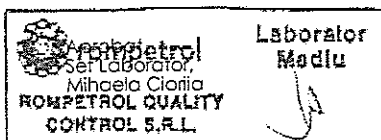


Raport de incercari nr:3968; data:7/3/2022 12:39:41 PM

Client	S.C. TRACON S.R.L.
Proba:	apa subterana
Data primirii	6/15/2022 10:10:00 AM
Data Finalizarii	6/25/2022
Metoda de prelevare	*ISO 5667-11:2009
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Braila, str. Vapoarelor nr.21
Locul prelevării	DEDMI CRISTIAN SIBIU, foraj F2
Data prelevării	6/15/2022
Contract/Comanda	/comanda nr.581/31.05.2022(RQC-LM) nr.2592(client)
Cantitate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	681 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.8	(+/-)0.2
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	33.6	(+/-)4.1
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	11	(+/-)1.4
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	0.421	(+/-)0.059
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	330	(+/-)67
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.21	(+/-)0.11
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.17	(+/-)0.08
8	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7.64	(+/-)0.85
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7.23	(+/-)0.22
10	Cadmiu	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.58	(+/-)0.14

Observatii:  
Observatiile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Valoarea determinata marcata cu simbolul < pentru amoniu reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Andrescu Florina

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
2. "" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.



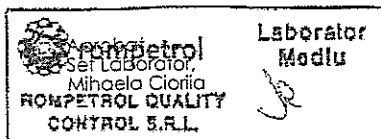
SR EN ISO IEC 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 333

Raport de incercari nr:3969; data:7/3/2022 12:42:15 PM

Client	S.C. TRACON S.R.L.
Proba:	apa subterana
Data primirii	6/15/2022 10:20:00 AM
Data Finalizarii	6/25/2022
Metoda de prelevare	*ISO 5667-11:2009
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Braila.str. Vapoarelor nr.21
Locul prelevarii	DEDMI CRISTIAN SIBIU, foraj F3
Data prelevarii	6/15/2022
Contract/Comanda	/comanda nr.581/31.05.2022(RQC-LM) nr.2592(client)
Cantitate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	682 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.8	(+/-)0.3
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	<30	-
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003,SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	10	(+/-)1.6
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	0.181	(+/-)0.28
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	332	(+/-)35
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	16	(+/-)0.11
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	1.22	(+/-)0.12
8	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	6.31	(+/-)0.24
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	8.2	(+/-)0.16
10	Cadmiu	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.48	(+/-)0.22

Observatii:  
nici o observatie



inlocmit,  
Responsabil incercari,  
Andreescu Florina

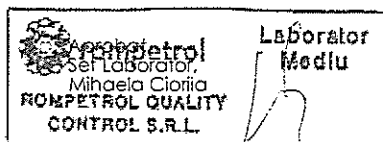
- Nota:
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
  2. \*\*\* Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
  3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
  4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
  5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

Raport de incercari nr:2250; data:4/19/2022 12:29:22 PM

Client	S.C TRACON S.R.L.
Proba:	permeat
Data primirii	3/31/2022 10:00:00 AM
Data Finalizarii	4/14/2022
Metoda de prelevare	SR ISO 5667-10:1994
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Braila, str. Vapoarelor nr.21
Locul prelevării	DEDMI-CRISTIAN SIBIU-bazin permeat
Data prelevării	03/31/2022
Contract/Comanda	/comanda nr.208/16.03.2022(RQC-LM) nr.1252/15.03.2022(client)
Cantitate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	378 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>9)</sup>
1	Fier	SR 13315:1996/C91:2008	mg/l	-	0.062	-
2	Zinc	SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.055	-
3	Crom	SR EN 1233:2003	ug/l	-	5.324	-
4	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	<0.4	-
5	Cupru	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	3.18	-
6	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	7.23	-
7	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.3	-
8	Substante extractibile in eter de petrol	SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
9	Materii totale in suspensie	STAS 6953-81	mg/l	-	12	-
10	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	48	-
11	Consum biochimic de oxigen	SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	14	-
12	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.064	-
13	Azot total	SR ISO 7150-1/2001 *Hach 8039(calculat)	mg/l	-	2.9	-
14	Azotiti	SR EN 26777/C91-2006	mg NO2/l	-	2.44	-
15	Azotati	Hach 8039	mg/l NO3	-	12.6	-
16	Sulfuri si hidrogen sulfurat	Hach 8131	mg/l	-	<0.005	-
17	Fosfor total	SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	0.89	-
18	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187:1984	mg/l	-	711	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Sandu Iulia Ileana

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

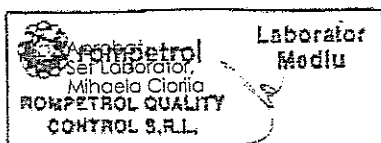
ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.  
B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916. Email: [comercial.rqc@rompetrol.com](mailto:comercial.rqc@rompetrol.com)  
[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

Raport de incercari nr:3971; data:7/3/2022 12:48:54 PM

Client	S.C. TRACON S.R.L.
Proba:	permeat
Data primirii	6/15/2022 10:40:00 AM
Data Finalizarii	6/25/2022
Metoda de prelevare	*SR ISO 5667-10:1994
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Clienti	Braila, str. Vapoarelor nr.21
Locul prelevarii	DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin permeat
Data prelevarii	6/15/2022
Contract/Comanda	/comanda nr.581/31.05.2022(RQC-LM) nr.2592(client)
Canitiate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	684 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Zinc	SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.083	(+/-)0.06
2	Crom	SR EN ISO 1233/2003	µg/l	-	5.98	(+/-)0.51
3	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	8.62	(+/-) 0.2
4	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.68	(+/-)0.074
5	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	10.73	(+/-)0.11
6	Cupru	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	4.11	(+/-)0.004
7	pH(la 25grad C)	SR ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.9	(+/-)0.2
8	Substante extractibile in eter de petrol	SR 7587/1996	mg/l	-	<20(4.2)	-
9	Materii totale in suspensie	STAS 6953-81	mg/l	-	24	(+/-)3.1
10	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	86.4	(+/-)7.4
11	Consum biocimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003,SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	22	(+/-)2.2
12	Amoniu	SR ISO 5664/2001	mg/l	-	0.26	(+/-)0.1
13	Azot total	SR EN 12260/2004	mg/l	-	2.54	(+/-)0.42
14	Azotiti	SR EN 2677/C91-2006	mgNO2/l	-	0.25	(+/-)0.021
15	Azotati	Hach 8039, Metoda validata	mg/l NO3	-	10.3	(+/-)1.2
16	Sulfuri si hidrogen sulfurat	Hach 8131, Metoda validata	mg/l	-	<0.010	-
17	Fosfor total	SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	0.12	(+/-)0.001
18	Agenti de suprafata anionici	SR EN 903/2003	mg/l	-	0.14	(+/-)0.042
	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	366	(+/-)41.7

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Andrescu Florina

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

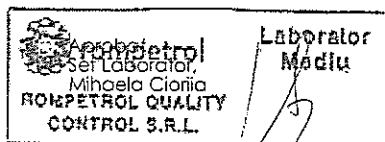
B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com  
www.rqc.ro

Raport de incercari nr:2252; data:4/19/2022 12:41:47 PM

Client	S.C TRACON S.R.L.
Proba:	levigat
Data primirii	3/31/2022 10:10:00 AM
Data Finalizarii	4/18/2022
Metoda de prelevare	SR ISO 5667-10:1994
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Braila, str. Vapoarelor nr.21
Locul prelevarii	DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin levigat
Data prelevarii	03/31/2022
Contract/Comanda	/comanda nr.208/16.03.2022(RQC-LM) nr.1252/15.03.2022(client)
Conditie proba prelevata/primita	2L
Cod proba	379 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Fier	SR 13315:1996/C91:2008	mg/l	-	0.142	-
2	Zinc	SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.105	-
3	Crom	SR EN 1233:2003	ug/l	-	6.143	-
4	Cadmiu	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	<0.4	-
5	Cupru	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	7.84	-
6	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	8.512	-
7	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	14.82	-
8	Sulfati	HACH 8051	mg/l	-	225	-
9	pH(1a 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.8	-
10	Substante extractibile in eter de petrol	SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
11	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	66	-
12	Consum biochimic de oxigen	SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	19.2	-
13	Amoniu	SR ISO 5664/2001	mg/l	-	51.1	-
14	Azotati	Hach 8039	mg/l NO3	-	79.6	-
15	Sulfuri si hidrogen sulfurat	Hach 8131	mg/l	-	0.135	-
16	*Cianuri	HACH 8027	mg/l	-	0.009	-
17	Fosfor total	SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	2.68	-
18	Fosfat total	HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	8.18	-
19	Agenti de suprafata anionici	SR EN 903/2003	mg/l	-	0.18	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Sandu Ligia-Ileana

