

25 FEB 2024

INTRARE _____
IESIRE _____ 998

Către,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU
str. Hipodromului nr. 2A

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU
COMISARIAT JUDEȚEAN SIBIU
Șelimbăr DN1 jud. Sibiu

În conformitate cu prevederile autorizației integrate de mediu nr. SB121/18.02.2011, revizuita 19.12.2017, actualizata 15.06.2020, emisă de APM Sibiu pentru Depozitul Ecologic de Deșeuri Menajere și Industriale asimilabile Cristian – jud. Sibiu vă înaintăm alăturat Raportul Anual de Mediu (RAM) aferent anului 2023.

Cu stimă,

Manager Sisteme Mediu
Gina CIREASA



RAPORT DE MEDIU

- 2023 -

Depozit Ecologic de Deșeuri Menajere și Industriale asimilabile celor menajere

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

TRACON SRL

VIZE ȘI APROBĂRI

ORGANIZAȚIE

TRACON S.R.L. BRĂILA

ÎNTOCMIT

MANAGER SISTEME MEDIU

Gina CIREASA



Sef Serviciu Protectia Mediului

Cristina GROSU



CUPRINS

I.	GENERALITĂȚI.....	4
II.	SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT.....	7
III.	ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE ÎN 2023.....	8
IV.	SISTEMUL DE MONITORIZARE A DEPOZITULUI.....	11
V.	CANTITĂȚI DE DEȘEURI GESTIONATE ÎN 2023.....	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 15 din 19.12.2023 emisă de APM Sibiu prin care a fost aplicată viza anuală pentru perioada 18.02.2024 – 18.02.2025 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 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 2023.

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)	122.453,50 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	Cireasă 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 Participațiune 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 suprafața 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 – celula epuizată aprilie 2004 – martie 2011, închisă definitiv la data de 09.11.2018 conform Procesului verbal încheiat la data de 09.11.2018, înregistrat la APM Sibiu cu nr. 19633/2018, 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 facla 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 facla;
- Celula nr.3: suprafața îndiguită = 2,53 ha, volum estimat de umplere= 470.440 mc, respectiv 572.293,70 to pentru cota maximă de depozitare este de 458 SLR – celula epuizată martie 2016 – iulie 2020, închisă provizoriu, 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=300000 mc, respectiv 450000 to., intrată în funcțiune la 01.07.2020. La sfârșitul anului 2023 în procedura de revizuire a capacității de depozitare la 458895.32 mc, respectiv 688.343 to-- 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;

Celula nr.5: urmează a fi construită cu o suprafață de 2.65 ha, suprafața utilă = cca. 1.95 ha, volum 314625,19 mc, respectiv 471938 to.

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.

Cu adresa nr. 3923/01.03.2023 APM Sibiu a solicitat Tracon să prezinte gradul de umplere reactualizat al depozitului și al fiecărei celule în parte, exprimat procentual în mc și tone, din care să se poată estima durata de funcționare a depozitului până la epuizarea capacității de depozitare.

Pentru celulele 1,2, 3 de depozitare, celule în care s-a sistat depozitarea, au fost realizate studii topografice pentru monitorizarea tasării deșeurilor în fiecare celulă în parte. Volumele pentru celulele 1-2-3, menționate în Autorizația Integrată de mediu nr. SB

121/18.02.2011 au fost stabilite in planurile starii de fapt aferente fiecarei celule in parte.

Pentru celulele 4 si 5 s-a incheiat Contractul nr. 18/24.03.2023 in vederea realizarii lucrarilor de specialitate pentru stabilirea capacitatii de depozitare in celula nr. 4 ca urmare a modificarii cotei de depozitare a digului comun dintre celulele 4 si 5 de la 458 SRL la 461.74 SRL, capacitatea de depozitare a celulei nr. 5 ca urmare a consolidarii digurilor celulei in baza autorizatie de construire nr. 45/08.06.2022.

In data de 28.04.2023 s-a demarat procedura de revizuire a acordului de mediu nr. 3/17.05.2022 pentru celula nr. 5 de depozitare si a Deciziei etapei de incadrare nr. 154/30.09.2019 pentru celula nr.4, a fost parcursa intreaga procedura de revizuire, membrii CAT mentinandu-si punctele de vedere emise initial.

Pentru inchiderea finala a celulei nr. 2 din cadrul DEDMI Sibiu s-a obtinut certificatul de urbanism nr. 235/11.07.2023. In baza acestuia s-a depus la data de 31.07.2023 cu nr. inregistrare 13941 solicitarea de obtinere a acordului de mediu pentru inchidere celula nr. 2.

Conform prevederilor Ordonantei nr. 2/2021 referitoare la constituirea unei garantii financiare de mediu, obligatorie pentru depozitele de deseuri, ce trebuie mentinuta pe toata perioada de operare, inchidere si monitorizare postinchidere a depozitelor, s-a constituit aceasta garantie sub forma de scrisori bancare (UNICREDIT 24.02.2022) in valoare de 10.000 lei, corespunzatoare unei cote de 10 % din valoarea stabilita in proiectul ethnic al depozitului. In data de 12.07.2023 a fost publicat Ordinul 1935 care prevede metodologia de constituire a garantiei financiare amintite, in sensul ca, valoarea lucrarilor stabilite prin proiectul tehnic se va actualiza anual cu coeficientul de inflatie comunicat de INS.

Deoarece garantiile au fost constituite initial in 2005 (HG349/2005), calculul noilor valori ale proiectelor, respectiv garantiilor a fost facut cu coeficientului de inflatie pentru perioada 2005-2022 = 204.97% , $100.000 * 204.97\% = 204.970$ lei , astfel garantie financiara a fost majorata la 20.497 lei. Cu adresa nr. 3882/17.08.2023 originalul scrisorii de garantie a fost transmis catre Administratia Fondului pentru Mediu.

Alimentarea fondului pentru inchidere si monitorizare post inchidere se realizeaza trimestrial. Gasiti alaturat ultima alimentare cu suma de 1329 lei si extrasul la zi cu valoarea existenta in cont de 913194.65 lei.

In luna noiembrie 2023 s-a reinnoit Licenta ANRSC clasa 1 cu Ordinul nr. 6553/20.11.2023, valabila pana in 20.11.2028.

În conformitate cu Ordinul Ministrului Mediului nr. 1063/28.07.2017 și a Ordinului 1362/31.10.2017 s-au efectuat la DEDMI Cristian – Sibiu de către comisarii Garzii Naționale de Mediu – Comisariat Județean Sibiu controale tematice lunare. Măsurile luate în urma controalelor au fost rezolvate conform termenelor stabilite, comunicându-se acest lucru în scris.

Din punct de vedere al investițiilor în anul 2023 a fost achiziționată o centrală electrică Proterm Ray pentru încălzirea sediului administrativ, un nou sistem de climatizare Multi Split, au fost renovate clădirile corpului administrativ, cabina cântar, garaj.

În data de 13.09.2023 s-a primit din partea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Eco Sibiu invitația în vederea aplicării procedurii de achiziție publică de negociere fără publicarea prealabilă a unui anunț de participare pentru atribuirea Contractului de delegare prin concesiune a gestiunii activității de depozitare a deșeurilor reziduale din județul Sibiu.

În urma parcurgerii procedurii a fost încheiat contractul de delegare prin concesiune a gestiunii activității de depozitare a deșeurilor reziduale din jud. Sibiu nr. 1358/01.12.2023 între ADI ECO Sibiu, în numele și pe seama unităților administrativ teritoriale membre din Sibiu și Tracon.

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 capacității sale de a:
 - furniza continuu produse conforme cu cerințele clientului și cu reglementările 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.
- **SR EN ISO 14001:2015** „Sistemul de management de mediu”; prin certificatul nr. RO22.40451185E.

- **SR EN ISO 45001:2018** „Sistemul de management al sănătății și securității ocupaționale”; prin certificatul nr.RO22.40451185S.

În luna perioada mai – iunie 2024 se va desfășura auditul de supraveghere al firmei Bureau Veritas.

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 2024.

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 2023

Depozitul ecologic – DEDMI Cristian - jud. Sibiu a funcționat în 2023 cu operare pe celula nr. 4, cu o suprafață de 2,5 ha și un volum estimat de 458895.32 m³. Funcționarea în anul 2023 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 2023 s-a efectuat verificarea metrologică a sistemului electronic de cântărire prevăzută de legislația în vigoare. Au fost emise buletinele de verificare metrologica nr. 389049 din 18.10.2023 și 391604 din 23.10.2023, 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 excavator, 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 bazei 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 petefe de produs petrolier.

Conform ultimei ridicări topo efectuate la sfârșitul anului 2023, volumul de deșeuri depozitat în celula 4 a fost de 320000 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, deșeurile sunt acoperite cu un strat de pamant.

În anul 2023, 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.

Consumuri de materii prime

Tip materie primă	Unitate de măsură	Consum anual realizat
sol steril	mc	24400
piatră spartă	to	1797
vopsele, grunduri	l	25
cloramină	kg	500
acid sulfuric	kg	4242
cleaner A	l	2510
cleaner C	l	160
sodă caustică	l	1620

Consum de energie și combustibili

Energie electrică și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
energie electrică	kWh	91220
motorină	l	393340
GPL	l	6000

Consumuri de apă

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană	foraj	mc	60
Apă de suprafață	-	-	-
Apă municipală	-	mc	979

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. Sibiu (cele trei foraje de	pH	7,9	7,3	7,8	7,6	8	8
	CBO ₅	9	10	10	12	10	12
	CCO _{Cr}	30	29	30	42.2	38.4	48
	NH ₄	0.064	0.079	0.069	0.064	0.064	0,064
	reziduu filtrat	882	906	914	278	294	270

monitorizare P1, P2, P3)	Cd	2.62	0.63	0.52	2.5	0.66	0.54
	Cr total	2.44	2.20	1.14	232	2,22	1.16
	Ni	8.55	7.14	7.39	8.40	7.16	7.4
	Pb	8.86	6.92	5.28	8.78	6.9	5.3
	Zn	2.14	1.87	12	1.88	1.89	14

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: CH₄, CO₂, H₂S, 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 2023 stația de tratare levigat a funcționat pe toată perioada anului, un număr de 2614 ore, cu un consum de cca. 4242 acid sulfuric, utilizat pentru corecția de pH și o cantitate de 3928 mc levigat tratat. Cantitatea de levigat tratat pe ora de funcționare, a variat între 1,47 și 1,5 mc/h.

Instalația de ardere Geko 300 a funcționat în anul 2023 un număr de 3653 ore și a fost ars un volum de 547950 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 2023 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 2023 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 2023

Cantitatea de deșeuri depozitată în anul 2022 a crescut față de anul 2021 (de la 115553.52 to în 2021 la 122453.50 to în 2022), din care 111932,78 to deșeuri menajere, 2252.06 to deșeuri stradale, 933.64 to refuz sortare și 7335.02 to deșeuri industriale.

Anexăm fișele de evidență privind cantitățile de deșeuri depozitate la DEDMI Cristian – jud. Sibiu în 2023, centralizate pe tipuri de deșeuri (menajere, stradale, industriale și cumulată). 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 gestionii deșeurilor proprii generate pentru anul 2023. Prezintăm mai jos situația acestora:

- ulei uzat: existent in stoc la inceputul anului 633 kg, a fost generată o cantitate de 1120 kg, din care 960 kg a fost predata către JIFA SRL, cu care există contract încheiat, la sfârșitul anului stocul fiind 793 kg.

- deșeuri filtre ulei: existent in stoc la inceputul anului 0 buc, a fost generată o cantitate de 51 buc, predate catre Jifa 17 buc, stocul la sfarsitul anului fiind 34.

- acumulatori: au fost generate 6 buc.

- anvelope uzate: au fost generate 12 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	1.12	0,960	JIFA	-	-
2.	DEDMI	acumulatori	16 06 01	6 buc	0	JIFA	-	-
3.	DEDMI	anvelope	16 01 03	12 buc	0	-	-	-
4.	DEDMI	absorbanti materiale filtrante	15 02 02	0	0	-	-	-
5.	DEDMI	deseuri filtre ulei	16 01 07	51 buc.	17 buc	-	-	-

DEPOZITAREA DEȘEURILOR ÎN ANUL 2023

Date privind depozitul și deșeurile depozitate

1	Denumire depozit Cod tip depozit ¹⁾ Cod clasă depozit ²⁾	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 82621/43/2/2		
7	Localitati arondate	Judetul SIBIU		
8	Județ – denumire județ cod SIRUTA	SIBIU		
9	Număr de locuitori deserviți ³⁾	-		
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 ⁴⁾ An înființare An sistare depozitare	I, CG, IM, FM, DL	2003	2033
14	Capacitatea totală proiectată (m ³)	1.813.403		
15	Capacitate construită(m ³)	1.498.777.32		
16	Capacitate disponibilă la sfârșitul anului 2023 (m ³)	453.520.51		
17	Suprafața ocupată la 31.12.2023 (ha)	10.08		
18	Înălțimea stratului de deșeuri depozitate (m)	-		
19	Tipuri de deșeuri 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	Canitate deșeuri intrate, în anul 2023 (tone)	122.453,50		
21	Canitatea totala de deseuri depozitate (tone)	1.824.336,15		
22	Deșeuri biodegradabile intrate, în anul 2023 (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 ⁵⁾	Cod: impermeabilizare naturală + artificială
27	Colectare controlată de gaz de depozit ? DA sau NU	Volumul de gaz de depozit (m ³) DA -
28	Levigat colectat (m ³)	3928
29	Tratare levigat ⁶⁾	Cod: tratare în stație de epurare proprie
30	Există un proiect de închidere/monitorizare post-inchidere? DA sau NU An elaborare proiect	DA 2027
31	Echipamente specifice de operare ⁷⁾	Cod: buldozer, compactor picior de oală, 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	36.58
2	ACSTAL SA	9273837	TALMACIU	SIBIU	323	20.03.01	1565.02
3	APA CANAL SA	2684940	SIBIU	SIBIU	323	19.08.01	159.84
4	ECO SAL SA	24898139	MEDIAS	SIBIU	323	17.09.04	0.86
						20.03.01	25174.36
						20.03.07	111.56
5	ECO SISTEM VICTORIA SRL	26413663	BRASOV	BRASOV	83	20.03.01	2206.30
6	PRIMARIA SURA MICA	RO	SURA MICA	SIBIU	323	17.09.04	66.70
						12.01.17	169.42
7	JIFA SRL	18048621	AVRIG	SIBIU	323	19.08.14	122.34
						19.03.05	88.52
8	KRISTIN SRL	12170629	SALISTE	SIBIU	323	20.01.11	84.84
9	SC PIM SA	2469020	SIBIU	SIBIU	323	04.01.06	167.30
10	METAL ROM SRL	790465	SIBIU	SIBIU	323	19.12.12	101.18
11	SCANDIA FOOD SRL	16070576	SIBIU	SIBIU	323	02.02.04	104.36
12	STERILECO	15071999	SIBIU	SIBIU	323	19.03.05	638.36
13	STERICYCLE ROMANIA SRL	15071999	SIBIU	SIBIU	323	19.03.05	133.78
						20.03.01	67975.94
14	SOMA SRL	946778	SIBIU	SIBIU	323	17.09.04	4839.46
						20.01.11	17.74
						19.05.01	371.94
						20.03.03	2249.32

							19.12.12	824.50
15	SOMA SRL - AGNITA	946778	SIBIU	SIBIU	323		20.03.01	3720.74
							19.12.12	15.10
							17.09.04	31.46
							20.03.01	4120.16
16	SOMA SRL SALISTE	946778	SIBIU	SIBIU	323		20.03.07	2.02
							17.09.04	104.76
							19.12.12	14.60
17	SOMA AVRIG	946778	SIBIU	SIBIU	323		20.03.01	7171.46
18	DIVERSI						17.09.04	62.98
19	TOTAL							122453.50

Corelație: Tipurile de deșeuri 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 2023 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.

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	Canțitate deșeu primită pentru depozitare (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	C.N.A.I.R. SA SIBU	RO 16054368	SIBIU	SIBIU	323	20.03.01	36.58
2	ACSTAL SA	RO 9273837	TALMACIU	SIBIU	323	20.03.01	1,565.02
3	APA CANAL SA	RO 2684940	SIBIU	SIBIU	323	19.08.01	159.84
						17.09.04	0.86
4	ECO SAL SA	RO 24898139	MEDIAS	SIBIU	323	20.03.01	25,174.36
						20.03.07	111.56
5	ECO MARGINIME SA	RO 26403996	SALISTE	SIBIU	323	20.03.01	0.00
						20.03.99	0.00
6	SCANDIA FOOD SRL	RO 16070576	SIBIU	SIBIU	323	02.02.04	104.36
7	ECO VALEA HARTIBACIULUI SA	RO 25513010	AGNITA	SIBIU	323	20.03.01	0.00
8	ECOSYSTEM VICTORIA SRL	RO 29445066	VICTORIA	BRASOV	83	20.03.01	2,206.30
9	G.O.AVRIG SA	RO 11786659	AVRIG	SIBIU	323	20.03.01	0.00
10	SOMA SRL - AVRIG	RO 946778	AVRIG	SIBIU	323	20.03.01	7,171.46
11	SALUBRITATE SA	RO 10789824	DEVA	HUNEDOARA	207	20.03.03	0.00
12	SALUBRIS WASTE MANAGEMENT SRL	RO 33847100	BUCURESTI	ILFOV	886	19.05.01	0.00
13	KRISTIN SRL	RO 12170629	SALISTE	SIBIU	323	20.01.11	84.84
14	PIM SA	RO 2469020	SIBIU	SIBIU	323	04.01.06	167.30
15	METAL ROM SRL	RO 790465	SIBIU	SIBIU	323	19.08.14	0.00
						19.12.12	101.18
16	STERICICLE ROMANIA SRL	RO 15071999	SIBIU	SIBIU	323	19.03.05	638.36
						19.03.05	133.78
17	PRIMARIA SURA MICA	RO	SURA MICA	SIBIU	323	17.09.04	66.70
						19.05.01	371.94
						20.03.01	67,975.94
						17.09.04	3,450.80
18	SOMA SRL	RO 946778	SIBIU	SIBIU	323	20.03.01	0.00
						20.03.03	2,249.32
						20.01.11	17.74
						19.12.12	824.50
						17.09.04	1,388.66

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)
19	JIFA SRL	RO 18048621	AVRIG	SIBIU	323	12.01.17 19.08.14 19.12.12	169.42 122.34 0.00
20	DIVERSI		SIBIU	SIBIU	323	19.03.05 17.09.04	88.52 62.98
21	SOMA SRL - AGNITA	RO 946778	AGNITA	SIBIU	323	20.03.01 20.03.01 19.12.12	3.687.80 52.94 15.10
22	SOMA SRL - SALISTE	RO 946778	SALISTE	SIBIU	323	17.09.04 17.09.04 20.03.01 20.03.07 19.12.12	31.46 104.76 4.120.16 2.02 14.60
TOTAL							122.453.50

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

SITUAȚIE DEDMI CRISTIAN

pe tipuri de deseuri
în kilograme

Des.	industriale													TOTAL
	Municipale	Deseuri stradale	Deseuri volum	Deseuri textile	Refuz sortare	Stabilizate incalzitate	Deseuri sablare	Deseuri constr	Deseuri ref pe site	Namol razatura	Namol ef proprii	Fractiune necompost.	Namol alte procedee	
LUI	anestecate	c200303	c200307	c200111	c191212	c190305	c120117	c170904	c190801	c040106	c020204	c190501	c190814	
CG	c200301	c200303	c200307	c200111	c191212	c190305	c120117	c170904	c190801	c040106	c020204	c190501	c190814	
I	8,070,700	84,400	0	11,820	1,340	76,820	8,000	133,480	15,920	0	10,620	0	17,660	
F	7,247,640	96,600	0	7,460	5,280	70,280	28,860	417,780	8,300	65,900	5,160	0	13,100	
M	9,340,620	258,220	0	11,920	12,300	78,980	30,400	479,040	25,680	101,400	7,920	0	18,540	
A	9,433,120	225,380	2,020	8,340	9,740	66,240	22,280	407,800	15,720	0	6,100	20,840	2,960	
M	10,443,000	224,740	0	6,880	139,240	76,020	30,360	482,620	14,620	0	6,780	32,860	30,300	
I	9,364,360	184,320	54,380	8,200	79,960	60,500	23,780	492,840	13,240	0	9,200	0	5,520	
I	9,868,820	221,700	0	8,080	8,460	65,760	21,980	417,300	8,340	0	10,460	60,920	20,240	
A	11,747,000	233,680	11,280	3,740	4,680	76,280	3,760	494,980	13,480	0	15,080	98,880	35,300	
S	9,484,540	188,920	13,980	12,620	13,180	68,300	0	369,300	8,000	0	4,060	0	3,040	
C	9,272,780	214,220	8,480	10,040	119,040	78,000	0	446,680	12,820	0	12,460	0	6,380	
N	8,822,660	189,600	23,440	5,680	184,180	67,240	0	440,360	11,100	0	10,740	0	0	
D	8,837,540	130,280	0	4,240	356,240	76,240	0	553,680	12,620	0	5,780	158,440	0	
I	111,932,780	2,252,060	113,580	99,020	933,640	860,660	169,420	6,136,860	159,840	167,300	104,360	371,940	153,040	

Stelut

TRACON S.R.L.