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. \*\*\* Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916. Email: [comercial.rqc@rompetrol.com](mailto:comercial.rqc@rompetrol.com)

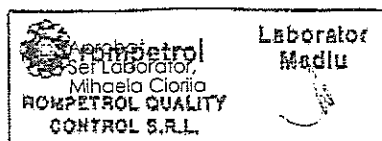
[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

Raport de incercari nr:3970; data:7/3/2022 12:47:17 PM

Client	S.C. TRACON S.R.L.
Proba:	levigat
Data primirii	6/15/2022 10:30:00 AM
Data finalizarii	6/25/2022
Metoda de prelevare	*SR ISO 5667-10:1994
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Braia, str. Vapoarelor nr.21
Locul prelevarii	DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin levigat
Data prelevarii	6/15/2022
Contract/Comanda	/comanda nr.581/31.05.2022{RQC-LM} nr.2592(client)
Canitate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	683 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	Sulfati	Hach 8051, Metoda validata	mg/l	-	72	(+/-)11.3
2	pH	SR ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.6	(+/-)0.3
3	Substante extractibile in eter de petrol	SR 7587/1996	mg/l	-	<20(9)	(+/-)1.5
4	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO <sub>2</sub> /l	-	1664	(+/-)578
5	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	325	(+/-)286
6	Amoniu	SR ISO 5654/2001	mg/l	-	397.6	(+/-)15.9
7	Azotati	Hach 8039, Metoda validata	mg/l NO3	-	294	(+/-)41.2
8	Sulfuri si hidrogen sulfurat	Hach 8131, Metoda validata	mg/l	-	0.73	(+/-)0.10
9	Cianuri	Hach 8027	mg/l	-	0.009	(+/-)0.001
10	Fosfor total	SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	2.11	(+/-)0.59
11	Fosfat total	Hach 8190, Metoda validata	mg/l	-	6.46	(+/-)1.8
12	Fier	SR 13315/1996	mg/l	-	0.44	(+/-)0.023
13	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	28	(+/-)0.04
14	Cupru	SR ISO 8288/2001	mg/l	-	16	(+/-)0.025
15	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	29	(+/-)0.06
16	Zinc	SR ISO 8288/2001	µg/l	-	31	(+/-)0.05
17	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	20	(+/-)0.08
18	Crom	SR EN 1233/2003	mg/l	-	0.34	(+/-)0.02

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Andrescu Florina

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

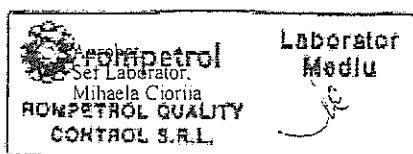
B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com  
www.rqc.ro

Raport de incercari nr:2139; data:4/12/2022 11:48:42 AM

Client	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21.Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.208 din 3/16/2022 Comanda Client nr 1252 din 3/15/2022
Loc de esantionare	Pet de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pet de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Fisa de esantionare	851
Timp de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 5°C, Umiditate relativa 81%, Presiune atmosferica 1011mbar
Data primirii	03/31/2022
Echiptament de masurare si incercare	Analizor X-am 7000
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	SR EN 45544-1 2015
Data esantionarii	3/31/2022 9:00:00 AM
Data finalizarii	3/31/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Metan	SR EN 45544-1/2002	mg/m <sup>3</sup>	-	587	-
2	Bioxid de carbon	SR EN 45544-1/2002	mg/m <sup>3</sup>	-	342	-
3	Hidrogen sulfurat	SR EN 45544-1/2002	mg/m <sup>3</sup>	-	1.4	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit  
Responsabil Incercari  
Popa Cristina

Nota:

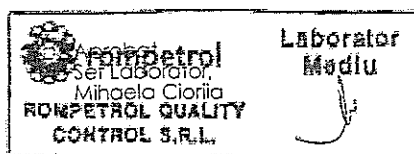
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "M" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

Raport de incercari nr:3630; data:6/22/2022 1:30:41 PM

Cliet	TRACON S.R.L.
Adresa client	Sir. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr. 581 din 5/31/2022, Comanda Clienti nr.2592 din 5/31/2022
Loc de esantionare	Pci de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Loc de desfasurare a activitatilor-de-laborator	Pci de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Fisa de esantionare	1771
Temp de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 21°C, Umiditate relativa 69%, Presiune atmosferica 1016 mbar
Data primirii	6/15/2022
Echiptament de masurare si incercare	Analizor X-am 7000
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	*SR EN 45544-1:2015
Data esantionarii	6/15/2022 10:30:00 AM
Data finalizarii	6/15/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Metan	SR EN 45544-1/2002	mg/m <sup>3</sup>	-	264	-
2	Bioxid de carbon	SR EN 45544-1/2002	mg/m <sup>3</sup>	-	116	-
3	Hidrogen sulfurat	SR EN 45544-1/2002	mg/m <sup>3</sup>	-	1.20	-

Observatii:  
nici o observatie



Inozmit,  
Responsabil incercari  
Popa Cristina

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "" incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

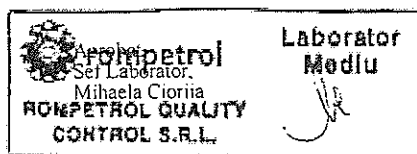


Raport de incercari nr:2140: data:4/12/2022 11:56:29 AM

Client	TRACON S R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21.Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.208 din 3/16/2022 Comanda Client nr 1252 din 3/15/2022
Loc de esantionare	Pet de lucru DEDMI Cristian, jud Sibiu - Celula 2- iesire colector (exterior)
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pet de lucru DEDMI Cristian, jud Sibiu - Celula 2- iesire colector (exterior)
Fisa de esantionare	851
Timp de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 5°C. Umiditate relativa 81%. Presiune atmosferica 1011mbar
Data primirii	03/31/2022
Echipament de masurare si incercare	Analizor X-am 7000
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	SR EN 45544-1:2015, SR EN 50104:2020
Data esantionarii	3/31/2022 9:30:00 AM
Data finalizarii	3/31/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	incertitudine <sup>1)</sup>
1	Oxygen masurat	SR EN 50104:2020	% VOL	-	2.1	-
2	Oxid de carbon	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	0.8	-
3	Bioxid de azot	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	0.4	-

Observatii:  
nici o observatie



Responsabil incercari  
Popa Cristina

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "\*" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

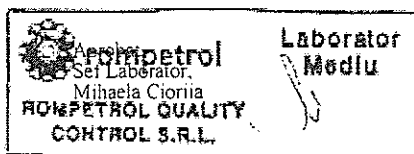
B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta. Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax: +40 241.506.916. Email: [comercial.rqc@rompetrol.com](mailto:comercial.rqc@rompetrol.com)  
[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

Raport de incercari nr:2141; data:4/12/2022 12:07:19 PM

Client	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21.Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.208 din 3/16/2022 Comanda Client nr 1252 din 3/15/2022
Loc de esantionare	Pet de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire colector (exterior)
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pet de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire colector (exterior)
Fisa de esantionare	851
Timp de esantionare	30 minute
Conditii de mediu	Temperatura 5°C, Umiditate relativa 81%, Presiune atmosferica 1011mbar
Echippingi de masurare si incercare	Analizor de pulberi Epam 5000
Data primirii	3/31/2022
Proba:	AER - EMISII
Metoda de esantionare	NIOSH 0600
Data esantionarii	3/31/2022 9:40:00 AM
Data finalizarii	3/31/2022

Nr	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>5)</sup>
1	Pulberi in suspensie (PM10)	NIOSH 0600	mg/m <sup>3</sup>	-	0.018	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit.  
Responsabil incercari.  
Popa Cristina

**Nota:**

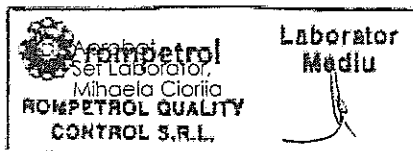
- Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LJ 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
- \*\*" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
- Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
- Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
- Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

Raport de incercari nr:3634; data:6/22/2022 1:33:43 PM

Client	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contracti/Comanda	Comanda RQC-LM nr. 581 din 5/31/2022, Comanda Clienti nr.2592 din 5/31/2022
Loc de esantionare	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator (exterior)
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator (exterior)
Fisa de esantionare	1772
Timp de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 21°C, Umiditate relativa 69%, Presiune atmosferica 1016 mbar
Data primirii	6/15/2022
Echipament de masurare si incercare	Analizor X-am 7000
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	SR EN 45544-1:2015, SR EN 50104:2020
Data esantionarii	6/15/2022 10:50:00 AM
Data finalizarii	6/15/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Oxygen masurat	SR EN 50104:2020	% VOL	-	2.2	-
2	Oxid de carbon	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	0.9	-
3	Bioxid de azot	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	0.4	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Papa Cristina

Nota:

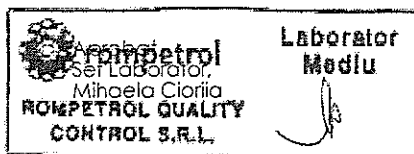
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "M" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

Raport de incercari nr:3635; data:6/22/2022 1:34:34 PM

Client	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr. 581 din 5/31/2022, Comanda Client nr.2592 din 5/31/2022
Loc de esantionare	Pci de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator (exterior)
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pci de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator (exterior)
Fisa de esantionare	1772
Timp de esantionare	30-minute
Conditii de mediu	Temperatura 21°C, Umiditate relativa 69%, Presiune atmosferica 1016 mbar
Echipament de masurare si incercare	Analizor de pulberi Epam 5000
Data primirii	6/15/2022
Proba:	AER - EMISII
Metoda de esantionare	NIOSH 0600
Data esantionarii	6/15/2022 11:00:00 AM
Data finalizarii	6/15/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Pulberi in suspensie (PM10)	NIOSH 0600	mg/m <sup>3</sup>	-	0.023	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Popa Cristina

**Nota:**

- Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
- \*\*\*) Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
- Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
- Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
- Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com  
www.rqc.ro

SC TRACON SRL BRAILA  
D.E.D.M.I. SIBIU

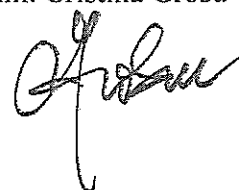
TABEL  
cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru  
DEȘURI – D.E.D.M.I. SIBIU

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	l/s=2l/kg			l/s-10l/kg		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DEȘURI AGENTI ECONOMICI	6.98	780	390	7.12	335	120
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.33	1.9	2.1	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALA A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de: 11.06.2022 – de la SOMA SRL.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.

IUNIE 2022

Ing. chim. Cristina Grosu



SC TRACON SRL BRAILA  
D.E D.M.I. BRAILA

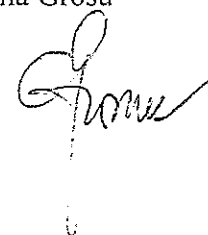
TABEL  
cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru  
DEȘURI – D.E.D.M.I. SIBIU

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	l/s=2l/kg			l/s=10l/kg		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DEȘURI AGENTI ECONOMICI	6.92	534	510	7.10	325	408
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.14	2.2	1.10	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALA A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de: 27.05.2022 - de la SOMA SA.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.

MAI 2022

Ing. chim. Cristina Grosu



SC TRACON SRL BRAILA  
D.E.D.M.I. SIBIU

T A B E L  
cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru  
DEȘURI – D.E.D.M.I. SIBIU

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	l/s=2l/kg			l/s=10l/kg		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DEȘURI AGENTI ECONOMICI	6.98	881	410	7.10	365	220
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.13	1.9	2.1	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALA A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de: 14.04.2022. – Eco Sal Medias.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.

APRILIE 2022

Ing. chim. Cristina Grosu



SC TRACON SRL BRAILA  
D.E.D.M.I. SIBIU

TABEL  
cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru  
DESEURI – D.E.D.M.I. SIBIU

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	L/S=2 l/kg.			L/S=10 l/kg		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DESEURI MENAJERE	6.87	842	573	7.2	226	133
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.11	2.6	1.27	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALĂ A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, vegetale, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de 13.03.2022- de la SC SOMA SRL.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.
  5. Rezultatele se refera la proba prezentata.

MARTIE - 2022





SC TRACON SRL BRAILA  
D.E.D.M.I. SIBIU

TABEL  
cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru  
DESEURI – D.E.D.M.I. SIBIU

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	l/s=10l/kg			l/s=2l/kg		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DESEURI MENAJERE	6.88	870	793	6.95	463	183
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.15	2.1	1.20	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALĂ A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, vegetale, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de 22.02 . - de la SOMA SRL.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.
  5. Rezultatele se refera la proba prezentata.



SC TRACON SRL BRAILA  
D.E.D.M.I. SIBIU

TABEL  
cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru  
DEȘEURI – D.E.D.M.I. SIBIU

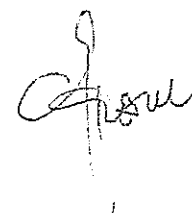
Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	L/S=2L/KG			L/S=10L/KG.		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DEȘEURI MENAJERE	7.36	410	373	7.32	143	154
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.11	2.1	1.5	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALĂ A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de 18.01.2022 - de la SC SOMA SRL.
  5. Rezultatele se refera la proba prezentata. .
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.

IANUARIE 2022

Laborator DEDMI Braila

ing.chim.Grosu Cristina





Gina Cireasa &lt;gina.cireasa@tracon.ro&gt;

**FORAJE DE OBSERVATIE- DEDMI CRISTIAN SIBIU-sem 2/2022**

3 mesaje

Gina Cireasa <gina.cireasa@tracon.ro>  
Către: dispecerat.sb@dao.rowater.ro

17 februarie 2023 la 09:44


Buna ziua; va rugam sa ne confirmati primirea.  
Multumim.  
Trimitem buletinele, spre conformare cu PV 6323/19.12.2022.  
WEEKEND PLACUT.

--  
Gina Cireasa  
Sef Serviciu Protectia Mediului  
M +40 742 045 891



Str. Vapoarelor 21, Braila  
C.P. 810017, Jud. Braila  
T +40 239 611 588  
F +40 239 613 929  
www.tracon.ro

Respectăm confidențialitatea dumneavoastra. Pentru mai multe informatii cu privire la cum protejeaza TRACON SRL datele  
dumneavoastra va rugam consultați Politica de Confidentialitate.  
We respect your privacy. For more details on how TRACON SRL protects your personal information please access our Privacy Policy.

 **img00654.pdf**  
90K

Dispecerat SB <dispecerat.sb@dao.rowater.ro>  
Către: Gina Cireasa <gina.cireasa@tracon.ro>

17 februarie 2023 la 09:48

Buna ziua,  
Am primit mailul dvs

Cu respect,  
Dispecer de serviciu SGA Sibiu

[Textul citat a fost ascuns]

This email was scanned by Bitdefender

Gina Cireasa <gina.cireasa@tracon.ro>  
Către: dedmi sibiu <mihai.paduret@tracon.ro>

17 februarie 2023 la 09:50

**Forwarded Conversation****Subject: FORAJE DE OBSERVATIE- DEDMI CRISTIAN SIBIU-sem 2/2022**  
-----

De la: **Gina Cireasa** <gina.cireasa@tracon.ro>  
Date: vin., 17 feb. 2023 la 09:44  
To: <dispecerat.sb@dao.rowater.ro>

Buna ziua; va rugam sa ne confirmati primirea.  
Multumim.  
Trimitem buletinele, spre conformare cu PV 6323/19.12.2022.  
WEEKEND PLACUT.