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

STUDIU TOPOGRAFIC

PENTRU STABILIREA VOLUMULUI DE DESEURI

DEPOZITATE IN CELULA IV IN DECEMBRIE 2023



INTOCMIT: ing SUVAROV VALENTIN

BENEFICIAR: TRACON S.R.L.

MEMORIU TEHNIC

1. Obiectul lucrării:

“DEDMI-Cristian, jud Sibiu - Studiu topografic pentru determinarea volumului de deseuri depozitate in celula 4 in Decembrie 2023”

Prezenta lucrare topografica are ca obiective:

- Relevu pentru determinarea formei si cotelor suprafetei superioare a deseurilor depozitate in celula 4 in Decembrie 2023,
- Determinarea analitica a volumului de deseuri depozitate in celula 4 in Decembrie 2023

2. Efectuarea masuratorilor

- Masuratorile au fost efectuate in data de 20.12 2023
- Masuratorile au fost efectuate cu un sistem GNSS LEICA VIVA in banda dubla.
- Coordonatele sunt determinate in sistemul de proiectie STEREOGRAFIC 1970.
- Determinarile 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 relevuul “*inainte de intrarea in exploatare*” iar baza superioara pe relevuul suprafetei superioare a deseurilor”.

4. Determinarea volumului de deseuri:

- Suprafata “*inainte de intrarea in exploatare*” a fost determinata prin masuratori “*as build*”.
- Suprafata “*la momentul Decembrie 2023*” a fost determinata prin masuratori in data de 20.12.2023.

- Volumul calculat este de $V= 320.000 mc$

- Au fost întocmite următoarele planuri:

- o TCC - DEDMI - SB. St. Topo – 3001 – “Relevcu celula 4 - Inainte de intrarea in exploatare”
- o TCC - DEDMI - SB. St. Topo – 3002 – “Relevcu celula 4 - Inainte de intrarea in exploatare-profile”
- o TCC - DEDMI - SB. St. Topo – 3003 – “Relevcu celula 4 - nivel deseuri Decembrie 2023”
- o TCC - DEDMI - SB. St. Topo – 3004 “Relevcu celula 4 - nivel deseuri Decembrie 2023- profile.

In concluzie:

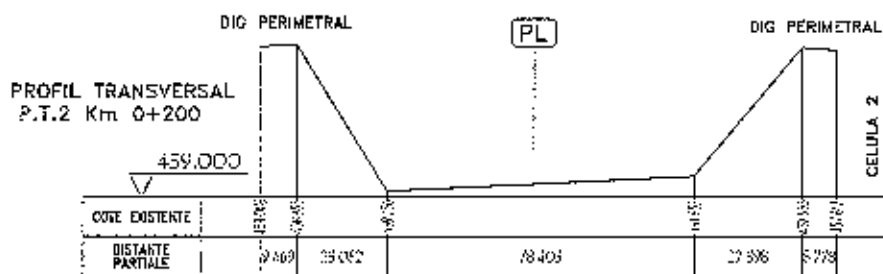
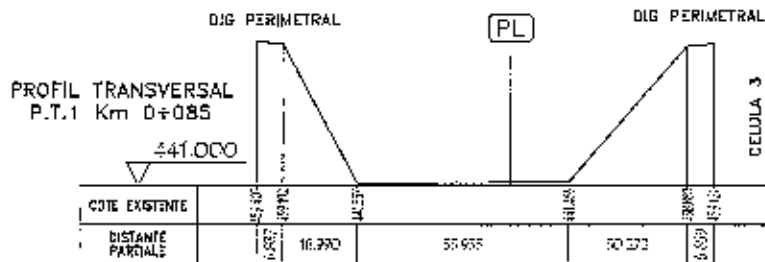
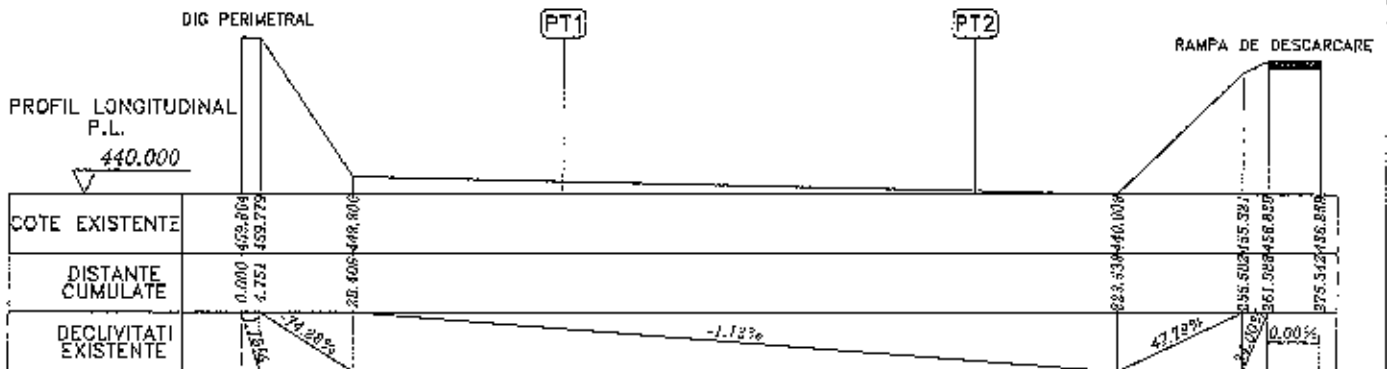
In urma prezentului studiu topografic al Depozitului de Deseuri Menajere si Industriale Cristian, jud Sibiu, a rezultat un volum de deseuri aflate in celula 4 in Decembrie 2023:

$V= 320.000 mc.$

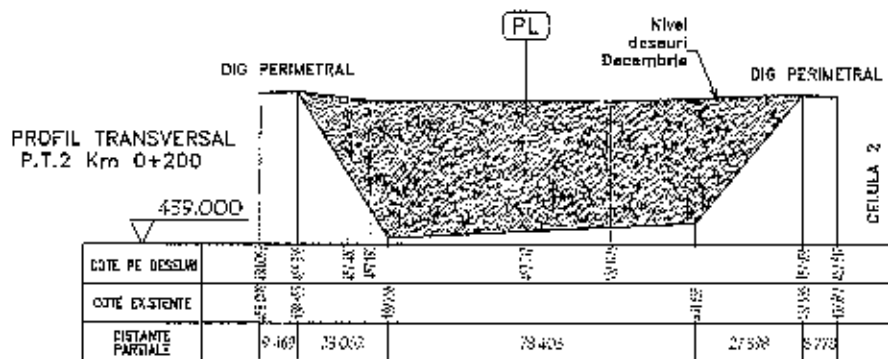
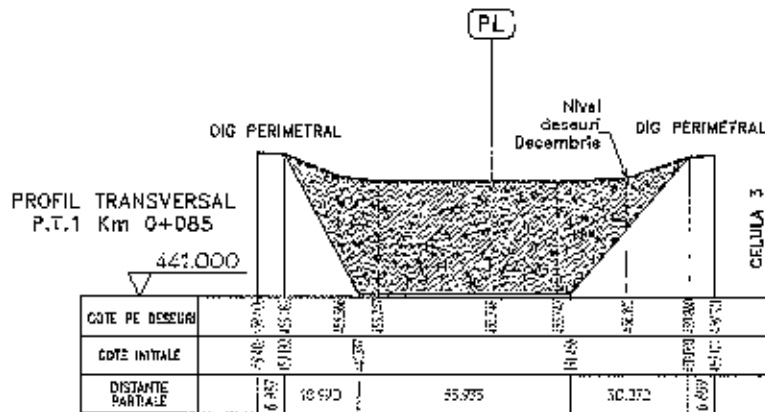
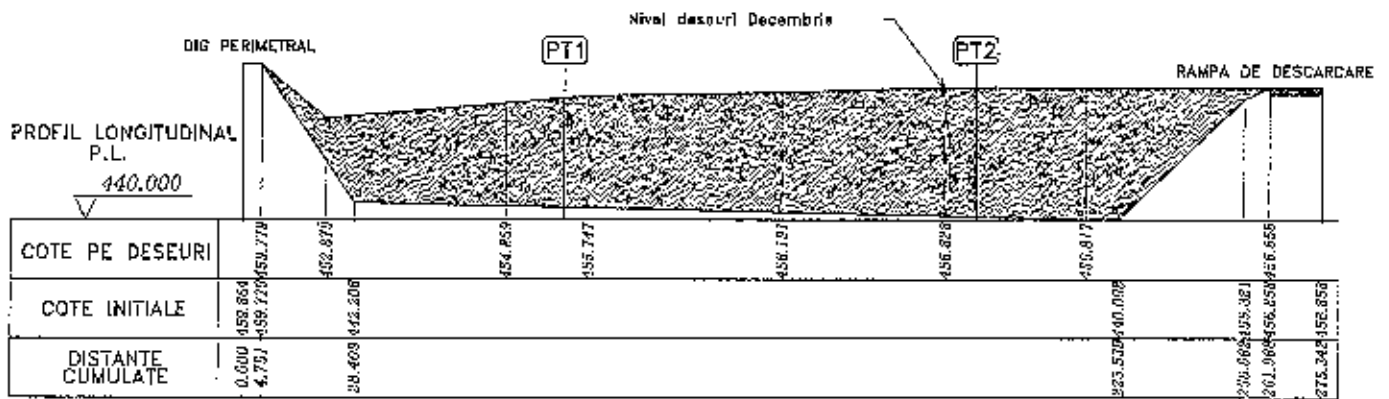
INTOCMIT

ing. Suvarov Valentin





<p align="center">TRACON S.R.L.</p> <p align="center">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: H=1:2000 V=1:1000	Titlu proiect: D.T.D.M.I. CRISTIAN JUB STAIU RIDICARE TOPOGRAFICA PENTRU: CALCULUL VOLUMULUI DE DEZURI DEPOZITATE IN CELULA 4	Format: A4
Intocmit	ing. Suvarov Valentin		DATA	Titlu plansa: Profil	Plansa nr: TCC-060MI-5B St.Topo-3002
Desenat	ing. Suvarov Valentin		Dec.	"Inainte de intrarea in exploatare"	



Volum deseuri Decembrie

$$V = 320.000 \text{ mc}$$

TRACON S.R.L.

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

Scara:

H=1:2000

V=1:1000

Titlu proiect:

D.E.D.M.I. CRISTIAN jud SIBIU
RIDICARE TOPOGRAFICA
PENTRU CALCULUL VOLUMULUI DE DESEURI
DEPUNZATE IN CELULA 4

Format:

A4

Intocmit

ing. Suvarov Valentin

SEMNATURA

DATA

Dec.

Titlu plansa:

Plan de Situatie
"Nivel deseuri Decembrie"

Plansa nr:

TCC-06BMI-5B
St.Topo-3004

REGISTRU
VERIFICĂRI
METROLOGICE

Laboratorul de metrologie al ...
 Autorizația nr. 0391604

0391604



Buletin de verificare metrologică¹⁾

nr. 0391604 data emiterii 23.10.2023 ora 19:23
 Ilieș, str. Vaporilor nr. 21

Mijloacele de măsurare aparținând ...
 prezentate la verificarea metrologică au obținut următoarele rezultate:

Nr. buc.	Mijloc de măsurare-denumire, tip, producător, caracteristici, serialul de fabricație ²⁾	Codul din LT	Normativ (NML, NTM etc.)	Etaloane utilizate - Denumire, serie, nr. C.E.	Rezultatul verificării ³⁾	Valabilitatea verificării	Cost	
1	Aparat de cântărit cu funcționare neautomată Vali pe care specialăi Clasa D; TP HR-200 Prod. FND; Max 210g; 1/100,01g; e=1mg 879 13800528/01; RO136/96	10101	NML OSG-05	Gautat Ekelon DEE mac 0117323-A141- CE05-011-01 023	OK	OK		
Locul efectuării verificării metrologice: METRON SERV - Cluj Napoca							Total	
Data și ora finalizării măsurărilor: 23.10.2023 - 19:23								

Verificator metrolog
 Nume, prenume: Iulian Gaur
 Semnătura: [Signature]
 Data, ora: 23.10.2023 - 19:23
 Semnătura: [Signature]
 Indicațiivul mărcii: P11

Prezentul document a fost predat beneficiarului:
 Nume, prenume, B/C/I, nr. împuternicire: Iulian Paduret
 Data, ora: 23.10.2023 - 19:23
 Semnătura: [Signature]

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

FACTURA

Serie: IC Nr.: 192757

Emisitor: METRON SERV SRL

Data: 20/11/2023

Comparator: TRACON SRL

Nr.R.C./An: J39/956/1994 C.I.F.: RO6433161

Nr.R.C./An: J40/11332/2023

Cap.soc.: 3000000 RON

C.I.F.: RO 2266522

Sediu: STR. AGRICULTURII NR. 15
FOCSANI, VRANCA

Sediu: SECTOR 4

Cont: RO72 BTRL 0400 1202 0306 44XX

SPL. UNIRII, NR.16, MUNTENIA
BUSINESS CENTER CAMBII, 811, 812,
BUCHURESTI

Banca: TRANSILVANIA FOCSANI

Cont: RO50 INGB 0000 9999 0391 2700

Judet: BUCURESTI

Banca: ING FOCSANI

Cont:

Cont: RO94 BACX 0000 0008 1027 6000

Banca:

Banca: UNICREDIT BANK FOCSANI



Cont: RO34 TREZ 6915 069X XX00 0402

Banca: TREZORERIA FOCSANI

Cota TVA: 19% [RON]

Nr. crt.	DENUMIREA produselor sau serviciilor	U/M	Cantitate	Pretul unitar fara T.V.A.	Valoarea	Valoarea T.V.A.
1	C/v servicii de veri meteorologice	-	1,00	3 920,00	3 920,00	744,80
Cf comanda interna 00202 din 20.11.2023						
Intocmit	Date privind expeditia	CNP		Tota:	3 920,00	744,80
Circula fara semnatura si stampila cf. art 319 alin 29 din CF	Delegat Mihai Paduret	eliberata		din care accize		X
	B.L.C.I. seria nr	nr		Semnatura de primire		
	Mijlocul de transpo	ora		Tota:		4 664,80
	Expedierea s-a efectuat la data					
	Semnatu					

Vizat: Ing. Paduret Mihai
 Data: _____
 Semnatura: _____

MECRO SYSTEM	Data	FO 7.2-08	Rev.01
	24.02.2023	Ex. Nr.	Tot. Ex.
		Pag. Nr.	Tot. Pag.
PROCES-VERBAL DE SERVICE Nr. 23-S-033			
Nr. si data reclamatie: C-de email 10.02.2023			
PRODUS (inclusiv componenta, cod): Analizor portabil biogaz model OPTIMA BIOGAS - TRUGATE S.N. 332464			
PROPRIETAR/UTILIZATOR (adresa, incl. nr.contract/comanda, persoana contact): C-de email 10.02.2023 SC DEDMII SRL (TRACON)			
DESCRIERE RECLAMATIE: - Perzie anuală și planului de mentenanță.			
DESCRIERE CONSTATARE (incl. persoana, semnatura, data constatarii): - Echipament în bună stare de funcționare - Parametrii service în valori nominale - Stare filtru, galea prelevare - bună - Test etanșeitate OK. - Diferențe indicată la test gaz etalon.			
NECESAR PIESE SCHIMB (denumire, descriere, cod, nr.buc / persoana și semnatura): 2			
DESCRIERE INTERVENTIE (incl. persoana, semnatura, data): - Verificare funcțională valorilor echipament - Verificare motor hidrolic, pompă, filtru, etanșeitate. - Calibrare cu gaz etalon (test gaz): N ₂ ppm, 2% CO ₂ , 2,5% CH ₄ , 18% O ₂ - cilindru cu gaz țeră DO 47711 - Reset alarmă service.			
PIESE SCHIMB INLOCUITE (denumire, descriere, cod, nr.buc / persoana și semnatura): 2			
VERIFICARE FUNCTIONALA DUPA SERVICE INTERVENTIE/ MENTENANTA (incl. persoana, semnatura, data): 24.02.2023 ENCIU A. 			
FINALIZARE SERVICE (data): 27.02.2023			
Din partea clientului (nume, persoana, semnatura):			
Din partea MECRO SYSTEM srl (persoana, semnatura): ENCIU ADRIAN 			