--  
Gina Cireasa  
Sef Serviciu Protectia Mediului  
M +40 742 045 891



Str. Vapoarelor 21, Braila  
C.P. 810017, Jud. Braila  
T +40 239 611 588  
F +40 239 613 929  
www.tracon.ro

Respectăm confidențialitatea dumneavoastra. Pentru mai multe informatii cu privire la cum protejeaza TRACON SRL datele dumneavoastra va rugam consultați Politica de Confidențialitate.  
We respect your privacy. For more details on how TRACON SRL protects your personal information please access our Privacy Policy.

-----  
De la: **Dispecerat SB** <dispecerat.sb@dao.rowater.ro>  
Date: vin., 17 feb. 2023 la 09:48  
To: Gina Cireasa <gina.cireasa@tracon.ro>

Buna ziua,  
Am primit mailul dvs


Cu respect,  
Dispecer de serviciu SGA Sibiu

---

This email was scanned by Bitdefender

[Textul citat a fost ascuns]

---

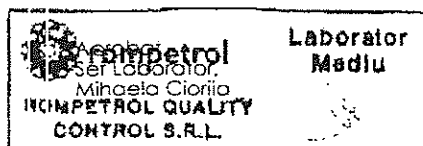
 **img00654.pdf**  
90K

Raport de incercari nr:5484; data:9/7/2022 8:04:23 AM

Clien:	TRACON S.R.L.
Adresa client:	Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda:	Comanda RQC-LM nr.941 din 8/24/2022. comanda clienti nr.4098 din 8/23/2022
Loc de esantionare:	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator:	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Fisa de esantionare:	2840
Timp de esantionare:	15 minute
Conditii de mediu:	Temperatura 23°C, Umiditate relativa 74%, Presiune atmosferica 1016 mbar
Data primirii:	8/31/2022
Echipament de masurare si incercare:	Analizor X-am 7000
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare:	*SR EN 45544-1:2015
Data esantionarii:	8/31/2022 11:45:00 AM
Data finalizarii:	8/31/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>#1</sup>
1	Metan	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	1220	-
2	Bioxid de carbon	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	4221	-
3	Hidrogen sulfurat	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	5.8	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit  
Responsabil incercari  
Popescu Bogdan

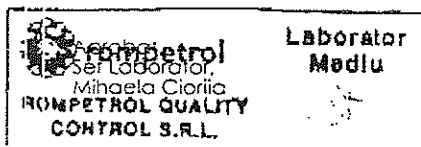
- No. 1:
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control S.R.L. este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO/IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. U 333. Domeniile obiective de acreditare sunt discutate la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
  2. \*\*\* Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
  3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
  4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
  5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

Raport de incercari nr:5485; data:9/7/2022 8:06:12 AM

Clienți	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.941 din 8/24/2022 comanda client nr.4098 din 8/23/2022
Loc de esantionare	Pct de lucru DEDM: Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator (exterior)
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pct de lucru DEDM Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator (exterior)
Fisa de esantionare	2841
Time de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 23°C, Umiditate relativa 74%, Presiune atmosferica 1016 mbar
Data primirii	8/31/2022
Echipament de masurare si incercare	Analizor X-am 7000
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	*SR EN 45544-1:2015, * SR EN 50104:2020
Data esantionarii	8/31/2022 12:20:00 PM
Data finalizarii	8/31/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Oxigen masurat	SR EN 50104:2020	% VOL	-	2.4	-
2	Oxid de carbon	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	0.87	-
3	Bioxid de azot	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	0.57	-

Observatii:  
 nici o observatie



Intocmit,  
 Responsabil incercari,  
 Popa Cristina

**Nota:**

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari conform SR EN ISO/IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. L 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. Toate incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

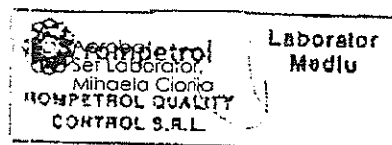
Sediu: Navodari, nr. 115, etaj 2, cam 220, Navodari - Jud. Ialoveni, Tel: +373 79 905 100, E-mail: info@rompetrolqc.ro  
 Sediul secundar: Str. Mihail Ghibu nr. 331, 504 214, Braila, Jud. Braila, Tel: +373 76 220 220

Raport de incercari nr:5556; data:9/8/2022 10:02:40 AM

Client	S.C. TRACON S.R.L.
Proba:	levigat
Data primirii	8/31/2022 12:05:00 PM
Data Finalizarii	9/7/2022
Metoda de prelevare	*SR ISO 5667-10:1994
Prelevata de	RQC-LM
Acresa Client	Braila.str. Vapoarelor nr.21
Locul prelevării	DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin levigat
Data prelevării	8/31/2022
Contract/Comanda	/comanda nr.941/24.08.2022(RQC-LM) nr.4098/23.08.2022(cient)
Cantitate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	1143 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>2)</sup>
1	pH(la 25grad C)	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.9	-
2	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	2208	-
3	Consum biochimic de oxigen	*SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	810	-
4	Amoniu	*SR ISO 5664/2001	mg/l	-	68.9	-
5	Azotati	*Hach 8039	mg/l NO3	-	96.2	-
6	Sulfuri si hidrogen sulfurat	*Hach 8131	mg/l	-	0.284	-
7	Sulfati	*HACH 8051	mg/l	-	52	-
8	Substante extractibile in eter de petrol	*SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
9	Fosfor total	*SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	1	-
10	Fosfat total	*SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	3.1	-
11	Agenti de suprafata anionici	*SR EN 903/2003	mg/l	-	0.18	-
12	*Cianuri	*HACH 8027	mg/l	-	0.004	-
13	Plumb	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	11.33	-
14	Cadmium	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	<0.4	-
15	Crom	*SR EN 1233:2003	ug/l	-	5.287	-
16	Cupru	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	6.05	-
17	Fier	*SR 13315:1996/C91:2008	mg/l	-	0.102	-
18	Nichel	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	7.41	-
19	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.096	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Sandu Ligia Ileana

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC: 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. L1333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. \*\*\* Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intregul lot.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.  
B-dul Navodarii, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.505.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com  
[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

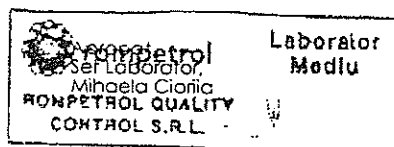
Raport de incercare nr:5610; data:9/9/2022 10:58:08 AM

Client S.C. TRACON S.R.L.  
 Proba. permeat  
 Data primirii 8/31/2022 11:50:00 AM  
 Data Finalizarii 9/7/2022  
 Metoda de prelevare SR ISO 5667-10/1994  
 Prelevata de RQC-LM  
 Adresa Client Braila, str. Vapoarelor nr.21  
 Locul prelevării DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin permeat  
 Data prelevării 8/31/2022  
 Contract/Comanda /comanda nr.941/24.08.2022(RQC-LM) nr. 4098/23.08.2022(client)  
 Cantitate proba prelevata/primita 2L  
 Cod proba 1142 EX  
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Zinc	SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.064	(+/-)0.2
2	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.21	(+/-)0.06
3	Crom	SR EN ISO 1233/2003	µg/l	-	4.78	(+/-)0.54
4	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	5.84	(+/-) 0.2
5	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	9.82	(+/-)0.1
6	Cupru	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	3.14	(+/-)0.003
7	pH(ia 25grad C)	SR ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.5	(+/-)0.2
8	Substante extractibile in eter de petrol	SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
9	Materii totale in suspensie	STAS 6953-81	mg/l	-	10	(+/-)2
10	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	57.6	(+/-)6.8
11	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	17	(+/-)2.3
12	Amoniu	SR ISO 5664/2001	mg/l	-	0.21	(+/-)0.1
13	Azot total	SR EN 12260/2004	mg/l	-	0.44	(+/-)0.6
14	Azotiti	SR EN 2677/C91-2006	mgNO2/l	-	0.012	(+/-)0.02
15	Azotati	Hach 8039, Metoda validata	mg/l NO3	-	4.2	(+/-)1
16	Sulfuri si hidrogen sulfurat	Hach 8131, Metoda validata	mg/l	-	0.20	-
17	Fosfor total	SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	0.82	(+/-)0.1
18	Agenti de suprafata anionici	SR EN 903/2003	mg/l	-	0.18	(+/-)0.02
19	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	41	(+/-)35

Observatii:

Valoarea determinata marcata cu simbolul < pentru azotati, azotiti si cadmiu reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Responsabil incercari  
Andrescu Florina

Nota:

- Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
- Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
- Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
- Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
- Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreaga lot.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam. 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
 Tel: +140) 241 50 6700 | fax: +40.241.506.916. Email: comercial.rqc@rompetrol.com



Raport de incercari nr:7660; data:12/8/2022 8:38:46 AM

Client	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.1288 din 11/14/2022, comanda client nr.5658 din 11/14/2022
Loc de esantionare	Pci de lucru DEDMi Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- intrare arzator
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pci de lucru DEDMi Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- intrare arzator
Fisa de esantionare	3830
Timp de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 8°C, Umiditate relativa 69%, Presiune atmosferica 1015 mbar
Data primirii	11/23/2022
Echipament de masurare si incercare	Analizoare X-am 7000 (EMI 3084.3060), S:ARKM 0048,ARAC 0100
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	SR EN 45544-1:2015
Data esantionarii	11/23/2022 10:30:00 AM
Data finalizarii	11/23/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Meion	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	10560	-
2	Bioxid de carbon	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	35136	-
3	Hidrogen sulfurat	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	6.5	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Popa Cristina



**Nota:**

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com

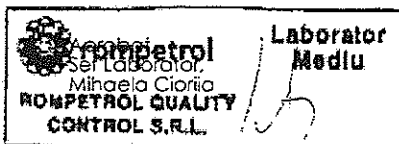
[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

Raport de incercari nr:7661; data:12/8/2022 8:40:11 AM

Client	TRACON S.R.L.
Adresa client	Sir. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.1288 din 11/14/2022, comanda client nr.5658 din 11/14/2022
Loc de esantionare	Pct de lucru DEDMI Cristian, Jud.Sibiu - Celula 3- intrare arzator
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pct de lucru DEDMI Cristian, Jud.Sibiu - Celula 3- intrare arzator
Fisa de esantionare	3830
Timp de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 8°C, Umiditate relativa 69%, Presiune atmosferica 1015 mbar
Data primirii	11/23/2022
Echipament de masurare si incercare	Analizoare X-am 7000 (EMI 3084.3060), S:ARKM 0048,ARAC 0100
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	SR EN 45544-1:2015
Data esantionarii	11/23/2022 10:45:00 AM
Data finalizarii	11/23/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Metan	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	11860	-
2	Bioxid de carbon	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	34404	-
3	Hidrogen sulfurat	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	5.5	-

Observatii:  
nici o observatie



Inlocmit.  
Responsabil incercari,  
Popa Cristina

**Nota:**

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. EI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "M" incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: [comercial.rqc@rompetrol.com](mailto:comercial.rqc@rompetrol.com)

[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

Raport de incercari nr:7663; data:12/8/2022 8:46:41 AM

Client	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21.Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.1288 din 11/14/2022. comanda client nr.5658 din 11/14/2022
Loc de esantionare	Pci de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pci de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator
Fisa de esantionare	3831
Temp de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 8°C, Umiditate relativa 61%, Presiune atmosferica 1015 mbar
Data primirii	11/23/2022
Echipament de masurare si incercare	Analizoare X-am 7000 (EMI 3084.3060), S:ARKM 0048,ARAC 0100
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	*SR EN 45544-1:2015, *SR EN 50104:2020
Data esantionarii	11/23/2022 11:00:00 AM
Data finalizarii	11/23/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Oxygen masurat	*SR EN 50104:2020	% VOL	-	1.2	-
2	Oxid de carbon	*SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	1.1	-
3	Bioxid de azot	*SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	0.4	-

Observatii:  
nici o observatieIntocmit,  
Responsabil incercari  
Popa Cristina

## Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "\*" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

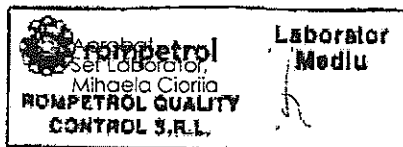
B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: [comercial.rqc@rompetrol.com](mailto:comercial.rqc@rompetrol.com)[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

Raport de incercari nr:7665; data:12/8/2022 8:51:33 AM

Client	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.1288 din 11/14/2022, comanda client nr.5658 din 11/14/2022
Loc de esantionare	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 2- iesire arzator
Fisa de esantionare	3831
Timp de esantionare	30 minute
Conditii de mediu	Temperatura 8°C, Umiditate relativa 61%, Presiune atmosferica 1015 mbar.
Echipament de masurare si incercare	Analizor de pulberi Epam 5000 (EMI 3003), S:12062001
Data primirii	11/23/2022
Proba:	AER - EMISII
Metoda de esantionare	NIOSH 0600
Data esantionarii	11/23/2022 11:15:00 AM
Data finalizarii	11/23/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3</sup>
1	Pulberi in suspensie (PM10)	NIOSH 0600	mg/m <sup>3</sup>	-	0.081	-

Observatii:  
nici o observatie



Incarmit,  
Responsabil incercari  
Popa (semnatura)

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: [comercial.rqc@rompetrol.com](mailto:comercial.rqc@rompetrol.com)

[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

Raport de incercari nr:7666; data:12/8/2022 8:55:31 AM

Clien	TRACON S.R.L.
Adresa client	Str. Vapoarelor nr.21.Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda	Comanda RQC-LM nr.1288 din 11/14/2022, comanda client nr.5658 din 11/14/2022
Loc de esantionare	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Fisa de esantionare	3832
Timp de esantionare	15 minute
Conditii de mediu	Temperatura 8°C, Umiditate relativa 61%, Presiune atmosferica 1015 mbar
Data primirii	11/23/2022
Echipament de masurare si incercare	Analizor X-am 7000 (EMI 3084), S:ARKM 0048
Proba:	AER-EMISII
Metoda de esantionare	SR EN 45544-1:2015
Data esantionarii	11/23/2022 11:40:00 AM
Data finalizarii	11/23/2022

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>3)</sup>
1	Metan	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	990	-
2	Bioxid de carbon	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	3855	-
3	Hidrogen sulfurat	SR EN 45544-1/2015	mg/m <sup>3</sup>	-	5.7	-

Observatii:  
nici o observatie



Intocmit,  
Responsabil incercari,  
Papa Cristina

**Noia:**

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "" Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com

[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

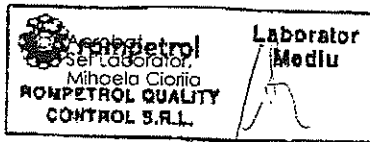
Raport de incercari nr:7549; data:12/2/2022 10:01:33 AM

Client SC TRACON SRL  
 Proba: ievigat  
 Data primirii 11/23/2022 10:50:00 AM  
 Data Finalizarii 12/1/2022  
 Metoda de prelevare SR ISO 5667-10:1994  
 Prelevata de RQC-LM  
 Adresa Client Braila, str. Vapoarelor nr.21  
 Locul prelevarii DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin ievigat  
 Data prelevarii 11/23/2022  
 Contract/Comanda /nr.1288/14.11.2022(RQC-LM) nr.5058(client)  
 Cantitate proba prelevata/primita 2L  
 Cod proba 1498 EX  
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>2)</sup>
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.1	-
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	4320	-
3	Consum biochimic de oxigen (CBO5)	SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	1507	-
4	Amoniu	SR ISO 5664/2001	mg/l	-	45.6	-
5	Azotati	Hach 8039	mg/l NO3	-	29.6	-
6	Sulfuri	Hach 8131	mg/l	-	0.518	-
7	Sulfati	HACH 8051	mg/l	-	196	-
8	Substante extractibile cu solventi organici	SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
9	Fosfor total	SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	0.36	-
10	Fosfat total	SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	1.1	-
11	Agenti de suprafata anionici	SR EN 903/2003	mg/l	-	0.20	-
12	Cianuri	HACH 8027	mg/l	-	0.005	-
13	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	13.4	-
14	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	0.413	-
15	Crom	SR EN 1233:2003	ug/l	-	6.764	-
16	Fier	SR 13315:1996/C91:2008	mg/l	-	0.181	-
17	Cupru	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	8.97	-
18	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	7.51	-
19	Zinc	SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.078	-

**Observatii:**

Valoarea determinata pentru incercarile marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei cu exceptia substantelor extractibile in eter de petrol pentru care standardul SR 7587 se aplica pentru valori >20 mg/l.