EMERSON GAS TECHNOLOGY

Factory

Write file

OPTIMIZ 280 31332434

Update device list

Reset Config data

Send Logger

O2 sensor = LL

Configuration Adjustment Miscellaneous Counters & languages Depth counter HELI info HIRZ factors

O2 Offset	0.132
O2 Tendency	-0.055
CO factor	1.000
H2 factor	1.000
HD factor	0.000
NO2 Factor	1.000
SO2 Factor	1.000
H2S Factor	0.820
COing Factor	1.000
Factor O2amb	1.000

Send

Pressure sensor 1:

Factor1	0.875
Factor2	0.901
Factor3	0.894
Factor4	1.070
Factor5	0.936
Factor6	1.004
Factor7	1.025
Factor8	1.040
T_Span	0.000
T_Offset	-0.032
T_Offset_Kor_T	0.000

Pressure 2:

Factor	1.000
Offset	0.000
T1	0.000
T2	250.000
Serial	370000
F2K	1.000
F4K	1.000
Factor	1.000

Temp. 1:

Factor	1.000
Offset	0.000
T1	0.000
T2	250.000
Serial	370000
F2K	1.000
F4K	1.000
Factor	1.000

Temp. 2:

Factor	1.000
Offset	0.000
T1	0.000
T2	250.000
Serial	370000
F2K	1.000
F4K	1.000
Factor	1.000

Temp. 3:

Factor	1.000
Offset	0.000
T1	0.000
T2	250.000
Serial	370000
F2K	1.000
F4K	1.000
Factor	1.000

Setpoint	Gas1 (CO)	Gas2 (SO2)	Gas3 (NO)	Gas4 (NO2)	Gas5 (H2S)	Gas6	Gas7
Sensor1 (CO)	1.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
Sensor2 (SO2)	0.0000000	1.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
Sensor3 (NO)	0.0000000	0.0000000	1.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
Sensor4 (NO2)	0.0000000	0.0000000	0.0000000	1.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
Sensor5 (H2S)	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	1.0000000	0.0000000	0.0000000
Sensor6	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.7427520	0.0000000
Sensor7	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	1.0000000

AS4(r)-H2 870 1000



FAIR ACCESS TECHNOLOGY

Ending

Write Bin

OPF01A7 BIO BR332A04

Update device list

Reset Config data

EvenBogger

O2 sensor LL

O2 Offset:	0.722
O2 Sensibly:	0.046
CO factor:	1.000
H2 factor:	1.000
NH3 factor:	1.000
SO2 Factor:	1.000
H2S Factor:	1.000
CObig Factor:	1.000
Factor COamo:	1.000

Pressure Sensor 1:		Pressure 2:	
Factor1:	0.075	Factor1:	1.000
Factor2:	0.084	Factor2:	1.000
Factor3:	0.091	Factor3:	1.000
Factor4:	1.010	Factor4:	1.000
Factor5:	0.980	Factor5:	1.000
Factor6:	1.024	Factor6:	1.000
Factor7:	1.018	Factor7:	1.000
Factor8:	1.040	Factor8:	1.000
T_Span:	0.000	T_Span:	0.000
T_Offset:	-0.037	T_Offset:	0.000
T_Offset_Factor:	0.000	T_Offset_Factor:	0.000

	Temp. 1:	Temp. 2:	Temp. 3:
Factor:	1.000	1.000	1.000
Offset:	0.000	0.000	0.000
T1:	0.000	0.000	0.000
T2:	250.000	250.000	250.000

HC gases:	
Sensor:	0.0000
Factor:	1.000
Factor:	1.000

	Gas1 (CO):	Gas2 (SO2):	Gas3 (NO):	Gas4 (NO2):	Gas5 (H2S):	Gas6:	Gas7:
Sensor1 (CO):	1.000000	1.000000	0.000000	0.000000	0.000000	1.000000	1.000000
Sensor2 (SO2):	0.000000	1.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Sensor3 (NO):	0.000000	0.000000	1.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Sensor4 (NO2):	0.000000	0.000000	0.000000	1.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Sensor5 (H2S):	0.0043310	0.000000	0.000000	0.000000	1.000000	0.000000	0.000000
Sensor6:	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	1.000000	0.000000
Sensor7:	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	1.000000
ASF(*)-140 510	1.000						

Luna	Tabel GAZ ars 2023	
	Numar ore functionare	Volum mc
Ianuarie	342	51300
Februarie	248	37200
Martie	272	40800
Aprilie	203	30450
Mai	252	37800
Iunie	376	56400
Iulie	373	55950
August	372	55800
Septembrie	364	54600
Octombrie	347	52050
Noiembrie	347	52050
Decembrie	157	23550
Total	3653	547950

PE ANI :

- AN 2018 ✓
- AN 2023

Luna	An						
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ianuarie	344	545	506	374	350	342	
februarie	308	557	457	390	454	248	
Martie	542	618	526	400	632	272	
Aprilie	507	592	398	448	452	203	
Mai	536	612	488	463	628	252	
Iunie	458	597	465	591	340	376	
Iulie	621	622	469	668	262	373	
August	563	577	517	684	392	372	
Septembrie	596	557	301	996	588	364	
Octombrie	631	587	173	674	648	347	
Noiembrie	563	526	357	664	620	347	
Decembrie	579	550	443	610	630	157	
Total	6248	6940	5100	6962	5996	3653	0

Furnizor: MECRO SYSTEM SRL
 Reg.Com: J40/2334/1991
 Cap. social: 1.500.000.00 RON
 CIF: RO431712
 Sediul: B-dul TIMISOARA 100P, Sector 6,
 Bucuresti
 Punct de lucru: SEDIU
 IBAN(ROM): RO73TREZ700506900X001955
 Banca: A.T.C.M.B.
 IBAN(ROM): RO81BTRLRONCRT0343316701
 Banca: Banca Transilvania Sucursala
 Militar

MECRO SYSTEM
Factura


Cumparator: TRACON SRL
 Reg.Com: J09/314/1991
 CIF: RO2286522
 Sediul: JUD. BRAILA, MUN.
 BRAILA, STR. VAPOARELOR, NR.21,
 Braila
 Punct lucru:
 Adresa livrare:
 Cont:
 Banca:

Nr. facturii: FM79426
 Data (ziua, luna, anul): 24/02/2023
 Nr. aviz:

Cota T.V.A. 19%

Nr. crt.	Denumirea produselor sau a serviciilor	U.M.	Cantitate	Pret unitar (fara TVA)-lei-	Valoare fara TVA	Valoare TVA -lei-
1	2	3	4	5(3x4)	6	
1	Revizii anuale cf. planului de mentenanta pentru analizor portabil biogaz, model Optima Biogas MRU GmbH, S/N: 332464	-	1,00	750,00	750,00	142,50

Conform comanda e-mail din 10.02.2023 si proces verbal de service nr. 23-S-033 din 24.02.2023.



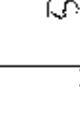
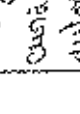


 Operator: Mariana Bonea BVCI CNP	Date privind expeditia Numele delegatului CURIER Bufetinul / cartea de identitate, eliberat(a) Mijlocul de transport nr. Expedierea s-a efectuat in prezenta noastra la data de ora Semnaturile	Total din care : acciza	750,00	142,50
	Semnatura de primire	Total de plata (col.5+col.6) 892,50	Termen de plata: 01/03/2023	

Exemplar nr.1

1/1

PROGRAM DE INSPECȚIE
ȘI ÎNTREȚINERE A PLANULUI
DE AMPLASAMENT

NR. CRT.	MULOC DE MASURARE					NR. BULETIN DE VERIFICARE METROLOGICA	VALABILITATEA VERIFICARII	EXPIRARE
	DENUMIRE	TIP	PRODUCATOR	CARACTERISTICI	SERIE DE FABRICATIE	DATA EMITERII		
13	Ped Bacula- BOT 1.2	E1180/ 60	Balanța SIBIU	clasa III	548/2002 643/2002	18.10. 2021	18.10 2022	1 an
	Comanda- metru	E535	CONSORT BELGIA	-	82743 Calea SK 105	17.02 2022	1 an	17.02 2023
	Multipara- metru	E535	CONSORT BELGIA	-	82743 cu oboboad A 052715009	17.02 2022	1 an	17.02 2023
	Ped Bacula BOT 1.2	E 1180/ 60	Balanța SIBIU	clasa III	548/2002 643/2002	18.10 2022	18.10 2023	1 an
	Analizator portabil biogaz OPTIMA BIOGAZ 3m. 332464	S/N 332464	OPTIMA BIOGAZ			24.02. 2023	1 an	
	Ped Bacula BOT 1.2	E1180/ 60	Balanța SIBIU	clasa III	548/2002 643/2002	18.10. 2023	1 an	18.10. 2024

NR. CRT.	COMPONENTA CONSTRUCTIILOR	DATA CONTROL	OBSERVATII	PLAN DE MASURI	PERIOADA REMEDIERII	SEMNAIURA REPRESENTANT
13	Planșă puiet, con de solcaș	08.11.2021	Se impune reparația a 250 puiet de solcaș în zona de puiet	Desch excavare minimă cu		
14	Țesă septică	11.01.2022	Vidajare ape uzate Agajă economie	12 m ³		
15	Țesă septică	06.05. 2022	Vidajare ape uzate Agajă economie	5 m ³		
16	Țesă septică	07.12. 2022	Desfundare - curățare canal de desfundare (subteran)	7 m ³		
17	Țesă septică	16.03. 2023	Desfundare - subteran canal de desfundare Vidajare ape uzate Agajă economie	8 m ³		
18	Țesă puiet, con de solcaș	17.03. 2023	Se impune reparația a 250 puiet de solcaș în zona de puiet	Desch excavare minimă cu		



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 22314 / 19.12.2023
Referitor dosar nr. 20676/8190/20.11.2023

DECIZIE

Nr. 15 din 19.12.2023

Având în vedere documentele depuse de TRACON S.R.L. procesul-verbal de verificare a amplasamentului nr. 22148 din 18.12.2023, 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. (2⁴)/(2⁵) 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. 9 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 18.02.2024 – 18.02.2025 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

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

D.E.D.M.I. CRISTIAN

MONITORIZARE NIVEL LEVIGAT (cm)- ZILNIC
LUNA DECEMBRIE

Nr. Crt	Data	Celula 1	Celula 2	Celula 3	Celula 4
1	12/1/2023	85	240	390	275
2	12/2/2023	85	240	390	275
3	12/3/2023	85	240	390	275
4	12/4/2023	85	240	390	275
5	12/5/2023	85	240	390	275
6	12/6/2023	85	240	390	275
7	12/7/2023	85	240	390	275
8	12/8/2023	85	240	390	275
9	12/9/2023	85	240	390	275
10	12/10/2023	85	240	390	275
11	12/11/2023	85	240	390	275
12	12/12/2023	85	240	390	275
13	12/13/2023	85	240	390	275
14	12/14/2023	85	240	390	275
15	12/15/2023	85	240	390	275
16	12/16/2023	85	240	390	275
17	12/17/2023	85	240	390	275
18	12/18/2023	85	240	390	275
19	12/19/2023	85	240	390	275
20	12/20/2023	85	240	390	275
21	12/21/2023	85	240	390	275
22	12/22/2023	85	240	390	275
23	12/23/2023	85	240	390	275
24	12/24/2023	85	240	390	275
25	12/25/2023	85	240	390	275
26	12/26/2023	85	240	390	275
27	12/27/2023	85	240	390	275
28	12/28/2023	85	240	390	275
29	12/29/2023	85	240	390	275
30	12/30/2023	85	240	390	275
31	12/31/2023	85	240	390	275

F.6

ROMÂNIA
Județul SIBIU
PRIMĂRIA COMUNEI CRISTIAN
Nr. 13072 din 11.07.2023

CERTIFICAT DE URBANISM
Nr. 235 din 11.07.2023

În scopul: **INCHIDERE FINALĂ CELULA 2 DIN CADRUL DEPOZITULUI ECOLOGIC DE DESEURI MENAJERE SI INDUSTRIALE (D.E.D.M.I.) CRISTIAN**

Ca urmare a Cererii adresate de*1) **S.C. TRACON S.R.L.** prin **NINOIU LUCIAN PETRISOR** cu domiciliul*2) /sedlii în județul **BUCUREȘTI**, municipiul/orașul/comuna **BUCUREȘTI**, satul, sectorul, cod poștal, str. **SPLAIUL UNIRII**, nr. **16**, Muntenia Business Center cam. 810-812 bl., sc., et., ap., telefon/fax. **0239613929** e-mail. **office@tracon.ro**, înregistrată la nr. **12387** din **27.06.2023**, pentru imobilul - teren și/sau construcții -, situat în județul **SIBIU**, municipiul/orașul/comuna **CRISTIAN**, satul **CRISTIAN**, sectorul....., cod poștal, str. -, nr. -, bl., sc., et., ap. - ,sau identificat prin*3) **C.F. nr.109569 CRISTIAN** în temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr.23/2014, faza PUG/PUZ/PUD, aprobată prin Hotărârea Consiliului Județean/Local Cristian nr.43/23.04.2019 și nr.86/29.10.2019 , în conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

SE CERTIFICĂ

1. REGIMUL JURIDIC:

- Teren și construcții situate în intravilanul localității Cristian, proprietar **S.C. TRACON S.R.L.**
- Suprafața terenului este de **180.002 mp.**
- Construcții cu nr. cadastral **109569-C1, 109569-C2, 109569-C3, 109569-C4, 109569-C5, 109569-C6, 109569-C7, 109569-C8, 109569-C9, 109569-C10,**
- Se notează convenția cu nr. 4127 din data de 10.11.2011 și acordul nr. 1100 din data de 11.05.2004 emise de Consiliul Local al Comunei Cristian prin care se înscrie dreptul de folosință asupra imobilului de sub A1 pe perioada valabilității contractului de asociere în participativă încheiat la data de 19.02.2000 în favoarea SC TRACON SRL BRAILA.

2. REGIMUL ECONOMIC:

- Folosința actuală: **CURTI CONSTRUCȚII.**
- **destinații admise:**

Art.1. ZONA PENTRU GOSPODĂRIE COMUNALĂ **Gce 4, UTR 29**

Art. 2. Funcțiunea dominantă a zonei: cimitir, depozit ecologic.

Art. 3. Funcțiunile complementare admise: serviciul de pompe funebre, capele, spații verzi, circulație pietonală și carosabilă, rețele tehnico - edilitare, perdele de protecție.

Utilizarea funcțională a terenurilor

Art. 4. Utilizări permise:

se pot realiza monumente funerare, cripte;
se vor amenaja aleile și spațiile verzi, inclusiv împrejurimile, ce vor fi dublate cu gard viu;
pentru carieră, conform normelor specifice.

Art. 5. Utilizări permise cu condiții:

se va solicita avizul AACR în condițiile expuse la punctul 5.7. din prezentul regulament
construcții și amenajări specifice cultului - numai în baza autorizației de construire;
se vor respecta prescripțiile ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014, mod. și completat prin Ord. MS nr. 994/2018;

este interzisă construcția de locuințe în zona de protecție a cimitirelor (50 m de la limita cimitirului), dacă nu este rețea de alimentare cu apă;

Gospodărie comunală:

se vor amenaja puncte de colectare selectivă a deșeurilor;

se va asigura dotarea cu o camera frigorifica pentru depozitarea animalelor moarte, până la ridicarea și transportarea lor de către o firmă specializată;
pentru depozit ecologic, conform normelor specifice;
tipurile și profilele de străzi: Dn, Dd, străzi principale, străzi secundare, colectare, se regăsesc în planșa A 06, rețeaua majoră de circulație și elemente de mobilitate urbană;

Art. 6. Interdicții temporare: în zonele adiacente cursurilor de apă marcate pe planșa de reglementări ca zone cu riscuri naturale previzibile, Inundații, până la realizarea de îndiguiri și refaceri podețe, conform Aviz A.N. „Apele Române”, S.G.A. Sibiu: în zonele inundabile se interzice amplasarea de lucrări sau construcții, inclusiv cele de locuit. Execuția acestor categorii de lucrări se poate face numai pe baza avizului de amplasament eliberat de autoritățile de gospodărire a apelor, conform competențelor acordate și execuția anticipată a lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor, corespunzător clasei de importanță și categoriei obiectivului, conform STAS 4273-83 și STAS 4068/2- 87 pentru probabilitățile anuale ale debitelor și volumelor maxime în condiții normale de exploatare; Art. 7. Interdicții permanente:

Pentru trupul 7, zona pentru gospodăria comunală Gce 4, depozitul ecologic nu se va extinde către sud și nu va depăși cota la vârf de 453 m, conform Avizului AACR.

Condiții de amplasare și conformare a construcțiilor

Art. 8. Amplasarea și orientarea construcțiilor:

În clădire se va face astfel încât să se respecte normele de cult;

vor respecta normele de igienă impuse de Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014, mod. și completat prin Ord. MS nr. 994/2018;

Art. 9. Accese carosabile.

Autorizarea construcțiilor este permisă numai dacă incinta dispune de acces direct la o cale de circulație publică.

Art. 10. Accese pietonale.

Autorizarea executării construcțiilor și amenajărilor de orice fel este permisă numai dacă incinta dispune de accese pietonale la o cale de circulație publică.

Art. 11. Spații verzi, plantate.

Se vor asigura plantații de aliniament și perdele de protecție față de vecinătăți.

Art. 12. Împrejmuiri:

Vor fi decorative, transparente, dublate de gard viu pentru climă, conform normelor specifice.

•**obligatii fiscale:**conform H.C.L. Cristian nr. 51/2022 privind stabilirea impozitelor si taxelor locale, modificata si completata cu H.C.L nr.97/2022.

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat/nu poate fi utilizat în scopul declarat*4)pentru/intrucât:

INCHIDERE FINALA CELULA 2 DIN CADRUL DEPOZITULUI ECOLOGIC DE DESEURI MENAJERE SI INDUSTRIALE (D.E.D.M.I.) CRISTIAN

Certificatul de urbanism nu ține loc de autorizație de construire/desființare și nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții.

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții - de construire/de desființare - solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului: **Agentia pentru Protecția mediului Sibiu, str.Hipodromului, nr.2A, cod.550360**

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentul European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiției publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emiter

e a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii demarării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și/sau a procedurii de evaluare adecvată. În urma evaluării inițiale a notificării privind intenția de realizare a proiectului se va emite punctul de vedere al autorității competente pentru protecția mediului
În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește efectuarea evaluării impactului asupra mediului și/sau a evaluării adecvate, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții
În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE va fi însoțită de următoarele documente:

a) certificatul de urbanism (copie);

b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată)

c) documentația tehnică - D.T., după caz (2 exemplare originale):

D.T.A.C.

D.T.O.E.

D.T.A.D.

d) avizele și acordurile de amplasament stabilite prin certificatul de urbanism:

d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura (copie):

<input type="checkbox"/> alimentare cu apă	<input type="checkbox"/> gaze naturale	Alte avize/acorduri <input type="checkbox"/> Aviz Autoritatea Aeronautica Civila Romana(dupa caz in functie de zona de referinta I, II ,III, IV, prevazute in P.U.G. Cristian. <input type="checkbox"/> .Aviz D.R.D.P. Brasov
<input type="checkbox"/> canalizare	<input type="checkbox"/> telefonizare	
<input type="checkbox"/> alimentare cu energie electrică	<input type="checkbox"/> salubritate	
<input type="checkbox"/> alimentare cu energie termică	<input type="checkbox"/> transport urban	

d.2) avize și acorduri privind:

<input type="checkbox"/> securitatea la incendiu	<input type="checkbox"/> protecția civilă	<input type="checkbox"/> sănătatea populației
--	---	---

d.3) avize/acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora (copie)

Plan de situație vizat O.C.P.I. valabil D.T.A.C.

Studiu privind posibilitatea utilizării unor sisteme alternative de eficiență ridicată, în funcție de fezabilitatea acestora din punct de vedere tehnic, economic și al mediului înconjurător conform Legii nr. 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor.

Proces-verbal de vecinătate

Pentru racorduri și bransamente: proiectul de execuție, contractul pe baza căruia se execută lucrările, taxa pentru ocuparea domeniului public, avizul Administrației Domeniului Public/Administrației strazilor, avizele administratorului/furnizorului de rețele, după caz, avizul comisiei de coordonare rețele (pentru extinderi)

Documentul prin care Filiala O.A.R. confirmă dreptul de proiectare în condițiile dispozițiilor art.9 alin.(1) din Legea 50/1991 cu modificările și completările ulterioare, dovada de luare în evidență a proiectului de arhitectură din cadrul documentației D.T. și P.T. depusă pentru autorizare

d.4) studii de specialitate (1 exemplar original)

studiu geologic

verificare documente Legea 10/1995

expertiza tehnică

e) [X] punctul de vedere/actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului (copie)

f) abrogată;

Litera f) a pct. 5 din formularul-model F6 "Certificat de urbanism" din anexa 1 a fost eliminată de pct. 9 al art. I din ORDINUL nr. 1.867 din 16 iulie 2010, publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 534 din 30 iulie 2010.

g) Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie)

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de **12 luni** de la data emiterii.

Conducătorul autorității administrative publice emitente ***) Primar IOAN SEUCHEA (funcția, numele, prenumele și semnătura) L.S.	Secretarul general al comunei, CLAUDIU VASILE STEFAN (numele, prenumele și semnătura)
	pentru Arhitect-șef *****) INSPECTOR PRINCIPAL NICOLETA IONESCU (numele, prenumele și semnătura)

Achitat taxa de : **256 lei**, conform chitanței nr. **3226** din **27.06.2023**.

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin poștă la data de

Notă: Prolungirea Certificatului de Urbanism se va solicita cu cel puțin 15 zile înaintea expirării acestuia, pentru o perioadă de timp de maximum 12 luni, după care, în mod obligatoriu, se emite un nou certificat de urbanism.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**se prelungește valabilitatea
Certificatului de urbanism**

de la data de până la data de

După această dată, o nouă prelungire a valabilității nu este posibilă, solicitantul urmând să obțină, în condițiile legii, un alt certificat de urbanism.

Conducătorul autorității administrative publice emitente ***), (funcția, numele, prenumele și semnătura) L.S.	Secretar general / Secretar, (numele, prenumele și semnătura)
	Arhitect-șef *****) (numele, prenumele și semnătura)

Data prelungirii valabilității :

Achitat taxa de : lei, conform Chitanței nr. din

Transmis solicitantului la data de direct/prin poștă

Notă

*1) Numele și prenumele solicitantului.

*2) Adresa solicitantului.

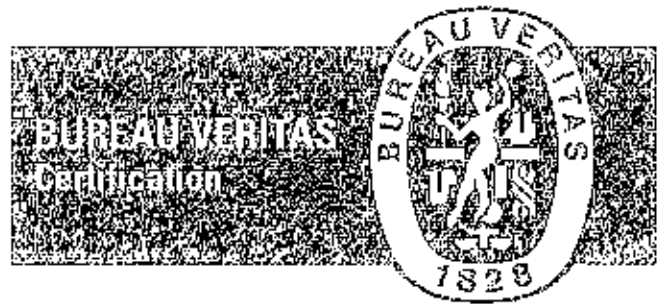
*3) Date de identificare a imobilului - teren și/sau construcții - conform Cererii pentru emiterea Certificatului de urbanism

*4) Scopul emiterii certificatului de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere

*) Se completează, după caz:

- Consiliul Județean;

- Primăria Municipiului București;



TRACON S.R.L.

21st, 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. **RO22.10451185Q**

Version: No. **1**

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

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

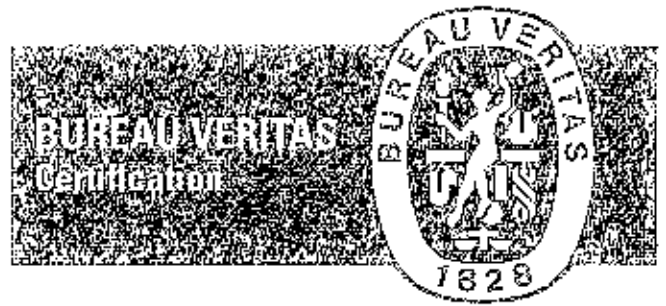


0508

Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 8th 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



TRACON S.R.L.

21st, 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. **RO22.0451185E**

Version: No. **1**

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

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



0008

Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5th 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



TRACON S.R.L.

21st, 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: **09-06-2025**

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

Version: No. 1

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



DC08

Local office: Splaiul Unirii no. 165, TN Offices Building 3, Wing B, 5th 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@bureau-veritas.com



ASOCIAȚIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ ECO SIBIU
550360, Sibiu, str. Hipodromului, Nr. 2A, CIF. RO 25236865
web: <https://www.adiecosibiu.ro>, e-mail: office@adiecosibiu.ro
Telefon-Fax: 0269.436560



**CONTRACT DE DELEGARE PRIN CONCESIUNE A
GESTIUNII ACTIVITĂȚII DE DEPOZITARE A
DEȘEURILOR REZIDUALE DIN JUDEȚULUI SIBIU**





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

Splaiul Unirii nr. 16
040035, București, România
T +40 239 611 588
F +40 239 613 929
office@tracon.ro
www.tracon.ro

1 DEC 2023

INTINDERE
ESIRE 6038

Catre,

ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA ECO SIBIU

Prin prezenta va transmitem alaturat in original Garantia de buna executie nr.
00888-02-0991104.

Cu stima,

Manager Sisteme Mediu

Gina Cireasa



Catre: Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara ECO Sibiu
Str. Hipodromului nr. 2A, Sibiu, judetul Sibiu, Cod fiscal RO 25236865
in numele si pe seama unitatilor administrativ-teritoriale membre

GARANTIE DE BUNA EXECUTIE Nr. 00888-02-0991104

Am fost informati ca TRACON SRL, avand sediul in Splaiul Unirii nr. 16, Muntenia Business Center, Camerele 810, 811, 812, Sector 4, Bucuresti, Romania, a incheiat cu dumneavoastra Contractul de delegare prin concesiune a gestiunii activitatii de depozitare a deseurilor reziduale din Judetul Sibiu nr. 1358 din data de 01.12.2023, avand ca obiect delegarea prin concesiune a gestiunii activitatilor componente ale serviciului de salubritate, conform Art. 2 din Contractul mai sus mentionat (denumit in continuare "Contractul").

Am fost de asemenea informati ca, in conformitate cu conditiile Contractului, este necesara prezentarea unei garantii bancare de buna executie pentru asigurarea indeplinirii corespunzatoare a obligatiilor contractuale.

La solicitarea TRACON SRL, prin prezenta, noi, UniCredit Bank SA, cu sediul in Bd. Expozitiei nr. 1F, sector 1, 012101 Bucuresti, Romania, ne angajam irevocabil si neconditionat sa va platim la prima cerere, independent de valabilitatea si efectele juridice ale Contractului si renuntand la toate drepturile de obiectiune si la formularea de pretentii rezultand din acesta, orice suma sau sume pana la concurenta celei de:

RON 296.860,20 (adica RON douasuteşnouazecislasemioptsutesaizeci si 20/100),

dupa primirea cererii dumneavoastra de plata in scris, semnata angajat, si a declaratiei dumneavoastra scrise prin care indicati ca TRACON SRL nu si-a indeplinit obligatiile in conformitate cu conditiile Contractului, specificand obligatiile neindeplinite.

In scopul identificarii, cererea dumneavoastra de plata si declaratia dumneavoastra de sustinere, precum si orice alta corespondenta referitoare la prezenta garantie, trebuie sa ne fie prezentate in original prin intermediul bancii dvs. care sa confirme ca semnaturile de pe aceste documente angajeaza legal societatea dumneavoastra, la sediul UniCredit Bank SA din Bd. Expozitiei nr. 1F, sector 1, 012101 Bucuresti, Romania.

Suma platibila in cadrul acestei garantii va fi redusa cu orice suma platita in cadrul garantiei.


Aceasta garantie expira cel mai tarziu la data de 01.12.2030. Orice cerere de plata in cadrul acestei garantii trebuie sa fie primita de catre noi la sau inainte de data expirarii, la locul de prezentare indicat mai sus. De asemenea, Garantia se va anula in mod automat in cadrul valabilitatii sale, la prezentarea prezentului document reprezentand Garantia si a tuturor modificarilor acesteia (daca exista), in original la ghiseele noastre.

Prezenta garantie este supusa Regulilor Uniforme pentru Garantiile la Cerere (URDG), revizuirea 2010, Publicatia nr. 758 a Camerei Internationale de Comert - Paris. Orice disputa cu privire la prezenta garantie va fi rezolvata pe cale amiabila. In caz de neintelegere, litigiul va fi solutionat de instantele romane competente.

UniCredit Bank SA prin Sucursala George Cosbuc Galati

DANCEA DEZDEMONA

Manager Relatii Clienti



BUCUR CARMEN

Manager Relatii Clienti



UniCredit Bank S.A.

Bulevardul Expozitiei nr. 1F, Sector
1, Bucuresti
Tel +40 21 200 2000
e-mail: infocenter@unicredit.ro

Banca membru a UniCredit Group • Nr. de ordine
in Registrul Bancar: SB-PUB-00-011/10.02.1999
• Capital social: 455.219.478,30 RON - Nr. de
Ordine in Registrul Comertului: J40/7700/1991 -
Cod unic de inregistrare: 361190 • Operator de
date cu caracter personal nr. 10964, societate
administrata in sistem dualist. Cod SWIFT:
BACROBU



Guvernul României
Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației
**Autoritatea Națională de Reglementare pentru
Serviciile Comunitare de Utilități Publice**



În temeiul Ordinului Președintelui A.N.R.S.C. nr. 718 din 20.11.2023, se acordă:
persoanei juridice **TRACON S.R.L.**, cu sediul în localitatea București, sectorul 4, Splaiul Unirii, nr. 16, Muretenia
Business Center, Cam 810, 811, 812, etaj 8.

L I C E N T A

nr. 6553 din 20.11.2023

Clasa 1

COMPANIA CU
ORDINULUI

pentru: *Acțiunea de eliminare, prin depozitare, a deșeurilor reziduale, a deșeurilor stradale, a deșeurilor de pământ și pietre provenite de pe căile publice, a rezidurilor rezultate de la instalațiile de tratare a deșeurilor municipale, precum și a deșeurilor care nu pot fi valorificate provenite din activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioră a locuințelor la depozitele de deșuri nepericuloase.*

Prezența licență este valabilă conform condițiilor asociate, până la data de 20.11.2028.

Președinte,

Ionel Teșcanu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 12 / 03.01.2024

Referitor dosar nr. 8182/2556/28.04.2023

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 154 din 30.09.2019

Revizuită la data de 03.01.2024

Ca urmare a notificării de modificare a proiectului „Extindere Depozit ecologic de deșuri menajere și industriale Cristian cu celula a 4-a”, din localitatea Cristian, trup intravilan 9, CF 101744, 100420, reglementat prin Acordul de mediu nr. SB 02 din 04.07.2018 și prin Decizia etapei de încadrare nr. 154 din 30.09.2019, adresate de TRACON SRL din municipiul București, str. Unirii, nr. 16 – Muntenia Business Center, et. 8, cam. 810, 811, 812, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 8182 din 28.04.2023 și a completărilor ulterioare, în baza Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.06.2023 și 20.12.2023, că proiectul, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 11 lit. b și pct. 13 lit. a”;
- punctele de vedere exprimate în scris de membrii reprezentanți în cadrul Comisiei de Analiză Tehnică, cu privire la prezentul proiect;
- justificarea în raport cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, din anexa nr. 3 a Legii 292/2018;

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Scopul revizuirii: modificările aduse proiectului, ulterior emiterii Deciziei etapei de încadrare nr. 154 din 30.09.2019, emisă de A.P.M. Sibiu:

- Volumul estimat al celului nr. 4 de 300.000 mc, respectiv 450.000 t se modifică la 458.895,32 mc, respectiv 688.343, t la un grad de compactare de 1,5 t/mc. Modificarea se datorează creșterii înălțimii digului comun dintre celula 4 și celula nr. 5 cu 3,74 m, de la cota 458 SLR la 461,74 SLR.

Extinderea (D.E.D.M.I.) este realizată pe terenul situat în partea nord-estică a comunei Cristian, amplasat la aproximativ 2 km distanță de Zona Industrială Vest a orașului Sibiu, la cca. 2 km de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.apm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



localitatea Cristian, la oca. 3 km de localitatea Șura Mică și la 2,5 km față de pista Aeroportului Internațional Sibiu.

Terenul pe care se dezvoltă D.E.D.M.I. este situat în intravilanul comunei Cristian, între DN1 Sibiu-Sebeș, DJ Sibiu-Ocna Sibiului și Drumul DC66-Rusciori și este deținut în folosință de TRACON S.R.L. Brăila în baza Contractului de Asocierie în Participațiune 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.

Amplasamentul folosinței are următoarele vecinătăți:

- sud și est: teren agricol
- nord și vest: pășune

Accesul în depozit se realizează din DN 1, la intersecția cu DJ 106B până la intersecția cu DC 66 Rusciori - Mag, iar în continuare pe DE 308.

La data prezentului memoriu, celula nr. 1 este închisă definitiv, celula nr. 2 este închisă provizoriu și se efectuează extracția și eliminarea biogazului prin procedură activă la o instalație de ardere cu față și celula nr. 3 este în exploatare.

Celula nr. 4, cu suprafața construită de aproximativ 25.000 mp din care suprafața utilă îndiguită de aproximativ 20.000 mp și un volum de depozitare de oca. 458.895,32 mc, respective 688.343 t, în capătul nordic a celulelor 1, 2 și 3 și separată de acestea printr-un dig de compartimentare.

Accesul auto se face printr-un drum betonat din dreptul clădirii administrative și care merge apoi în lungul Celulei 1 până la platforma betonată de descărcare. Construcțiile anexe existente pe amplasament deservesc și celula 4.

Lucrările de închidere a depozitului se vor realiza în două faze:

- *faza provizorie* va consta din:

- acoperirea celulei aflate în faza terminală a exploatării, cu un strat de argilă de 0,80 - 0,90 m grosime, după care se așază al doilea strat de oca. 0,10 m constituit din pământ vegetal, în perioada în care au loc tasările majore, care va fi însămânțat cu gazon și amenajat cu plantații specifice zonei. Această operație va contribui la reabilitarea terenului;

- *faza finală de închidere* va consta:

- stratul de drenaj pentru gazul de depozit - se aplică peste stratul de susținere, cu o grosime medie ≥ 50 cm, constituit din material granular cu dimensiunea granulelor nu mai mare de 32 mm, cu coeficient de permeabilitate de minim 1×10^{-4} m/s, conținut de carbonat de calciu mai mic de 10% din masa sa și mărimea granulelor nedepășind 10 cm;
- stratul de impermeabilizare mineral (provizoriu) al suprafeței - se aplică peste stratul de drenaj, cu o grosime minimă de 50 cm și un coeficient de permeabilitate $< 5 \times 10^{-9}$ m/s, realizat din argilă, aplicată în 2 straturi compactate;
- strat de drenaj pentru apa din precipitații - se va realiza dintr-un strat de pietriș cu o grosime minimă de 30 cm, având un coeficient de permeabilitate mai mare de 1×10^{-3} m/s. Stratul de pietriș se va monta între două geosintetice anticontaminare (geotextile cu greutate ≥ 400 g/m²);
- stratul de recultivare - va fi realizat dintr-un strat de pământ argilos în amestec cu nisipuri și pietrișuri, în grosime minimă de 85 cm, iar peste acesta se va pune un strat de pământ vegetal în grosime de 15 cm care va fi însămânțat cu ierburi perene/vegetație rezistentă la eroziune.

b) cumularea cu alte proiecte – modificările sunt aduse proiectului reglementat prin acordul de mediu nr. SB 02 din 04.07.2018 și prin decizia etapei de încadrare nr 154 din 30.09.2019;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – argilă pentru impermeabilizare, nisip, pietriș;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



d) cantitatea și tipurile de deșeurii generate/gestionate – diferitele categorii de deșeurii generate în timpul realizării investiției vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate, cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare;

e) poluarea și alte efecte negative – emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, sunt temporare – în perioada de execuție a lucrării, fără impact semnificativ;

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:

- riscul de accident: nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii;

g) riscurile pentru sănătatea umană: notificarea de asistență de specialitate nr. 80 din 10.02.2017, emisă de către Direcția de Sănătate Publică Sibiu;

2. Amplasarea proiectelor:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- depozit conform de deșeurii menajere și industriale;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apă și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul;

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. **zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:** nu este cazul;
2. **zone costiere și mediul marin:** nu este cazul;
3. **zonele montane și forestiere:** nu este cazul;
4. **arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:** nu este cazul;
5. **zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare:** situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: amplasamentul nu se află în arie naturală protejată sau în zonă inundabilă;
6. **zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului:** nu este cazul;
7. **zonele cu o densitate mare a populației:** nu este cazul;
8. **peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:** nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului: proiectul nu va genera impact suplimentar față de cele identificate în actele de reglementare emise;

b) natura impactului: impact nesemnificativ;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului: se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului;

e) probabilitatea impactului: redus pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare, în condițiile respectării măsurilor propuse prin proiect;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact redus pe perioada de realizare și funcționare;

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: conform celor prezentate la pct. 1 lit. b;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** respectarea tuturor condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de către Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, pentru D.E.D.M.I., Cristian.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- punctul de vedere exprimat în scris de către Administrația Bazinală de Apă Olt, nr. 18561/15.12.2023, conform căruia celula 4 a fost inclusă în autorizația de gospodărire a apelor nr. 72/30.07.2020.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare;
- respectarea tuturor avizelor/punctelor de vedere, emise de celelalte autorități;
- respectarea prevederilor autorizației de gospodărire a apelor nr. 72/30.07.2020, emis de către Administrația Bazinală de Apă Olt;
- respectarea prevederilor Acordul de mediu nr. SB 02 din 04.07.2018 și a Deciziei etapei de încadrare nr. 154 din 30.09.2019, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările, se vor avea în vedere următoarele considerente:
 - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract;
 - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform; deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate selectiv, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
 - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;

- în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (7), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- în conformitate cu prevederile art. 49, alin. (9), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7);
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător; se vor avea în vedere următoarele:
 - împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
 - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
 - organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților; întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
 - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
 - să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
 - constructorul va deține Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice periculoase folosite și va respecta condițiile impuse de acestea;
 - aprovizionarea cu agregate necesare realizării investiției se va face numai din surse autorizate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



- în cazul unor poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vedea de reabilitare și înălțurării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângere în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare;
- se vor lua toate măsurile tehnice în ce privește utilajele de construcții și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs în timpul funcționării să fie minim.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, emitentul actului de reglementare.