Intocmit,  
 Responsabil incercari,  
 Andreescu Florina

**Nota:**

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.  
 B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
 Tel: +[40] 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: [comercial.rqc@rompetrol.com](mailto:comercial.rqc@rompetrol.com)

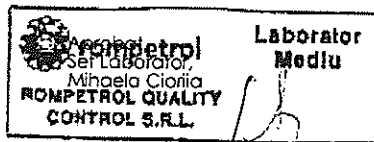
Raport de incercari nr:7548; data:12/2/2022 10:00:28 AM

Client SC TRACON SRL  
 Proba: permeat  
 Data primirii 11/23/2022 10:40:00 AM  
 Data Finalizării 12/1/2022  
 Metoda de prelevare \*SR ISO 5667-10:1994  
 Prelevata de RQC-LM  
 Adresa Client Braşo, str. Vapoarelor nr.21  
 Locul prelevării DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin permeat  
 Data prelevării 11/23/2022  
 Contract/Comanda /nr.1288/14.11.2022(RQC-LM) nr.5058(client)  
 Cantitate proba prelevata/primita 2L  
 Cod proba 1497 EX  
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare Determinata	Incertitudine <sup>2)</sup>
1	pH (la 25grad C)	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	6,9	-
2	Materii totale in suspensie	STAS 6953-81	mg/l	-	10	-
3	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	72	-
4	Consum bichimic de oxigen (CBO5)	SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	19	-
5	Amoniu	*SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.064	-
6	Azot total	*SR ISO 7150-1/2001 *Hach 8039 (calculat)	mg/l	-	0.55	-
7	Azotati	Hach 8039	mg/l NO3	-	<4,4	-
8	Azotii	SR EN 26777/C91-2006	mg NO2/l	-	0.045	-
9	Sulfuri	Hach 8131	mg/l	-	0.009	-
10	Substante extractibile cu solventii organici	*SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
11	Fosfor total	SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	0.39	-
12	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187:1984	mg/l	-	396	-
13	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.404	-
14	Crom	*SR EN 1233:2003	µg/l	-	5.518	-
15	Fier	*SR 13315:1996/C91:2008	mg/l	-	0.109	-
16	Cupru	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	6.01	-
17	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7.79	-
18	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.070	-

**Observatii:**

Valoarea determinata pentru incercările marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei cu exceptia substantelor extractibile in eter de petrol pentru care standardul SR 7587 se aplica pentru valori >20 mg/l.



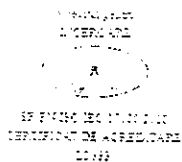
Inlocuitor,  
 Responsabil incercari,  
 Andreescu Florina

**Nota:**

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. "" incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.  
 B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
 Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com

Raport de incercari nr:7544; data:12/2/2022 9:37:09 AM

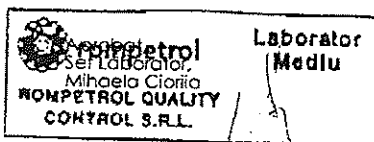


Clienți SC TRACON SRL  
 Proba: Apa subterana  
 Data primirii 11/23/2022 10:10:00 AM  
 Data Finalizării 12/1/2022  
 Metoda de prelevare ISO 5667-11:2009 \*  
 Prelevata de ROC-LM  
 Adresa Client Braila, str. Vapoarelor nr.21  
 Locul prelevării DEDMI CRISTIAN SIBIU-put foraj F1  
 Data prelevării 11/23/2022  
 Contract/Comanda /comanda nr.1288/14.11.2022(RQC-LM) nr.5058(client)  
 Cantitate proba prelevata/primita 2 L  
 Cod proba 1494 Ex  
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.6	(+/-)0.2
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	<30	-
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	10	(+/-)12
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.064	-
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	38	(+/-)5
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.2	(+/-)0.2
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.8	(+/-)0.07
8	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	8.8	(+/-)0.3
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	9	(+/-)0.2
10	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.6	(+/-)0.02

**Observatii:**

Observatiile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Valoarea determinata pentru incercarile marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodelor.



Intocmit,  
 Responsabil incercari,  
 Andreescu Florina

**Nota:**

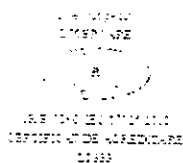
- Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
- \*\*\* Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
- Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
- Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
- Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
 Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40 241 506.916, Email: [comercialrqc@rompetrol.com](mailto:comercialrqc@rompetrol.com)



Raport de incercari nr:7545; data: 12/2/2022 9:38:55 AM

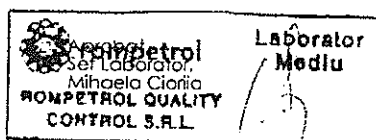


Client SC TRACON SRL  
 Proba: Apa subterana  
 Data primirii 11/23/2022 10:20:00 AM  
 Data Finalizarii 12/1/2022  
 Metoda de prelevare ISO 5667-11:2009 \*  
 Prelevata de ROC-LM  
 Adresa Client Braila, str. Vapoarelor nr.21  
 Locul prelevării DEDMI CRISTIAN SIBIU-put foraj F2  
 Data prelevării 11/23/2022  
 Contract/Comanda /comanda nr.1288/14.11.2022(RQC-LM) nr.5058(client)  
 Cantitate proba prelevata/primita 2 L  
 Cod proba 1495 Ex  
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7,2	(+/-)0.2
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	<30	-
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003,SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91.2009	mg/l	-	10	(+/-)2
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.064	-
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	492	(+/-)58
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	3	(+/-)0.2
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.5	(+/-)0.19
8	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7	(+/-)0.61
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	8	(+/-)0.16
10	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	1.68	(+/-)0.22

**Observatii:**

Observatiile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Valoarea determinata pentru incercarile marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei.



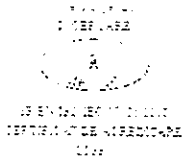
Intocmit,  
 Responsabil incercari,  
 Andreescu Florina

**Nota:**

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. \*\*\* Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.  
 B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta Cod postal 905700 ROMANIA  
 Tel: +(40) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916. Email: comercial.rqc@rompetrol.com  
[www.rqc.ro](http://www.rqc.ro)

Raport de incercari nr:7546; data:12/2/2022 9:44:17 AM

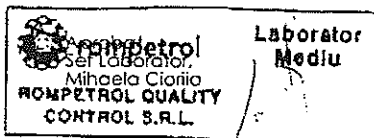


Clienți SC TRACON SRL  
 Proba: Apa subterana  
 Data primiri 11/23/2022 10:30:00 AM  
 Data Finalizarii 12/1/2022  
 Metoda de prelevare ISO 5667-11:2009  
 Prelevata de ROC-LM  
 Adresa Client Braila, str. Vapoarelor nr.21  
 Locul prelevării DEDMI CRISTIAN SIBIU-put foraj F3  
 Data prelevării 11/23/2022  
 Contract/Comanda /comanda nr.1288/14.11.2022(RQC-LM) nr.5058(client)  
 Cantitate proba prelevata/primita 2 L  
 Cod proba 1496 Ex  
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.8	(+/-)0.2
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	<30	-
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	9	(+/-)1.6
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.064	-
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	640	(+/-)35
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	17	(+/-)0.11
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	1.21	(+/-)0.12
8	Piumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	6.32	(+/-)0.24
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	9.2	(+/-)0.16
10	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.58	(+/-)0.22

**Observatii:**

Observatiile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Valoarea determinata pentru incercarile marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Intocmit,  
 Responsabil incercari,  
 Andreeşcu Florina

**Nota:**

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa [www.renar.ro](http://www.renar.ro).
2. Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus parţial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata si nu intreg lotul.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.  
 B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA  
 Tel: +(40) 241 50 6700 | fax: +40.241.506.916. Email: comercial.rqc@rompetrol.com

**SC TRACON SRL BRAILA**  
**D.E.D.M.I. SIBIU**

**T A B E L**  
**cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru**  
**DESEURI – D.E.D.M.I. SIBIU**

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	L/S=2 l/kg.			L/S=10 l/kg		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DESEURI MENAJERE	6.87	568	567	7.10	326	182
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.14	2.4	1.28	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALĂ A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, vegetale, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de 18.07.2022- de la SC SOMA SRL.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.
  5. Rezultatele se refera la proba prezentata.