Conform art. 43, alin. (3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 7 (șapte) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian SIMULESCU**

**p. ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Ruxanda Maria FLORIAN**



**p. ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,
consilier Mihaela RADU**

**ÎNTOCMIT,
consilier Mirela VULCAN**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 13 / 03.01.2024

Referitor dosar nr. 8227/2578/28.04.2023

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 01 din 03.01.2024

Ca urmare a notificării de modificare a proiectului „Extindere depozit ecologic de deșeuri menajere și industriale (D.E.D.M.I.) Cristian cu celula a V a” din localitatea Cristian, intravilan, trup 9, CF 109569, reglementat prin Acordul de mediu nr. SB 3 din 17.05.2022 adresate de TRACON SRL municipiul București, str. Unirii, nr. 16 – Muntenia Business Center, ct. 8, cam. 810, 811, 812, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 8227 din 28.04.2023 și a completărilor ulterioare, în baza Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.06.2023 și 20.12.2023, că proiectul, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 11 lit. b și pct. 13 lit. a”;
- punctele de vedere exprimate în scris de membrii reprezentanți în cadrul Comisiei de Analiză Tehnică, cu privire la prezentul proiect;
- justificarea în raport cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, din anexa nr. 3 a Legii 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Scopul revizuirii: modificările aduse proiectului, ulterior emiterii Acordului de mediu nr. SB 3 din 17.05.2022, emis de A.P.M. Sibiu:

- Volumul estimat al celulei nr. 5 de 300.000 mc., respectiv 450.000 t se modifică conform studiului topografic realizat de Topograf XYZ SRL privind reevaluarea capacității de depozitare a celulei 5, la 314625,19 mc., respectiv 471938 t cu un grad de compactare de 1,5 t/mc;

Extinderea Depozitului Ecologic de Deșeuri Menajere și Industriale (D.E.D.M.I.) urmează să se realizeze pe terenul situat în partea nord-estică a comunei Cristian, amplasat la aproximativ 2 km distanță de Zona Industrială Vest a orașului Sibiu, la cca. 2 km de localitatea Cristian, la cca. 3 km de localitatea Șura Mică și la 2,5 km față de pista Aeroportului Internațional Sibiu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



Terenul pe care se dezvoltă D.E.D.M.I. este situat în intravilanul comunei Cristian, între DN1 Sibiu-Sebeș, DJ Sibiu-Ocna Sibiului și Drumul DC66-Rusciori și este deținut în folosința de TRACON S.R.L. Brăila în baza Contractului de Asociere în Participațiune 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, procum și în baza Hotărârii nr. 50/2011, a Convenției nr. 4127/10.11.2011 și a Hotărârii nr. 37/2020, 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.

Pe terenul în suprafață de 180.000 mp, înscris în CF nr. 109569, urmează să se execute celula a V-a în partea de Nord a celulelor 1, 2, 3 și 4.

Terenul pe care se va executa celula nr. 5 este situat în intravilanul localității Cristian și are folosința actuală de teren pentru curți – construcții.

Pe terenul de 18,00 ha având destinația "teren de construcții", în prezent funcționează celula nr. 4; celula nr. 1 a fost închisă definitiv, iar celulele nr. 2 și nr. 3 au fost închise provizoriu, ajungând la capacitatea maximă de depozitare. Pentru depozitarea deșeurilor menajere și industriale asimilabile deșeurilor menajere, se va amenaja celula nr. 5, cu aceeași destinație ca și celulele 1, 2, 3 și 4.

Accesul auto la celula nr. 5 se va face printr-un drum provizoriu proiectat care pornește din dreptul platformei de descărcare aferente celulei 4 iar apoi mai înaintează cca 134 m pe lateralul celulei nr. 5.

Construcțiile anexe și instalațiile existente pe amplasament deservesc și celula nr. 5.

Extinderea urmărește crearea celei de a V-a celule, cu suprafața construită de aproximativ 26.500 mp din care suprafața utilă îndiguită de aproximativ 19.500 mp și un volum de depozitare de cca 314.625,19 mc, respective 471.938 t, lângă celula nr. 4 și separată de aceasta prin digul existent.

Prin acordul de mediu nr. SB 3 din 17.05.2022 au fost propuse următoarele lucrări:

- îndepărtarea stratului de sol vegetal și îndepărtarea rădăcinilor, urmate de lucrările propriuzise de săpătură până la cota proiectată;
- așternerea unui strat de argilă cu grosimea minimă de 0,75 m (0,25 x 3 straturi), care va fi compactat cu utilaje terasiere ($\gamma = 1,65 \text{ t/m}$);
- crearea la baza celulei, în interiorul acesteia, a pantelor necesare drenării atât a lichidului de fermentație (levigat) cât și a apelor meteorice care vor cădea pe suprafața celulei nr. 5. Panta transversală și cea longitudinală vor fi de 1,00%;
- realizarea unui dig de protecție perimetral care va înconjura celula nr. 5 cu $L = 510,14 \text{ m}$, cu panta taluzilor spre interiorul celulei de aproximativ 1:1,5 iar spre exteriorul celulei de 1:1,5;
- executarea de șanțuri perimetrice de preluare a apelor de șiroire de la baza exterioră a taluzului pe toate laturile, cu o lățime minimă la fund de 0,50 m, adâncimea de 0,50 m, panta de 1:1 și o lățime la partea superioară de minim 1,50 m;
- realizarea sistemului de impermeabilizare se va face conform cu varianta de impermeabilizare 3.1.3 (a) din Normativul tehnic privind depozitarea deșeurilor - Ordin nr.757/2004, cu folie (geomembrană) PEHD de 2,0 mm grosime ce se va poziționa pe umplutura de argilă amenajată (3 straturi x 25 cm), nivelată și compactată, dublată local pe traseul conductelor rețelei de drenaj pentru levigat cu o folie PEHD de 1,0 mm grosime;
- la baza celulei geomembranele se protejează cu geotextil de 1000 gr/m², iar peste geotextil se așează un strat de drenaj aferent etanșării sintetice din pietriș de râu spălat cu diametrul de 16-32 mm, în grosime de 0,50 m;
- construirea unei rețele de drenaj din tuburi perforate PEHD, cu DN 250, PN10, cu fante numai pe 2/3 din secțiunea transversală, așezată pe fundul celulei, peste geomembrane PEHD de 2,0 mm și 1,0 mm grosime și geotextile de 1000 gr/m². Tuburile se pozează deasupra sistemului de etanșare a bazei celulei, în stratul de drenaj cu h=50 cm format din pietriș



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



16/32 min. Grosimea stratului de drenaj deasupra generatoarei superioare a conductelor va avea cel puțin 50 cm;

- realizarea puțurilor colectoare în număr de 10: 7 puțuri pentru levigat și 3 puțuri pentru gazul de depozit, din tuburi prefabricate de beton armat cu latura interioară de 1,00 m. Căminele sistemului de drenaj se ridică concomitent cu umplerea celulei și au rolul de colectare și menținere la un nivel minim a levigatului de unde este scos cu o pompă de epuizament și trimis către bazinele de stocare levigat cu un volum de 500 mc. Bazinele de stocare au rolul de omogenizare a levigatului cât și rol de predecantare (decantare grosieră). Căminele au ca fundație câte o dală din beton prefabricat de 2,0 x 2,0 m așezată pe un strat de nisip de 10 cm, iar folia PEHD și protecția cu geotextil a acestora sunt dublate pe zona de așezare. Puțurile de gaz de depozit se constituie efectiv atunci când înălțimea deșeurilor ajunge să depășească înălțimea de depozitare de 4 m și se înalță pe parcursul depozitării, conform normativului 757/2004.
- curățarea levigatului colectat într-o stație de tratare proprie, modulară și monobloc de tip PALL, care funcționează pe principiul osmozei inverse, în două trepte;
- stocarea apei epurate într-un bazin de stocare cu $V = 1000$ mc și utilizarea ei ca rezervă intangibilă de incendiu, pentru stropit platforme și spații verzi; surplusul se evacuează în valea din apropierea depozitului;
- construire drum provizoriu pietruit în lungime de 134 m;
- construirea unei platforme de descărcare în scopul reducerii consumului de combustibil necesar împingerii deșeurilor în depozit, poziționată la capătul drumului de acces, are o lungime de 35 m și lățimea de 13,25 m.
- construirea unei rampe de coborâre în interiorul celulei pentru utilajele de execuție a celulei și pentru compactarea deșeurilor pe parcursul exploatării. Aceasta se realizează din loess compactat și va avea panta de cca 60 %;
- lucrări de recologizare a depozitului prin acoperirea celulei nr. 4 aflate în exploatare cu o acoperire temporară cu un strat de susținere și impermeabilizare a acesteia (pentru o perioadă de 3-5 ani în care au loc cele mai mari tasări), în grosime de 0,3-0,5 m;
- de asemenea, pe partea dinspre exterior a digului perimetral, taluzurile vor fi prevăzute cu un strat vegetal de 20 cm grosime și înierbate.

Lucrările de închidere a depozitului:

- acoperirea celulei aflate în faza terminală a exploatării cu pământ și înierbarea suprafeței acoperite pentru evitarea șiroirilor, până la stabilizarea tasărilor. Stratul de pământ pentru acoperire va fi realizat dintr-un strat de impermeabilizare minerală din argilă și un strat de pământ fertil, cu o grosime de 30 – 50 cm, pe care se va planta gazon sau vegetație rezistentă la eroziune;

b) cumularea cu alte proiecte – modificările sunt aduse proiectului reglementat prin acordul de mediu nr. SB 3 din 17.05.2022;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – argilă pentru impermeabilizare, nisip, pietriș;

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate – diferitele categorii de deșuri generate în timpul realizării investiției vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate, cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare;

e) poluarea și alte efecte negative – emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, sunt temporare - în perioada de execuție a lucrării, fără impact semnificativ;

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:

- riscul de accident: nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



g) **riscurile pentru sănătatea umană:** notificarea de asistență de specialitate nr. 828 din 02.10.2020, emisă de către Direcția de Sănătate Publică Sibiu;

2. Amplasarea proiectelor:

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:**

- depozit conform de deșeurii menajere și industriale;

b) **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apă și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acestora:** nu este cazul;

c) **capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**

1. **zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:** nu este cazul;
2. **zone costiere și mediul marin:** nu este cazul;
3. **zonele montane și forestiere:** nu este cazul;
4. **arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:** nu este cazul;
5. **zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare:** situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică; amplasamentul nu se află în arie naturală protejată sau în zonă inundabilă;
6. **zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului:** nu este cazul;
7. **zonele cu o densitate mare a populației:** nu este cazul;
8. **peisaaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:** nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) **importanța și extinderea spațială a impactului:** proiectul nu va genera impact suplimentar față de cele identificate în actele de reglementare emise;

b) **natura impactului:** impact nesemnificativ;

c) **natura transfrontalieră a impactului:** nu este cazul;

d) **intensitatea și complexitatea impactului:** se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului;

e) **probabilitatea impactului:** redus pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare, în condițiile respectării măsurilor propuse prin proiect;

f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:** impact redus pe perioada de realizare și funcționare;

g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** conform celor prezentate la pct. 1 lit. b;

h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** respectarea tuturor condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de către Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, pentru D.E.D.M.I, Cristian.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

— proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- punctul de vedere exprimat în scris de către Administrația Bazinală de Apă Olt, nr. 18561/15.12.2023, prin care se menționează că pentru celula 5 a fost emis avizul de gospodărire a apelor nr. 55/12.05.2022.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare;
- respectarea tuturor avizelor/punctelor de vedere, emise de celelalte autorități;
- respectarea prevederilor avizului de gospodărire a apelor nr. 55/12.05.2022, emis de către Administrația Bazinală de Apă Olt;
- respectarea prevederilor Acordul de mediu nr. SB 03 din 17.05.2022, emis de Agenția pentru Protecția Mediului;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările, se vor avea în vedere următoarele considerente:
 - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract;
 - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform; deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate selectiv, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
 - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selectivă pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;
 - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (7), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

- în conformitate cu prevederile art. 49, alin. (9), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7);
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător; se vor avea în vedere următoarele:
 - înprejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
 - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
 - organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților; întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcție în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
 - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
 - să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
 - constructorul va deține Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice periculoase folosite și va respecta condițiile impuse de acestea;
 - aprovizionarea cu agregate necesare realizării investiției se va face numai din surse autorizate;
 - în cazul unor poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vedea de reamintării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângore în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare;
 - se vor lua toate măsurile tehnice în ce privește utilajele de construcție și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs în timpul funcționării să fie minim;

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, emitentul actului de reglementare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



Conform art. 43, alin. (3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 7 (șapte) pagini, semnate și stampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian SIMULESCU

p. ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Ruxandra Maria FLORIAN

ÎNTOCMIT,
consilier Mihaela RADU



p. ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Flavin POMUȚĂ

ÎNTOCMIT,
consilier Mirela VULCAN

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269.422653; 0743.037012

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



APĂ CANAL SIBIU S.A.



Ser. Licenț. nr. 6 550096, Sibiu, România
 Nr. Inreg. J 32/1023/1998
 CUIRO 3684940
 Tel: 0269 - 22 20 16
 Fax: 0269 - 22 34 68
 E-mail: office@apacanal.ro



Cod: F - RC - 14 - 01

Bon de lucru

Sofer:	Data: 21.12.2023
Beneficiar:	Telefon:
Punct de lucru: CRISTIAN	DE OLII CRISTIAN
Adresa: D. A. I. E. N., TRACOM	
C.U.I.: RO2266522	RO2
NR. ORD. REG. COM: 140/11332/2023	
CNP:	
Serviciul prestat: desfundare - curatire canal cu autocuratifor (autocombinata)	Durata (ore): Dislocare (km):
Serviciul prestat: vidanjare ape uzate agenti economici	Cantitate (mc): 12 Dislocare (km.): 20
Tarife: 30 min = 125,90 + 23,92 TVA = 149,82 lei 1 ora = 251,79 + 47,84 TVA = 299,63 lei 1 mc = 121,85 + 23,15 TVA = 145,00 lei 1 km = 5,60 + 1,06 TVA = 6,66 lei Tarife conform Hot. A.D.I. Sibiu, nr. 64/24.08.2022	Valoarea prestatiei:

Intocmit,

Confirm efectuarea prestatiei,
Beneficiar,

Vizat,
Sef Sectie Retele Canal
ing. Ravar Ciprian



APĂ CANAL SIBIU S.A.



Str. Eschil nr. 6 550096, Sibiu, România
 Nr. înreg. J 32/1023/1998
 CUI RO 2694940
 Tel: 0269 - 22 29 16
 Fax: 0269 - 22 34 68
 E-mail: office@apacansb.ro



Operator de date cu caracter personal nr. 38299

Cod: F - RC - 14 - 01

Bon de lucru

Sofer: <i>DRĂGHIR PETRU</i>	Data: <i>27.06.22</i>
Beneficiar: <i>TRON</i>	Telefon:
Punct de lucru: <i>SECTIA CRISTINA</i>	<i>0725385906</i>
Adresa: <i>700 SIBIU</i>	
C.U.I: <i>RO 2266522</i>	
NR. ORD. REG. COM: <i>-</i>	
CNP: <i>-</i>	
Serviciul prestat: desfundare - curatire canal cu autocurativor (autocombinata)	Durata (ore): Dislocare (km):
Serviciul prestat: vidanjare ape uzate agenti economici <i>27.06.22</i>	Cantitate (mc): <i>2,46</i> Dislocare (km.):
Tarife: 30 min = 125,90 + 23,92 TVA = 149,82 lei 1 ora = 251,79 + 47,84 TVA = 299,63 lei 1 mc = 121,85 + 23,15 TVA = 145,00 lei 1 km = 5,60 + 1,06 TVA = 6,66 lei Tarife conform Hot. A.D.I. Sibiu, nr. 64/24.08.2022	Valoarea prestatiei:

Intocmit, *DRĂGHIR PETRU*

Confirm efectuarea prestatiei,
Beneficiar,



Vizat,
Sef Sectie Retele Canal
ing. Ravar Ciprian

TRACON SRL
DEDMI CRISTIAN

STAȚIE DE EPURARE - PRODUCTIVITATE ORARĂ

NR. CRT.	AN	mc levigat/ora de funcționare	mc permeat/ora de funcționare	% permeat/ levigat
1	2006	1.28	0.89	69.43
2	2007	1.25	0.72	57.64
3	2008	1.38	0.75	54.19
4	2009	1.23	0.72	59.40
5	2010	1.02	0.80	84.65
6	2011	1.00	0.54	54.00
7	2012	0.71	0.44	61.88
8	2013	1.56	0.56	35.30
9	2014	1.70	0.75	43.90
10	2015	1.59	0.69	43.57
11	2016	1.50	0.62	41.47
12	2017	1.50	0.65	63.19
13	2018	1.50	0.62	41.47
14	2019	1.04	0.64	61.66
15	2020	1.25	0.69	55.44
16	2021	1.50	0.70	46.30
TOTAL		1.72	0.88	71.01

Întocmit
Ing. Baciu Paula Elena

TRACON SRL
DEDMI CRISTIAN

STAȚIE DE EPURARE - PRODUCTIVITATE ORARĂ

NR. CRT.	LUNA	mc levigat/ore de funcționare	mc permeat/ore de funcționare	% permeat/ levigat
1	IANUARIE	2.00	0.75	37.65
2	FEBRUARIE	1.82	0.66	36.35
3	MARTIE	1.71	0.63	36.69
4	APRILIE	1.57	0.70	44.36
5	MAI	1.45	0.67	46.43
6	IUNIE	1.43	0.68	47.29
7	IULIE	1.72	0.68	39.73
8	AUGUST	1.48	0.72	48.49
9	SEPTEMBRIE	1.50	0.71	47.16
10	OCTOMBRIE	1.15	0.72	62.48
11	NOIEMBRIE	1.22	0.72	58.81
12	DECEMBRIE	1.24	0.70	56.45
TOTAL 2023		18.30	8.34	561.90

Întocmit
Ing. Popescu Daniela Debora

Ministerul Mediului
Administrația Fondului pentru Mediu
1.0

Loc rezervat organului competent:
Nr. de înregistrare:
Data:

DECLARAȚIE
privind obligațiile la Fondul pentru mediu

Perioada de raportare

Luna	Anul
12	2023

I. Date de identificare ale plătitorului

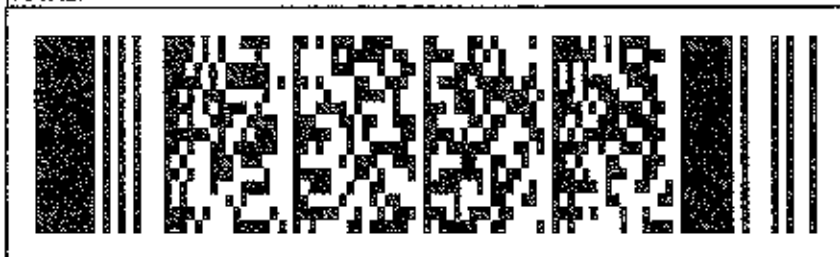
Cod de identificare fiscală: 2266522

Denumire: TRACON SRL

Județul: BUCUREȘTI	Localitatea: SECTOR 4			
Str.: SPL. UNIRII	Nr.: 16	Bl.: MUNTENIA BUSI	Sc.:	Ap:
Cod poștal:	Tel:	Fax:	E-mail: office@tracon.ro	
Cont: RO07RNCB0048009361510001	Banca: BANCA COMERCIALA ROMANA SA			

II. Date privind obligația bugetară

Denumire obligație bugetară*	Suma datorată
emisi de poluanți în atmosferă de la surse staționare	44
Taxă depozitare la groasă 80 lei/tonă	10.122.757
2 lei/kg - contribuția pentru ambalaje introduse pe piață	458
EEE Introduse	0
4/20 lei/kg pentru EEE introduse de client și preluate de OTR	0
TOTAL:	10.123.259



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)
126534,48		126534,46

IV. Date privind cantitățile de ambalaje introduse pe piața națională de către operatorii economici responsabili

Tab 1 - Cantitățile de ambalaje introduse pe piața națională de către operatorii economici responsabili și cantitățile de deșeuri de ambalaje valorificate

Tip material (**)	Cantitatea introdusă pe piața națională (kg)	Cantitatea pentru care se realizează obiectivul prin transfer către operatorii economici autorizați (kg)	Cantitatea pentru care se realizează obiectivul în mod individual (kg)	Cantitatea de deșeu de ambalaj valorificată (kg)				Ambalaje primare nereutilizabile prevăzute în HG nr. 1.074/2021 introduse pe piața națională		
				Cantitatea de deșeu de ambalaj valorificată prin reciclare (kg)		Cantitatea de deșeu de ambalaj valorificată prin altă operațiune decât reciclarea (kg)		Cantitatea (kg)	Număr de unități (buc.)	Procent (%)
				prin transfer către operatorii economici autorizați	în mod individual (inclusiv cele încredințate de administratoul SGR spre reciclare)	prin transfer către operatorii economici autorizați	în mod individual			
a	b = c + d	c	d	e	f	g	h	i	j	$k = i / b * 100$
Hârtie-carton	6		6							
Plastic	2		2							
TOTAL:	8,000		8,000							

Prezenta declarație 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 aierentă anului precedent perioadei de raportare.

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

Cristina
Stoian
 Semnat digital
 de Cristina
 Stoian
 Data: 2024.01.23
 09:49:25 +02'00'

Lista Tranzactii

23.01.2024 10:01:07

Cont	RO56 BACX 0000 0030 0265 4000 - RON, Classic Current Acco
Titular de cont	TRACON S.R.L.
Data inregistrarii	23.01.2024
Data valutei	23.01.2024
Valoare	-10,123.259,00 RON
Codul bancii partener	TREZ
Numele Bancii Partener	TREZORERIA STATULUI
Numar de cont partener	RO23TREZ706201185000XXXX
Order No.	190
Beneficiar	ADMINISTRATIA FONDULUI PTR MEDIU
Detalii beneficiar	OUG196/2005 ART9 ALIN 1 LIT B,, LIT C LIT D DECEMBRIE 2023
Cod Fiscal / CNP	14715650
Titlul platii	+IZV 00401986546
Numar de referinta	401986546
Ordin de plată Nr/ Referință EZE	190
Informații pentru plată	OUG196/2005 ART9 ALIN 1 LIT B,, LIT C LIT D DECEMBRIE 2023
Tip plată	TAX
Data solicitată procesare	23.01.2024



Data: 17/01/2024

Ora: 16:02:49

Nume client : TRACON SRL De la : 01/01/2024
Număr cont : 81 - 2001880 CTACORPORATECENTER Până la : 16/01/2024
RO93UGB10000812001880RON Sold inițial : 909,546,17 RON
DEDMI SIBIU Soldul final : 913,184,65 RON
Valuta : RON
Tipul contului : Cont curent RON

	Număr	Suma
Total intrări	: 2	3,646.48 RON
Total ieșiri	: 0	0.00 RON

Extras de cont

2 înregistrări găsite între 01/01/2024 - 16/01/2024.

Data	Detalii	Suma	Sold
01/01/2024	Dobânda 31.12.2023 Incasare interbancara prin ordin de plata Ordonator: TRACON SRL IBAN ordonator: RO07RNCB0048009361510001	2,317.48 RON	911,865.65 RON
16/01/2024	Cod fiscal: 2266522 Referinta: 24011611080747 Detalii: /ROCIART.14 ORDONANȚA 2/2021DEDMI CRISTIAN SIBIU TRIM4/2023/MISGID/ SCP2401160002094//ROCI79//TXID/2 401155604549279//	1,329.00 RON	913,184,65 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 scheme de garantare a FGD, conform Formularului pentru Informațiile Oferite Deponenților disponibil în Agenții/ website www.garantibbva.ro.

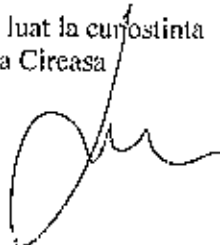
Proced verbal

Subsemnatul Paduret Mihai, angajat la DEDMI-Cristian Sibiu in functie de Sef, aduc la cunostinta departamentului de mediu si tehnic faptul ca s-a reparat drumul de acces de la STATIA DE SORTARE si pana la rampa de descarcare DEDMI. Mentionez ca am folosit aproximativ 156 TO Bolovani 60 – 120 din depozit propriu.

DATA
05.01.2024

Sef depozit
Paduret Mihai

Am luat la cunostinta
Gina Cireasa



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 600 m³ pământ (depozit propriu) utilizat în luna DECEMBRIE 2023 pentru acoperirea periodică a deșeurilor depozitate pe celula nr.4, conform Normativului aprobat prin Ordinul Nr. 757/2004.

Data: 22.12.2023

Șef DEDMI- CRISTIAN: Pădureț Mihai

Am primit spre verificare Șef Serviciu MEDIU

Gina Cireasă

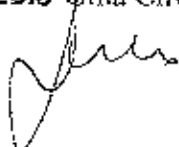


MANUALUL DE OPERARE INSTALAȚIE GEKO 300Nmc/h

**INSTRUCȚIUNI DE ÎNTREȚINERE & PROGRAM DE ÎNTREȚINERE
DECEMBRIE 2023**

TIP CONTROL	SISTEME VERIFICATE	Operațiuni	DATA VERIFICĂRII	
SĂPTĂMÂNAL	SISTEMUL SUPAPELOR	Verificarea funcționării corespunzătoare	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023	
		Performanță de control și de etanșare	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023	
	SISTEMUL DE APRINDERE	Verificarea funcționării corespunzătoare a sistemului de aprindere	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023	
		Verificarea bunei funcționări a sistemului de detectare a flăcării, asigurând că lentila scannerului UV este curată	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023	
	SISTEMUL DE CONTROL AL TEMPERATURII	Verificarea funcționării și alarmele corespunzătoare	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023	
	SISTEM ELECTRIC	Test Lampa	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023	
		Verificarea prezenței condensului în interiorul panoului electric sau de comandă	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023	
		Operația de verificare a sclenoidului de comandă	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023	
		FILTRU DESCĂRCĂTOR (ARRESTER)	Verificarea pierderilor de sarcină, demontare și curățare	02.12.2023 09.12.2023 16.12.2023 23.12.2023
	LUNAR	SISTEM ELECTRIC	Inspekția vizuală a conexiunilor electrice	22.12.2023
		FILTRU DESCĂRCĂTOR (ARRESTER)	Verificarea pierderilor de sarcină, demontare și curățare	22.12.2023
	SEMESTRIAL	SISTEM ELECTRIC	Verificare, strângere, fixare și contact la toate conexiunile electrice	22.12.2023
FILTRU DESCĂRCĂTOR (ARRESTER)		Dezasamblare, inspekție și curățare	22.12.2023	
ELEMENTE DE CONTROL SISTEM		simulări pentru a verifica alarme de funcționalitate	22.12.2023	
		simulări pentru a verifica blocurile de sistem	22.12.2023	
		Procedura pentru repornirea faței	22.12.2023	

Văzut,
Șef Serviciu MEDIU Gina Cireașă



Verificat,
Șef. DEDMI Cristian
Ing. Mihai Pădureț

EVIDENȚA GESTIUNII DEȘEURILOR

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

Starea fizică lichid vâscos

Unitatea de măsură Kg

CAPITOLUL 1
 Generarea deșeurilor

Si= 633 Kg

Nr. crt.	Luna	Generate	Cantitatea de deșeu		
			din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa în stoc
1.	Januarie	80	0	-	713
2.	Februarie	40	0	-	753
3.	Martie	40	0	-	793
4.	Aprilie	80	0	-	873
5.	Mai	20	0	-	893
6.	Iunie	20	0	600	313
7.	Iulie	60	0	-	373
8.	August	80	0	-	453
9.	Septembrie	100	0	-	553
10.	Octombrie	200	0	-	753
11.	Noiembrie	200	0	-	953
12.	Decembrie	200	0	360	793
	Total an	1120			

CAPITOLUL 2

Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Nr. Crt	Luna	Secția	Stocare		Tratare			Transport	
			Cant	Tip	Cant	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
1.	Januarie	DEDMI SIBIU	80	RM	-	A	V	AS	Vr
2.	Februarie		40	RM	-	A	V	AS	Vr
3.	Martie		40	RM	-	A	V	AS	Vr
4.	Aprilie		80	RM	-	A	V	AS	Vr
5.	Mai		20	RM	-	A	V	AS	Vr
6.	Iunie		20	RM	-	A	V	AS	Vr
7.	Iulie		60	RM	-	A	V	AS	Vr
8.	August		80	RM	-	A	V	AS	Vr
9.	Septembrie		100	RM	-	A	V	AS	Vr
10.	Octombrie		200	RM	-	A	V	AS	Vr
11.	Noiembrie		200	RM	-	A	V	AS	Vr
12.	Decembrie		200	RM	-	A	V	AS	Vr
	Total an		1120	RM	-	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	80	-	-
2.	Februarie	40	-	-
3.	Martie	40	-	-
4.	Aprilie	80	-	-
5.	Mai	20	-	-
6.	Iunie	20	600	SC JIFA SRL
7.	Iulie	60	-	-
8.	August	80	-	-
9.	Septembrie	100	-	-
10.	Octombrie	200	-	-
11.	Noiembrie	200	-	-
12.	Decembrie	200	360	SC JIFA SRL
	Total an			

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 = 21 buc

Nr. crt.	Luna	Generate	Cantitatea de deșeu		
			din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa in stoc
1.	Ianuarie	0	0	0	21
2.	Februarie	4	0	0	25
3.	Martie	0	0	0	25
4.	Aprilie	0	0	0	25
5.	Mai	0	0	0	25
6.	Iunie	0	0	0	25
7.	Iulie	0	0	0	25
8.	August	0	0	0	25
9.	Septembrie	8	0	0	33
10.	Octombrie	0	0	0	33
11.	Noiembrie	0	0	0	33
12.	Decembrie	0	0	0	33
	Total an	12	0	0	

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		4	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		0	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		8	VN	0	A	V	AS	Vr
10.	Octombrie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
11.	Noiembrie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
12.	Decembrie		0	VN	0	A	V	AS	Vr
	Total an	12	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 DEȘURI HARTIE SI CARTON codul 20 01 01 (conform HG 856/2002)

Starca fizică solidă

Unitatea de măsură Kg

CAPITOLUL 1
Generarea deșeurilor

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Generate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa în stoc
1.	ianuarie	0	0	0	0
2.	februarie	0	0	0	0
3.	martie	0	0	0	0
4.	aprilie	0	0	0	0
5.	mai	0	0	0	0
6.	iunie	0	0	0	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
	Total an	0	0	0	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	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		0	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
	Total an	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	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 = 0 buc

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

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	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		0	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		4	RM	0	A	V	AS	Vr
9.	Septembrie		2	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
	Total an	6	RM	0	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 ABSORBANȚI MATERIALE FILTRANTE codul 15 02 02* (conform HG 856/2002)

Starea fizică solidă

Unitatea de măsură Kg

CAPITOLUL 1
Generarea deșeurilor

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Generate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa în stoc
1.	Ianuarie	0	0	0	0
2.	Februarie	0	0	0	0
3.	Martie	0	0	0	0
4.	Aprilie	0	0	0	0
5.	Mai	0	0	0	0
6.	Iunie	0	0	0	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
	Total an	0	0	0	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	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		0	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
	Total an	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	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 DEȘEURI FILTRE ULEI codul 16 01 07* (conform HG 856/2002)

Starca fizică solidă

Unitatea de măsură buc

CAPITOLUL 1
Generarea deșeurilor

Si = 0 buc

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Gnerate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa în stoc
1.	Ianuarie	4	0	0	4
2.	Februarie	0	0	0	4
3.	Martie	4	0	0	8
4.	Aprilie	2	0	0	10
5.	Mai	6	0	0	16
6.	Iunie	1	0	17	0
7.	Iulie	4	0	0	4
8.	August	5	0	0	9
9.	Septembrie	10	0	0	19
10.	Octombrie	13	0	0	32
11.	Noiembrie	0	0	0	32
12.	Decembrie	2		0	34
	Total an	51	0	17	34

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	4	RM	-	A	V	AS	Vr
2.	Februarie		0	RM	-	A	V	AS	Vr
3.	Martie		4	RM	-	A	V	AS	Vr
4.	Aprilie		2	RM	-	A	V	AS	Vr
5.	Mai		6	RM	-	A	V	AS	Vr
6.	Iunie		1	RM	-	A	V	AS	Vr
7.	Iulie		4	RM	-	A	V	AS	Vr
8.	August		5	RM	-	A	V	AS	Vr
9.	Septembrie		10	RM	-	A	V	AS	Vr
10.	Octombrie		13	RM	-	A	V	AS	Vr
11.	Noiembrie		0	RM	-	A	V	AS	Vr
12.	Decembrie		2	RM	-	A	V	AS	Vr
	Total an	51	RM	-	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.	Januarie	4	-	-
2.	Februarie	0	-	-
3.	Martie	4	-	-
4.	Aprilie	2	-	-
5.	Mai	6	-	-
6.	Iunie	1	17	SC JIFA SRL
7.	Iulie	4	-	-
8.	August	5	-	-
9.	Septembrie	10	-	-
10.	Octombrie	13	-	-
11.	Noiembrie	0	-	-
12.	Decembrie	2	-	-
	Total an	51	17	-

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.	Januarie	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 DESEURI MATERIAL PLASTIC codul 15 01 02 (conform HG 856/2002)

Starea fizică solidă

Unitatea de măsură Kg

CAPITOLUL 1
Generarea deșeurilor

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Generate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa in stoc
1.	Ianuarie	0	0	0	0
2.	Februarie	0	0	0	0
3.	Martie	0	0	0	0
4.	Aprilie	0	0	0	0
5.	Mai	0	0	0	0
6.	Iunie	0	0	0	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
	Total an	0	0	0	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	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		0	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
	Total an	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	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 DEȘEURI MENAJERE codul 20 03 01 (conform HG 856/2002)

Starea fizică solidă

Unitatea de măsură Kg

CAPITOLUL I
Generarea deșeurilor

Si= 0 Kg

Nr. crt.	Luna	Cantitatea de deșeu			
		Generate	din care:		
			valorificată	Eliminată final	Rămăsa in stoc
1.	Januarie	20	0	20	0
2.	Februarie	26	0	26	0
3.	Martie	33	0	33	0
4.	Aprilie	41	0	41	0
5.	Mai	30	0	30	0
6.	Iunie	25	0	25	0
7.	Iulie	23	0	23	0
8.	August	24	0	24	0
9.	Septembrie	30	0	30	0
10.	Octombrie	35	0	35	0
11.	Noiembrie	28	0	28	0
12.	Decembrie	20	0	20	0
	Total an	335	0	335	0

CAPITOLUL 2

Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Nr. Crt	Luna	Secția	Stocare		Tratare			Transport	
			Cant	Tipul	Cant	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
1.	Januarie	DEDMI SIBIU	20	RM	20	TM	E	AS	DO
2.	Februarie		26	RM	26	TM	E	AS	DO
3.	Martie		33	RM	33	TM	E	AS	DO
4.	Aprilie		41	RM	41	TM	E	AS	DO
5.	Mai		30	RM	30	TM	E	AS	DO
6.	Iunie		25	RM	25	TM	E	AS	DO
7.	Iulie		23	RM	23	TM	E	AS	DO
8.	August		24	RM	24	TM	E	AS	DO
9.	Septembrie		30	RM	30	TM	E	AS	DO
10.	Octombrie		35	RM	35	TM	E	AS	DO
11.	Noiembrie		28	RM	28	TM	E	AS	DO
12.	Decembrie		20	RM	20	TM	E	AS	DO
	Total an	335	RM	335	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	20	D5	TRACON SRL
2.	Februarie	26	D5	TRACON SRL
3.	Martie	33	D5	TRACON SRL
4.	Aprilie	41	D5	TRACON SRL
5.	Mai	30	D5	TRACON SRL
6.	Iunie	25	D5	TRACON SRL
7.	Iulie	23	D5	TRACON SRL
8.	August	24	D5	TRACON SRL
9.	Septembrie	30	D5	TRACON SRL
10.	Octombrie	35	D5	TRACON SRL
11.	Noiembrie	28	D5	TRACON SRL
12.	Decembrie	20	D5	TRACON SRL
	Total an	335	D5	TRACON SRL

21 Iul. 2023

INTRARE / 3470
IESIRE

Către,

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 2023, după cum urmează:

Monitorizarea calității apelor subterane:

- Rapoarte de încercare nr. 3763, 3764, 3765/01.07.2023, 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. 1628/31.03.2023 și 3766/01.07.2023 analize fizico – chimice pe probe de permeat (evacuare stația de tratare PALL), efectuate de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța.