IULIE 2022



**SC TRACON SRL BRAILA**  
**D.E.D.M.I. BRAILA**

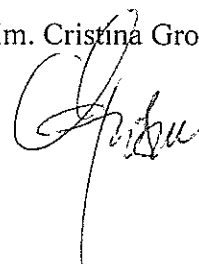
**T A B E L**  
**cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru**  
**DEȘURI – D.E.D.M.I. SIBIU**

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	L/S= 2l/kg			L/S=10l/kg		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DEȘURI AGENTI ECONOMICI	6.91	538	410	7.10	315	204
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.14	1.9	2.20	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALA A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, PET, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de: 18.08.2022 - de la SOMA SA.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.

AUGUST 2022

Ing. chim. Cristina Grosu



**SC TRACON SRL BRAILA**  
**D.E.D.M.I. SIBIU**

**T A B E L**  
**cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru**  
**DESEURI – D.E.D.M.I. SIBIU**

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	L/S=2l/kg			L/S=10l/kg		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DESEURI MENAJERE	7.8	967	638	7.2	423	188
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.10	58	1.28	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALĂ A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, vegetale.
  3. Probele au fost prelevate în data de 19.09.2022- de la SC SOMA SRL.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.
  5. Rezultatele se refera la proba prezentata.

SEPTEMBRIE - 2022



**SC TRACON SRL BRAILA**  
**D.E.D.M.I. SIBIU**

**TABEL**  
**cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru**  
**DESEURI – D.E.D.M.I. SIBIU**

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	INDICATORI							
		L / S = 2 l/kg				L / S = 10 l/kg			
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	CCO-Cr	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	CCO-Cr
unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>		
1.	DESEURI MENAJERE	7.7	667	630	253	7.2	423	188	91
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.10	2.2	1.28	2.2	-	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALĂ A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, vegetale, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de 18.10.2022 - de la SC SOMA SRL.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.
  5. Rezultatele se refera la proba prezentata.

OCTOMBRIE 2022

**SC TRACON SRL BRAILA**  
**D.E.D.M.I. SIBIU**

**T A B E L**  
**cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru**  
**DESEURI – D.E.D.M.I. SIBIU**

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	L/S=10kg/l			L/S=2kg/l		
		pH	CON DUC TIVI TAT E	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	$\mu\text{S/cm}$	$\text{mg/dm}^3$	unit.pH	$\mu\text{S/cm}$	$\text{mg/dm}^3$
1.	DESEURI MENAJERE	7.7	668	338	7.2	328	158
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.20	2.2	1.28	-	-	-

- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALĂ A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, vegetale, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de 18.11.2022 - de la SOMA SRL.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.
  5. Rezultatele se refera la proba prezentata.

NOIEMBRIE -2022



**SC TRACON SRL BRAILA**  
**D.E.D.M.I. SIBIU**

**T A B E L**  
**cu valorile obținute la testul de LEVIGABILITATE pentru**  
**DESEURI – D.E.D.M.I. SIBIU**

Nr. crt.	CONȚINUT PROBA	L/S=2L/KG			L/S=10L/KG		
		pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE	pH	CON DUC TIVI TATE	SALI NITA TE
		unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>	unit.pH	μS/cm	mg/dm <sup>3</sup>
1.	DESEURI MENAJERE	6.9	795	485	7.5	385	152
2.	APĂ DE SPĂLARE	7.15	2.1	1.29	-	-	-

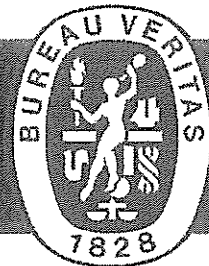
- Obs
1. Apa de spalare utilizata: APA DISTILATA.
  2. CARACTERIZARE VIZUALĂ A PROBEI: resturi menajere, hartie, ambalaje, vegetale, etc.
  3. Probele au fost prelevate în data de 21.12.2022 - de la SC SOMA SRL.
  4. Spălarea s-a efectuat la debit ridicat.
  5. Rezultatele se refera la proba prezentata.

DECEMBRIE - 2022





BUREAU VERITAS  
Certification



## TRACON S.R.L.

21<sup>st</sup>, Vapoarelor Street, 810349 Braila, Romania

This is a multi-site certificate, additional sites are listed on the next pages

*Bureau Veritas Certification Holding SAS – UK Branch certifies that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standards detailed below*

### ISO 14001:2015

*Scope of certification*

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

Original cycle start date:	04-05-2001
Expiry date of previous cycle:	08-06-2022
Recertification Audit date:	20-05-2022
Recertification cycle start date:	03-06-2022

Subject to the continued satisfactory operation of the organization's Management System, this certificate expires on: **08-06-2025**

Certificate No. **RO22.40451185E** Version: No. 1 Issue date: **03-06-2022**  
Previous Certificate No. **RO.2019.095.041E**

CONFORM CU  
ORIGINALUL

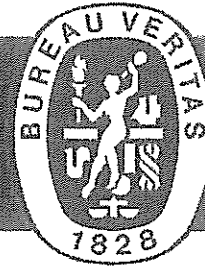


0008

Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.

To check this certificate validity please call: +40 21 3183800 or email to [office.romania@bureauveritas.com](mailto:office.romania@bureauveritas.com)



# TRACON S.R.L.

## ISO 14001:2015

### Scope of certification

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

<u>Site Name/Location</u>	<u>Site Address</u>	<u>Site Scope</u>
Head Office	21 <sup>st</sup> , Vapoarelor Street, 810349 Braila, Romania	General contractor and design for construction and installations in civil and industrial construction, Environmental management and monitoring for ecological landfills.
Site 1 Baza de productie industriala Constanta	1B, Industriala Street Constanta, 900147 Constanta, Romania	General contractor and design for construction and installations in civil and industrial construction, utility networks, land improvement works, road and highway works, bridges and tunnels, airport works.
Site 2 DEDMI Braila (Mucea):	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale Sat Mucea, Silistea Village, Braila county, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)

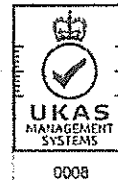
Certificate No. **RO22.40451185E**

Version: No. **1**

Issue date: **03-06-2022**

Previous Certificate No. **RO.2019.095.041E**

CONFORM CU  
ORIGINALUL

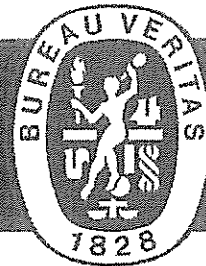


Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.

To check this certificate validity please call: +40 21 3183800 or email to [office.romania@bureauveritas.com](mailto:office.romania@bureauveritas.com)

BUREAU VERITAS  
Certification



## TRACON S.R.L.

### ISO 14001:2015

#### Scope of certification

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

<u>Site Name/Location</u>	<u>Site Address</u>	<u>Site Scope</u>
Site 3 DEDMI Constanta (Ovidiu)	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale, Ovidiu, Constanta County, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)
Site 4 DEDMI Sibiu (Cristian)	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale, Cristian Village, Sibiu County, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)

Certificate No. **RO22.40451185E** Version: No. 1 Issue date: 03-06-2022  
Previous Certificate No. **RO.2019.095.041E**

CONFORM CU  
ORIGINALUL



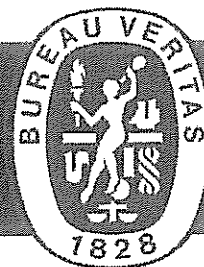
0008

Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.