- Rapoarte de încercare nr. 1627/31.03.2023 și 3767/01.07.2023, 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. 1645/03.04.2023 și nr. 4134/10.07.2023 - ieșire biofiltru celula 1 efectuat de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța

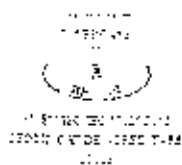
- Rapoarte de încercare nr. 1646, 1648/03.04.2023 și 4136, 4137/10.07.2023, ieșire arzător (celulele 2 și 3) efectuat de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța

- Raport de încercare nr. 4135/10.07.2023 – emisii celula 4 efectuat de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța.

Cu stimă,

Manager Sistem de Mediu
Gina CIRIȘA



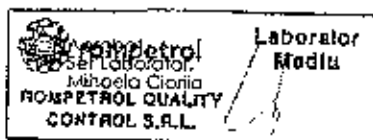


Raport de incercari nr:3763; data:7/1/2023 9:00:07 AM

Clienți: S.C. TRACON S.R.L.
Proba: apa subterana
Data primiri: 6/21/2023 10:01:00 AM
Data finalizarii: 6/28/2023
Metoda de prelevare: ISO 5667-1:2009
Prelevata de: RQC-LM
Adresa Clienti: Artaia str. Vapoarelor nr.21
Locul prelevării: OEDMI CRISTIAN SIBIU-purt foraj F1
Data prelevării: 6/21/2023
Contract/Comanda: /nr.425/12.05.2023(RQC-LM) nr.2145(client)
Cantitate proba prelevata/primita: 2L
Cod proba: 630 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator: LM-Navodari

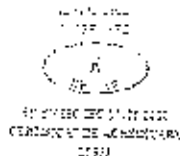
Nr	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	incertitudine
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7,9	(+/-)0,11
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6050/1998	mgO2/l	-	<30	-
3	Consum biologic de oxigen	SR EN 1890-1/2003,SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91,2000	mg/l	-	9	(+/-)1,2
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0,064	(+/-)0,02
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	892	(+/-)40
6	Zinc	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	1,96	(+/-)0,2
7	Crom	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	2,44	(+/-)0,08
8	Plumb	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	6,86	(+/-)0,5
9	Nichel	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	2,53	(+/-)0,2
10	Cadmia	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	2,62	(+/-)0,1

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.



Inlocmit,
Responsabil incercari,
Andresca Florina

- Notia:
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control S.R.L. este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. U 333. Documente 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 inregulul.



Raport de incercari nr:3764; data:7/1/2023 9:01:40 AM

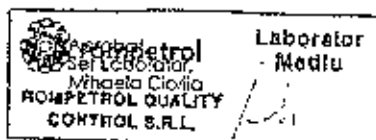
RQC
LABORATOR MEDIU

Cliant: S.C. TRACON S.R.L.
Proba: opa subterana
Data primirii: 6/21/2023 10:30:00 AM
Data Finalizării: 6/28/2023
Metoda de prelevare: *ISO 5667-11:2009
Prelevata de: RQC-LM
Adresa Client: Braila, str. Voievozilor nr.21
Locul prelevării: DEDMI CRISTIAN SIBIU-put taraj F2
Data prelevării: 6/21/2023
Contract/Comanda: /nr.425/12.05.2023(RQC-LM) nr.2145(client)
Cantitatea proba prelevata/primita: 2L
Cod proba: 631 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator: LM-Navodari

Nr	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	pH (la 25grac C)	SR EN ISO 10523:2012	unitati de pH	-	7.3	(+/-)0.1
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 8030/1998	mgO2/l	-	26	(+/-)3.2
3	Consum biologic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009	mg/l	-	10	(+/-)1.3
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.079	(+/-)0.052
5	Rezidu filtrat/ uscat la 105°C	STAS 8167/1984	mg/l	-	909	(+/-)58
5	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	1.87	(+/-)0.12
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.20	(+/-)0.05
8	Piomb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	6.02	(+/-)0.64
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7.14	(+/-)0.11
10	Cadmiu	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.63	(+/-)0.10

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.



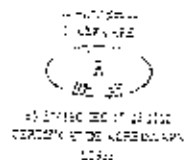
Responsabil incercari,
Andreescu Florina

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. LI333. Documente 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 intregul lot.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA
Tel: +40 241 53 6700 | Fax: +40 241 506 916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com



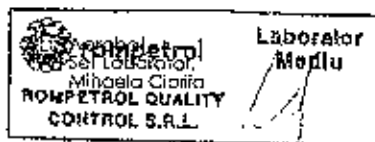
Raport de incercari nr:3765; data:7/1/2023 9:02:51 AM

Client: S.C. TRACON S.R.L.
 Proba: opa subierona
 Data primirii: 6/21/2023 10:20:00 AM
 Data finalizarii: 6/28/2023
 Metoda de prelevare: TISO 3667-11:2009
 Prelevata de: RQC-LM
 Adresa Client: Braila, str. Voparelor nr.21
 Locul prelevarii: DEJMI CRISTIAN SIBIU-pul foraj F3
 Data prelevarii: 6/21/2023
 Contract/Comanda: /nr.425/12.05.2023(RQC-LM) nr.2145(client)
 Cantitate proba prelevata/primita: 2L
 Cad proba: 632 EX
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator: LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare	Incertitudine
					<u>Determinata</u>	
1	pH(la 25grad C)	SR EN ISO 10523:2012	unitati de pH	-	7.8	(+/-)0.2
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1998	mgO2/l	-	<30	-
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2009/EN 1:2009	mg/l	-	10	(+/-)1.5
4	Arseniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0,009	(+/-)0,2
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	314	(+/-)24
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	12	(+/-)0.10
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	1.14	(+/-)0.1
8	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	5.28	(+/-)0.22
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7.39	(+/-)0.14
10	Cadmium	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.52	(+/-)0.11

Observatii:

Observatiile continute de prezantul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Valoarea determinata pentru incercarea marcase cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Intocmit,
Responsabil incercari,
Andreea Florina

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. 1133. 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.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.

B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cad postal 905700, ROMANIA
 Tel: +(+40) 241 59 6700 | fax: +40.241.506.916, email: comercial.rqc@rompetrol.com

Raport de incercari nr:1645; data:4/3/2023 10:49:10 AM

Client SC TRACON SRL
 Adresa client Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
 Contract/Comanda Comanda RQC- LM nr.170 din 2/15/2023. Comanda Client nr.743 din 2/14/2023
 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 843
 Timp de esantionare 15 minute
 Conditii de mediu Temperatura 7°C, Umiditate relativa 84%, Presiune atm. ±0.15mbar.
 Data primirii 3/22/2023
 Echipament de masurare si incercare(EM),Seria (S) Analizor X-am 7000 (EM 3086), S:ARKM 0050
 Proba: AER-EMISII
 Metoda de esantionare *SR EN 45544-1/2015
 Data esantionarii 3/22/2023 2:00:00 PM
 Data finalizarii 3/22/2023

nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ²
1	Metan	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	920	-
2	Bioxid de carbon	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	868	-
3	Hidrogen sulfurat	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	5.1	-

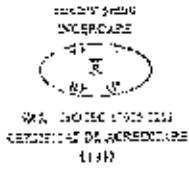
Observatii:
 nici o observatie



Intocmit,
 Responsabil incercari,
 Stefan Silviu

Nota:
 1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. L1333. 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.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.
 B-dul Navadarilor, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navadarilor - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA
 Tel: +40(0) 241 50 6700 ; fax:+40.241.506.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com
www.rqc.ro

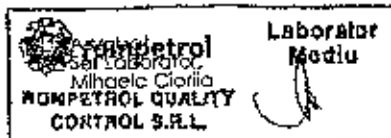


Raport de incercari nr:1648; data:4/3/2023 10:52:46 AM

Client SC TRACON SRL
 Adresa Client Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
 Contract/Comanda Comanda RQC- LM nr.170 din 2/15/2023. Comanda Client nr.743 din 2/14/2023
 Loc de esantionare Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula 2 si celula 3-Evacuare arzator (cos comun)
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula 2 si celula 3-Evacuare arzator (cos comun)
 Fisa de esantionare 842
 Timp de esantionare 60 minute
 Conditii de mediu Temperatura 16°C, Umiditate relativa 53%, Presiune atmosferica 1016 mbar
 Data primirii 3/22/2023
 Echipament de masurare si incercare(EM),Seria (S) Analizor Testo 350 XL (EMI 3061), S:01711275
 Proba: EFLUENTI GAZOSI REZIDUALI - EMISII
 Metoda de esantionare/plan de esantionare SR ISO 10396:2008, Ord.462/1993, plan de masurare nr.3 din 2/15/2023
 Data esantionarii 3/22/2023 12:05:00 PM
 Data finalizarii 3/22/2023

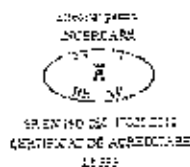
Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ^{±1}
1	Oxid de carbon	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	mg/Nm ³	-	94	+/- 9
2	Oxygen masurat	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	%	-	0.2	+/- 0.01
3	Dioxid de azot	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	mg/Nm ³	-	11	+/- 3

Observatii:
 nici o observatie



Intocmit,
 Responsabil incercari,
 Stefan Silviu

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.
 6. Determinarile au fost efectuate in conditii de gaz normal uscat.



Raport de incercari nr:1646; data:4/3/2023 10:50:40 AM

Cliet: SC TRACON SRL
 Adresa client: Str. Vaporalet nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
 Contract/Comanda: Comanda RQC- LM nr.170 din 2/15/2023, Comanda Client nr.743 din 2/14/2023
 Loc de esantionare: Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula2 si celula 3 comun-Exterior evacuare arzator
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator: Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula2 si celula 3 comun-Exterior evacuare arzator
 Fisa de esantionare: 842
 Timp de esantionare: 30 minute
 Conditii de mediu: Temperatura 7°C, Umiditate relativa 84%, Presiune atmosferica 1015mbar
 Echipament de masurare si incercare(EMI) Seria (S): Analizor de pulberi Epan 5000 (EMI 3003), S:12062001
 Data primirii: 3/22/2023
 Proba: AER - IMISII
 Metoda de esantionare: NIOSH 0600
 Data esantionarii: 3/22/2023 12:05:00 PM
 Data finalizarii: 3/22/2023

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ³⁾
1	Pulberi in suspensie - PM10	NIOSH 0600	mg/m ³	-	0,015	+/- 0,002

Observatii:
nici o observatie

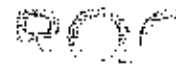


Inlocuit,
Responsabil incercari,
Stefan Silviu

SS

- Notat:
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. 1133, 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 incredare 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.
 3-dul Navadarilor, nr. 215, etaj 2, com 220, Navadarri - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA
 Tel: +(40) 241 50 6700 | Fax:+40.241.506.915, Email: comercialrqc@rompetrol.com
www.rqc.ro



LABORATOR CALITATE

Raport de incercari nr:1628; data:3/31/2023 10:44:55 AM

Client: S.C. TRACON SRL
 Probat: permeat
 Data primirii: 3/22/2023 9:10:00 AM
 Data finalizarii: 3/30/2023
 Metoda de prelevare: *SR ISO 5667-10:1994
 Prelevata de: RQC-LM
 Adresa Client: Braila, str. Vaporaiei nr.21
 Locul prelevarii: DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin permeat
 Data prelevarii: 03/22/2023
 Contract/Comanda: /comanda nr.170/15.02.2023(RQC-LM)
 nr.743/14.02.2023(client)
 Cantitate proba prelevata/primita: 2L
 Cod proba: 231 EX
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator: LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	incertitudine ²
1	pH(la 25grad C)	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.1	-
2	Materii foliate in suspensie	*STAS 6953-81	mg/l	-	<10	-
3	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	57.6	-
4	Consum biocimic de oxigen (C5O5)	*SR EN ISO 6815-1:2020	mg/l	-	15	-
5	Amoniu	*SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.064	-
6	Azot total	*SR ISO 7150-1/2001 *Hach 8039(calculat)	mg/l	-	9.5	-
7	Azotati	*Hach 8039	mg/l NO3	-	41.7	-
8	Azofiti	*SR EN 26777/C91-2006	mg NO2/l	-	0.050	-
9	Sulfuri	*Hach 8131	mg/l	-	<0.005	-
10	Substante extracibile cu solventi organici	*SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
11	Fosfor total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	0.59	-
12	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	*STAS 9187:1984	mg/l	-	524	-
13	Cadmiu	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.470	-
14	Crom	*SR EN 1233:2003	µg/l	-	6.76	-
15	Fier	*SR 13315:1996/C91-2008	mg/l	-	0.141	-
16	Cupru	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	4.32	-
17	Nichel	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	8.24	-
18	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.073	-

Observatii:

Valoarea determinata pentru incercarile marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Intocmit,
 Responsabil incercari,
 Sandu Ligia Ileana

Nota:

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 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 intregul lot.

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:1627; data:3/31/2023 10:34:25 AM

Clienț S.C. TRACON SRL
 Probă: levigat
 Data primirii 3/22/2023 9:00:00 AM
 Data finalizării 3/30/2023
 Metoda de prelevare *SR ISO 5667-10:1994
 Prelevata de RQC-LM
 Adresa Client Brăila, str. Vapoarelor nr.21
 Locul prelevării DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin levigat
 Data prelevării 03/22/2023
 Contract/Comandă /comanda nr.170/15.02.2023(RQC-LM)
 nr.743/14.02.2023(client)
 Cantitate proba prelevata/primita 2L
 Cod proba 230 EX
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ¹
1	pH(la 25grad C)	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.2	-
2	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	422	-
3	Consum biochimic de oxigen (CBO5)	*SR EN ISO 5615-1:2020	mg/l	-	141	-
4	Amoniu	*SR ISO 5664/2001	mg/l	-	257.3	-
5	Azotati	*Hach 8039	mg/l NO3	-	17	-
6	Sulfuri	*Hach 8131	mg/l	-	0.119	-
7	Sulfati	*HACH 8051	mg/l	-	827	-
8	Substante extractibile cu solvenți organici	*SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
9	Fosfor total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	10.93	-
10	Fosfat total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	33.33	-
11	Agenti de suprafata anionici	*SR EN 903/2003	mg/l	-	0.27	-
12	Cianuri	*HACH 8027	mg/l	-	0.009	-
13	Plumb	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	15.8	-
14	Cadmium	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	0.402	-
15	Crom	*SR EN 1233:2003	ug/l	-	6.98	-
16	Fier	*SR 13315:1996/C91:2008	mg/l	-	0.412	-
17	Cupru	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	7.45	-
18	Nichel	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	11.6	-
19	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.059	-

Observatii:

Valoarea determinata pentru incercările marcate cu simbolul < reprezintă limita de cuantificare a metodei.



Intocmit,
Responsabil incercari,
Sandu Ligia Ilana

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. "" Incercările 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 903703, ROMANIA
 Tel: +40) 241 50 6700 | fax:+40.241.505.916. Email: comercialrqc@rompetrol.com

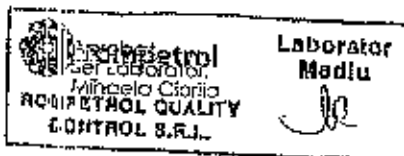
www.rqc.ro

Raport de incercari nr:4134; data:7/10/2023 1:35:40 PM

Cient SC TRACON SRL
 Adresa client Str. Vapoarelor nr.21,Loc. Braila Jud. Braila
 Contract/Comanda Comanda RQC- LM nr.425 din 5/12/2023, Comanda clienti nr.245 din 5/12/2023
 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 1889
 Timp de esantionare 15 minute
 Conditii de mediu *Temperatura 28°C, *Umiditate relativa 54%, *Presiune atm. 1016mbar,
 Data primirii 6/21/2023
 Echipament de masurare si incercare(EMI),Seria (S) Analizor X-om 7000 (EMI 3086), S:ARKM 0050
 Proba: AER-EMISII
 Metoda de esantionare *SR EN 45544-1/2015
 Data esantionarii 6/21/2023 10:00:00 AM
 Data finalizarii 6/21/2023

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoarea limita admisa	Valoarea determinata	Incertitudine
1	Metan	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	560	-
2	Dioxid de carbon	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	4953	-
3	Hidrogen sulfurat	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	.4	-

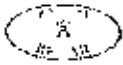
Observatii:
 nici o observatie



Intocmit,
 Responsabil incercari,
 Cristian Cristian

- Nota
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. 11333. 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.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.
 B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA
 Tel: +40(0) 241 50 6700 | fax:+40.241.506.916, Email: comercial.rqc@rompetrol.com

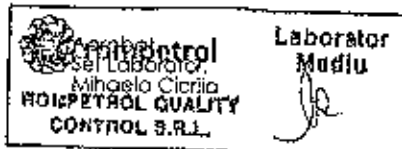


Raport de incercari nr:4136; data:7/10/2023 1:37:17 PM

Client: SC TRACON SRL
Adresa client: Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud. Braila
Contract/Comanda: Comanda RQC- LM nr.425 din 5/12/2023, Comanda client nr.245 din 5/12/2023
Loc de esantionare: Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula2 si celula 3 cos comun-Exterior evacuare arzator
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator: Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula2 si celula 3 cos comun-Exterior evacuare arzator
Fisa de esantionare: 1891
Timp de esantionare: 30 minute
Conditii de mediu: *Temperatura 28°C, *Umiditate relativa 54%, *Presiune atm. 1016mbar,
Echipament de masurare si incercare(EMI),Seria (S): Analizor de pulberi Epam 5000 (EMI 3003), S:12062001
Data primirii: 6/21/2023
Proba: AER - IMISII
Metoda de esantionare: NIOSH 0600
Data esantionarii: 6/21/2023 11:30:00 AM
Data finalizarii: 6/21/2023

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	incertitudinea ³⁾
1	Pulberi in suspensie - PM10	NIOSH 0600	mg/m ³	-	0.010	+/- 0.001

Observatii:
nici o observatie

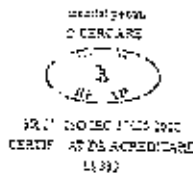


Intocmit,
Responsabil incercari,
Clanton Cristian

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. U 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.