To check this certificate validity please call. +40 21 3183800 or email to [office.romania@bureauveritas.com](mailto:office.romania@bureauveritas.com)

**BUREAU VERITAS**  
Certification



## TRACON S.R.L.

21<sup>st</sup>, Vapoarelor Street, 810349 Braila, Romania

This is a multi-site certificate, additional sites are listed on the next pages

*Bureau Veritas Certification Holding SAS – UK Branch certifies that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standards detailed below*

### ISO 45001:2018

#### Scope of certification

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

Original cycle start date:	23-09-2019
Expiry date of previous cycle:	08-06-2022
Recertification Audit date:	20-05-2022
Recertification cycle start date:	03-06-2022

Subject to the continued satisfactory operation of the organization's Management System, this certificate expires on: **08-06-2025**

Certificate No. **RO22.40451185S**  
Previous Certificate No. **CZE - 190102**

Version: No. 1

Issue date: 03-06-2022

CONFORM CU  
CERTIFICATUL

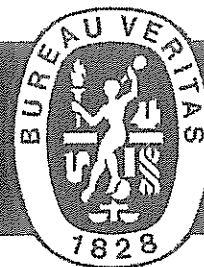


0008

Local office: Splaiul Unirii no 165, TN Offices Building 3, Wing B, 9<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.

To check this certificate validity please call: +40 21 3183800 or email to [office.romania@bureauveritas.com](mailto:office.romania@bureauveritas.com)



## TRACON S.R.L.

### ISO 45001:2018

#### Scope of certification

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

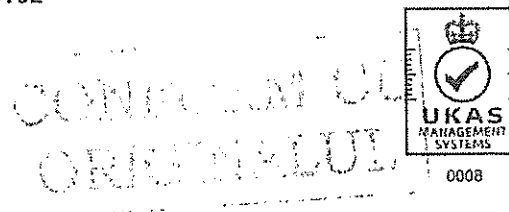
Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

Site Name/Location	Site Address	Site Scope
Head Office	21 <sup>st</sup> , Vapoarelor Street, 810349 Braila, Romania	General contractor and design for construction and installations in civil and industrial construction, Environmental management and monitoring for ecological landfills.
Site 1 Baza de productie industriala Constanta	1B, Industriala Street Constanta, 900147 Constanta, Romania	General contractor and design for construction and installations in civil and industrial construction, utility networks, land improvement works, road and highway works, bridges and tunnels, airport works.
Site 2 DEDMI Braila (Mucea):	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale Sat Mucea, Silistea Village, Braila county, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)

Certificate No. **RO22.40451185S**  
Previous Certificate No. **CZE - 190102**

Version: No. 1

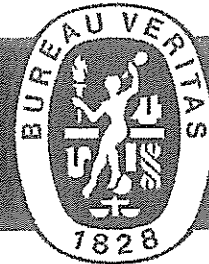
Issue date: 03-06-2022



Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.  
To check this certificate validity please call: +40 21 3183800 or email to [office.romania@bureauveritas.com](mailto:office.romania@bureauveritas.com)

BUREAU VERITAS  
Certification



## TRACON S.R.L.

### ISO 45001:2018

#### Scope of certification

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

<u>Site Name/Location</u>	<u>Site Address</u>	<u>Site Scope</u>
<b>Site 3</b> DEDMI Constanta (Ovidiu)	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale, Ovidiu, Constanta County, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)
<b>Site 4</b> DEDMI Sibiu (Cristian)	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale, Cristian Village, Sibiu County, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)

Certificate No. **RO22.40451185S** Version: **No.1** Issue date: **03-06-2022**  
Previous Certificate No. **CZE - 190102**

CONTROLAT  
ORGANIZAT



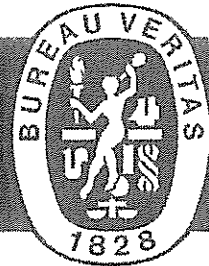
0008

Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.

To check this certificate validity please call: +40 21 3183800 or email to [office\\_romania@bureauveritas.com](mailto:office_romania@bureauveritas.com)

**BUREAU VERITAS**  
Certification



## TRACON S.R.L.

21<sup>st</sup>, Vapoarelor Street, 810349 Braila, Romania

This is a multi-site certificate, additional sites are listed on the next pages

*Bureau Veritas Certification Holding SAS – UK Branch certifies that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standards detailed below*

### ISO 9001:2015

*Scope of certification*

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

Original cycle start date:	31-05-2002
Expiry date of previous cycle:	08-06-2022
Recertification Audit date:	20-05-2022
Recertification cycle start date:	03-06-2022

Subject to the continued satisfactory operation of the organization's Management System, this certificate expires on: **08-06-2025**

Certificate No. **RO22.00451185Q** Version: No. 1 Issue date: 03-06-2022  
Previous Certificate No. **RO.2019.095.041Q**

COMMERCIAL  
ORGANIZATION

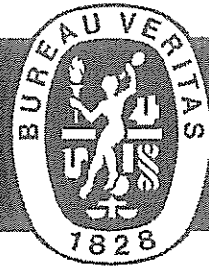


0008

Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.  
To check this certificate validity please call: +40 21 3183800 or email to [office\\_romania@bureauveritas.com](mailto:office_romania@bureauveritas.com)

**BUREAU VERITAS**  
Certification



## TRACON S.R.L.

### ISO 9001:2015

#### *Scope of certification*

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

<u>Site Name/Location</u>	<u>Site Address</u>	<u>Site Scope</u>
Head Office	21 <sup>st</sup> , Vapoarelor Street, 810349 Braila, Romania	General contractor and design for construction and installations in civil and industrial construction, Environmental management and monitoring for ecological landfills.
Site 1 Baza de productie industriala Constanta	1B, Industriala Street Constanta, 900147 Constanta, Romania	General contractor and design for construction and installations in civil and industrial construction, utility networks, land improvement works, road and highway works, bridges and tunnels, airport works.
Site 2 DEDMI Braila (Muceha):	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale Sat Muceha, Silistea Village, Braila county, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)

Certificate No. **RO22.40451185Q**

Version: No. **1**

Issue date: **03-06-2022**

Previous Certificate No. **RO.2019.095.041Q**



0008

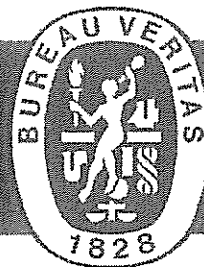
Local office. Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.

To check this certificate validity please call: +40 21 3183800 or email to [office.romania@bureauveritas.com](mailto:office.romania@bureauveritas.com)



BUREAU VERITAS  
Certification



## TRACON S.R.L.

### ISO 9001:2015

#### Scope of certification

Lucrari de constructii civile, industriale, agricole, imbunatatiri funciare, drumuri si autostrazi, poduri si tuneluri, aeroportuare, depozite ecologice si instalatiile aferente.

Execution of constructions and installations in the field of: Civil, industrial, agricultural, land improvement, roads and highways, bridges and tunnels, airports, ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste) and related facilities.

<u>Site Name/Location</u>	<u>Site Address</u>	<u>Site Scope</u>
<b>Site 3</b> DEDMI Constanta (Ovidiu)	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale, Ovidiu, Constanta County, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)
<b>Site 4</b> DEDMI Sibiu (Cristian)	Depozit Ecologic Deseuri Menajere si Industriale, Cristian Village, Sibiu County, Romania	Ecological landfills for domestic waste and industrial waste (assimilable to domestic waste)

Certificate No. **RO22.40451185Q** Version: **No. 1**  
Previous Certificate No. **RO.2019.095.041Q**

Issue date: **03-06-2022**



0008

COMPLIATION  
CRISTIAN

Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5<sup>th</sup> Floor, Office 2, Bucharest, Romania

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the verified system may be obtained by consulting the organisation.

To check this certificate validity please call: +40 21 3183800 or email to [office.romania@bureauveritas.com](mailto:office.romania@bureauveritas.com)

S.C. TRACON S.R.L.

PROGRAM DE MANAGEMENT AL MIROSURILOR

D.E.D.M.I. SIBIU

ANUL 2023

Nr. Crt.	Acțiuni	Responsabili acțiuni	Termen de realizare
0	5	6	7
1.	Completarea perdelei vegetale de protecție în perioadele optime de plantare	Șef depozit	15.03/15.04 15.10/15.11
2.	Acoperirea deșeurilor descărcate și compactate pe celulă, cu deșeuri solide minerale, cum ar fi sol, deșeuri din construcții și demolări, cenușă, compost, cu respectarea suprafeței de 2500 mp, conform <b>NORMATIV 754/2004</b> .	Șef depozit	Periodic, în funcție de condițiile de operare

20.02.2023

ȘEF SERVICIU PROTECȚIA MEDIULUI

Ing. Gina CIREAȘĂ