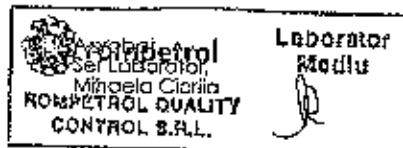
Report de incercari nr:4137; data:7/10/2023 1:38:35 PM



Client: SC TRACON SRL
 Adresa Client: Str. Vapoarelor nr.21, Loc. Braila Jud, Braila
 Contract/Comanda: Comanda RQC- LM nr.425 din 5/12/2023, Comanda client nr.245 din 5/12/2023
 Loc de esantionare: Paf de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula 2 si celula 3-Evacuare arzator (cos comun)
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator: Paf de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula 2 si celula 3-Evacuare arzator (cos comun)
 Fisa de esantionare: 1891
 Timp de esantionare: 60 minute
 Conditiile de mediu: *Temperatura 28°C, *Umiditate relativa 54%, *Presiune atm, 1016mbar,
 Data primirii: 6/21/2023
 Echipament de masurare si incercare(EM),Seria (S): Analizor Testo 350 XL (EMI 3061), S:01711275
 Proba: EFLUENTI GAZOSI REZIDUALI - EMISII
 Metoda de esantionare/plan de esantionare: SR ISO 10396:2008, Ord.462/1993, plan de masurare nr.3 din 2/15/2023
 Data esantionarii: 6/21/2023 11:01:00 AM
 Data finalizarii: 6/21/2023

№	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ⁹⁾
1	Oxid de carbon	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	mg/Nm ³	-	110	+/- 11
2	Oxygen masurat	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	%	-	0.3	+/- 0.01
3	Dioxid de azot	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	mg/Nm ³	-	17	+/- 2

Observatii:
 Rezultatele obtinute reprezinta media a 3 determinari. Rezultatele obtinute sunt raportate la un oxigen de referinta de 3%. Observatiile continute de prezenta document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.



Infoamit.
 Responsabil incercari,
 Clanton Cristian

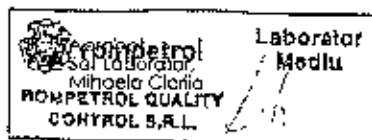
- Nota:
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO AEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
 2. *** 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.
- 9) Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.
 9) Determinarile au fost efectuate in conditii de gaz normal uscat.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.
 Navodari, B-dul Navodari, Nr. 215, Cam.220
 Jud. Constanta, Romania

Raport de încercări nr:3766; data:7/1/2023 9:20:17 AM

Client: S.C. TRACON S.R.L.
 Proba: PERMEAT
 Data primirii: 6/21/2023 10:30:00 AM
 Data finalizării: 6/29/2023
 Metoda de prelevare: *SR ISO 5667-10:2021
 Prelevată de: RQC-LM
 Adresa Client: Braila, str. Vapoarelor nr.21
 Locul prelevării: DEIDMI CRISTIAN SIBIU-bazin permeat
 Data prelevării: 6/21/2023
 Contract/Comanda: /nr.425/12.05.2023(RQC-LM) nr.2145(client)
 Cantitate proba prelevata/primita: 2L
 Cod proba: 633 EX
 Loc de desfășurare a activităților de laborator: LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de încercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ²⁾
1	pH (la 25grad C)	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.1	-
2	Materii totale in suspensie	*STAS 6953-81	mg/l	-	<10	-
3	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	57.6	-
4	Consum biochimic de oxigen (CBO5)	*SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	15	-
5	Amoniu	*SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.034	-
6	Azot total	*SR ISO 7150-1/2001 *Hach 8039(calculat)	mg/l	-	9.5	-
7	Azotati	*Hach 8039	mg/l NO3	-	41.7	-
8	Azotiti	*SR EN 26777/C91-2006	mg NO2/l	-	0.050	-
9	Sulfuri	*Hach 8131	mg/l	-	<0.005	-
10	Substante extractibile cu solvenți organici	*SR 7587/1996	mg/l	-	<20	-
11	Fosfor total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	0.59	-
12	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	*STAS 9187:1984	mg/l	-	524	-
13	Cadmiu	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.470	-
14	Crom	*SR EN 1233:2003	µg/l	-	6.76	-
15	Fier	*SR 13815:1996/C91:2008	mg/l	-	0.141	-
16	Cupru	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	4.32	-
17	Nichel	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	8.26	-
18	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.073	-



Intocmit,
 Responsabil încercări,
 Andreescu Florina

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control S.R.L. este acreditat de RENAR pentru activitatea de încercări, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, așa cum este precizat în certificatul de acreditare nr. L1333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
2. "" Incercările marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsă pentru nivel de încredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de încercări nu poate fi reprodus parțial fără aprobarea scrisă a laboratorului de încercări.
5. Rezultatele prezentate caracterizează proba încercată și nu întregul lot.

Rapori de incercari nr:3767; data:7/1/2023 9:46:11 AM

Client S.C. TRACON S.R.L.
 Proba: LEVIGAT
 Data primirii 6/21/2023 10:40:00 AM
 Data Finalizării 6/29/2023
 Metoda de prelevare *SR ISO 5667-10:2021
 Prelevata de RQC-UM
 Adresa Client Brașo, str. Vapoarelor nr.21
 Locul prelevării DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin levigat
 Data prelevării 6/21/2023
 Contract/Comanda /nr.425/12.05.2023(RQC-UM) nr.2145(client)
 Cantitatea proba prelevata/primita 2L
 Cod proba 634 EX
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator I.M-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ³
1	pH (la 25grad C)	*SR EN ISO 10523:2012	unitati de pH	-	7.2	-
2	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	422	-
3	Consum biochimic de oxigen (C8O5)	*SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	141	-
4	Amoniu	*SR ISO 5664/2001	mg/l	-	257.5	-
5	Azotați	*Hach 8039	mg/l NO3	-	17	-
6	Sulfuri	*Hach 8131	mg/l	-	0.119	-
7	Sulfati	*HACH 8051	mg/l	-	827	-
8	Substanțe extractibile cu solvenți organici	*SR 7587/1996	mg/l	-	<30	-
9	Fosfor total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	10.93	-
10	Fosfat total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	33.53	-
11	Agenti de suprafata anionici	*SR EN 903/2003	mg/l	-	0.29	-
12	Cianuri	*HACH 8027	mg/l	-	0.009	-
13	Plumb	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	15.8	-
14	Cadmiu	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	0.402	-
15	Crom	*SR EN 1233:2003	ug/l	-	6.98	-
16	Fier	*SR 13315:1996/C91:2009	mg/l	-	0.412	-
17	Cupru	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	7.45	-
18	Nichel	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	11.6	-
19	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.059	-

Observatii:
nici o observatie



Intocmit,
Responsabil incercari,
Andreea 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. 1333. Documentele asociate 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 intregul lot.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.
 B-dul Navodari, nr. 215, etaj 2, cam 220, Navodari - Constanta, Cod postal 905700, ROMANIA
 Tel: +40(0) 241 50 6700 | fax: +40.241.506.916, Email: comertial.rqc@rompetrol.com

LUNA	ORE FUNCTIONARE	ACID SULFURIC	CLEANER A	CLEANER C	SODĂ	FILTRE	ENERGIE	CANTITATE	
								LEVIGAT	mc
2023									
IANUARIE	192.0	415.3	60	-	101.2	2	3264.0	384.50	
FEBRUARIE	188.0	368.8	60	-	78.6	2	3196.0	341.50	
MARTIE	216.0	399.1	60	-	91.0	2	3672.0	369.50	
APRILIE	186.0	315.9	60	-	96.8	2	3162.0	292.50	
MAI	214.0	334.8	60	15	90.0	4	3638.0	310.00	
IUNIE	212.0	327.2	-	-	93.1	2	3604.0	303.00	
IULIE	206.0	382.3	60	15	91.3	4	3502.0	354.00	
AUGUST	220.0	352.1	-	-	102.6	2	3740.0	326.00	
SEPTEMBRIE	226.0	367.2	60	15	112.1	4	3842.0	340.00	
OCTOMBRIE	265.0	329.4	-	-	119.1	2	4505.0	305.00	
NOIEMBRIE	264.0	348.8	60	15	128.3	4	4488.0	323.00	
DECEMBRIE	225.0	301.3	-	15	104.3	2	3825.0	279.00	
TOTAL	2614	4242	480	75	1208	32	44438	3928.0	

Întocmit
Ing. Popescu Daniela Debora



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

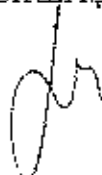
Beneficiar : S.C. "TRACON" S.R.L.
Adresa : Localitatea Brăila, Str. Vapoarelor nr. 21
Cod fiscal : R2266522
Nr.Reg.Com.: J09/314/1991
Telefon : 0239 / 611588 ; 0239 / 613784
Fax : 0239 / 613929

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 locuitorul 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.J. 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 (cafamități; 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 deșpozit DEDMI Cristian Șef deșpozit DEDMI Cristian Șef deșpozit DEDMI Cristian	- Persoana care a observat fenomenul împreună cu membrii echipei de intervenții în funcție de responsabilități - Șef deșpozit - Șef Serviciu P.M. - Conducerea DEDMI	0744340903 0744340903 0742045891 0742045889	Telefon Șef deșpozit Șef Serviciu PM Telefon Șef deșpozit 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 poluațiilor deversaji - Transportul și depozitarea imediată ,în condiții de securitate pentru mediu a poluațiilor - Înlăturarea efectelor produse de calamități	Șef deșpozit DEDMI Cristian Șef deșpozit 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 deșpozit DEDMI Cristian - Conducerea societății	- Șef deșpozit - Șef Serviciu P.M. - Șef Serviciu PM	0742045889 0742045891 0742045891	Telefon Șef deșpozit Șef Serviciu PM Șef Serviciu PM

Șef Serviciu Protecția Mediului

Ing. Gina CIREAȘĂ


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 Deșeuri Menajere și Industriale	<ul style="list-style-type: none"> - Eventuale perforări ale geomembranei și zona posibilă de deteriorare - Ruperea geomembranei ca urmare a surpării taluzurilor datorate excesului de apă la precipitații torențiale sau datorate mișcărilor tectonice - Arderea geomembranei ca urmare a izbucnirii incendiului. 	Levigat	
2.	Bazinul de levigat	- Creșterea accidentală a nivelului de levigat, în cazul unor precipitații torențiale	Levigat	
3.	Rezervor GPL	- Apariția acumularilor de gaz cu pericol de explozie/incendii	Emisii nocive în atmosferă	
4.	Depozit de carburant	<ul style="list-style-type: none"> - incendiu - inundație - fisură rezervor 	Produs petrolier	Procurare substanță petroabsorbantă SPILL SORB
5.	Incintă depozit	- Avarii instalații edilitare	Ape uzate	
6.	Stație tratare levigat	- Avarii la rezervorul de H ₂ SO ₄	H ₂ SO ₄	<ul style="list-style-type: none"> - Asigurare soluție bazică de neutralizare (NaOH). - Pomparea levigatului în cel de-al treilea compartiment al bazinului special construit
7.	Recipienti depozitare chimicale	- Fisurare, degradare garnituri, defectare robineti, pierderi la manipulare	H ₂ SO ₄ , NaOH, cleaner A + C	<ul style="list-style-type: none"> - 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. 1

COMPONENTA 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

MIHAI PADURET	MUNICIPIUL SIBIU
BACIU PAULA	Municipiul SIBIU
TOMA BOGDAN	Municipiul Sibiu
GHEORGHICĂ IOAN	Comuna Cristian, județul Sibiu
GROZAV NICOLAE	Comuna Cristian, județul Sibiu
CRISTEA VALERIU	DEDMI SIBIU, comuna Cristian, județul 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 manipulari	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 ₃ = 25 (37) NH ₄ = 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 ₂ SO ₄	-	Coroziv, iritant	Echipament de protecție pentru lucru cu acizii
6	Sodă caustică	-	Coroziv	Mănuși, cizme, salopetă

Șef Serviciu Protecția Mediului

Ing. Gina CIREAȘĂ

Ing. Grosu Cristina

12.01.2023



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

TABELUL Nr. 4

PROGRAMUL DE MĂSURI ȘI LUCRĂRI
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ, ÎN VEDEREA PREVENIRII POLLĂRILOR 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 Gheorghica Ioan	Permanent	
2.	Controlul nivelului și pomparea permanentă a levigatului din bazinul de stocare a levigatului în stația de epurare și pe celălă	Menținerea unui volum redus de stocare a levigatului în perioade de ploai abundente	Cristea Valeriu Gheorghica 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 Gheorghica Mihai	Permanent	
4.	Curățarea geomembranei în zona deteriorată și sudarea cu aparate speciale de sudură	Refacerea etanșității geomembranei în porțiunea de ancorare a acesteia	Grozav Nicolae Gheorghica 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 ₂ SO ₄ , NaOH, clemner 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 CHEREAȘĂ



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.
#	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.
0	1	2	3	4
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**

Nr. Crt.	Denumire unitate	Telefon / fax	Obs.
0	1	2	3
1	INSPECTORATUL PENTRU SITUATII DE URGENTA SIBIU	112; 0269/211212 0269/211928	
2	D. S. P. SIBIU	0269/211071	
3	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

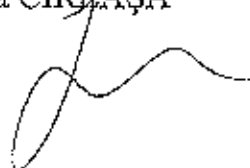
D.E.D.M.I. Cristian, jud. Sibiu

TABELUL Nr. 9

PROGRAMUL ANUAL DE INSTRUIRE A ECHIPELOR DE INTERVENȚIE

Nr. Crt.	Data când va avea loc instruirea	Locul	Numele persoanei care asigură instruirea	Cine participă
0	1	2	3	4
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 ₂ SO ₄ , NaOH	---	Mihai Paduret ȘEF DEPOZIT	- Verifică permanent eventualele pierderi

Șef Serviciu Protecția Mediului
Ing. Gina CIREAȘĂ



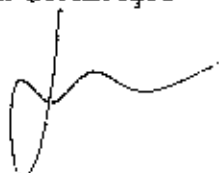
12.01.2023

TABELUL Nr. 8

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

Nr. Crt.	Denumire utilaj / material	Locul de unde provine (denumire secție/ateșier)	Cine deserveste 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 (CATERPILAR)	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	Echipa 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	MIMI PĂDURET	D.E.D.M.I. - Sibiu
7	Soluție de neutralizare NaOH	D.E.D.M.I. - Sibiu	SEF D.E.D.M.I.	D.E.D.M.I. - Sibiu

Șef Serviciu Protecția Mediului
Ing. Gina CIREAȘĂ



12.01.2023

PROCES VERBAL

încheiat azi .

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



08 FEB 2024

Către,

INTRARE
IESIRE

GSA

**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 II 2023, după cum urmează:

Monitorizarea calității apelor subterane:

- Rapoarte de încercare nr. 7756, 7757, 7758/30.11.2023, 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

- Rapoarte de încercare nr. 5982/25.09.2023 și 7785/02.12.2023, analize fizico – chimice pe probe de permeat (evacuare stația de tratare PALL), efectuate de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța.

- Rapoarte de încercare nr. 5979/25.09.2023 și 7755/30.11.2023, 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. 5986/25.09.2023 și 7674/28.11.2023, privind emisiile de la celula I efectuat de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța

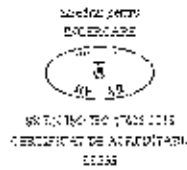
- Rapoarte de încercare nr. 5983 și 5984 din 25.09.2023, precum și 7670, 7671 din 28.11.2023, privind emisiile arzător - gaze arse de la celulele II și III efectuat de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța

- Rapoarte de încercare nr. 5985/25.09.2023 și 7673/28.11.2023, privind emisiile de la celula IV efectuat de Rompetrol Quality Control – Năvodari jud. Constanța

Cu stimă,

Manager Sisteme Mediu
Gina CIREASA





Raport de incercari nr:7756; data:11/30/2023 12:24:41 PM

Client: S.C. TRACON S.R.L.
 Proba: apa subterana
 Data primirii: 11/23/2023 9:00:00 AM
 Data Finalizarii: 11/29/2023
 Metoda de prelevare: *ISO 5667-11:2009
 Prelevata de: RQC-LM
 Adresa Client: Bucuresti, Splaiul Unitii nr. 16.
 Locul prelevării: DEDMI CRISTIAN SIBIU-puf foraj F1
 Data prelevării: 11/23/2023
 Contract/Comanda: /comanda nr.3407/31.10.2023(RQC-LM)
 nr.5271/30.10.2023(client)
 Cantitate proba prelevata/primita: 2L
 Cod proba: 1480 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	-	42.2	(+/-)9.7
3	Consum biochimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003,SR EN 25813:2003,SR EN 25813:2009/CS1:2009	mg/l	-	12	(+/-)2.9
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.054	
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	278	(+/-)38
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	1.88	(+/-)0.2
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.32	(+/-)0.08
8	Plumb	SR EN ISO 15583/2004	µg/l	-	8.78	(+/-)0.5
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	5.40	(+/-)0.2
10	Cadmiu	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.5	(+/-)0.1

Observatii:

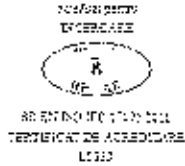
Observatiile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Valoarea determinata pentru incercarile marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Intocmit,
 Responsabil incercari,
 Sandu Ligia Ileana

Noti:

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. LI333. 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:7757; data:11/30/2023 12:26:35 PM

Client	S.C. TRACON S.R.L.
Proba:	apa subterana
Data primirii	11/23/2023 9:10:00 AM
Data finalizarii	11/29/2023
Metoda de prelevare	*ISO 5667-11:2009
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Bucuresii, Splaiul Unirii nr. 16.
Locul prelevării	DEDMI CRISTIAN SIBIU-puf foraj F2
Data prelevării	11/23/2023
Contract/Comanda	/comanda nr.1407/31.10.2023(RQC-LM) nr.5271/30.10.2023(client)
Cantitate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	1481 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	-	8.0	(+/-)0.2
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 5060/1996	mgO2/l	-	38.4	(-/-)38.8
3	Consum biocimic de oxigen	SR EN 1899-1/2003, SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2009/CEI:2009	mg/l	-	10	(+/-)2.4
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0,064	
5	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	294	(+/-)41
6	Zinc	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	1.89	(+/-)0.11
7	Crom	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	2.22	(+/-)0.06
8	Plumb	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	6.90	(+/-)0.82
9	Nichel	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7.16	(+/-)0.12
10	Cadmiu	SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.66	(+/-)0.12

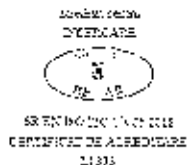
Observatii:
Observatiile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Valorile determinate pentru incercarile marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Intocmit,
Responsabil Incercari,
Sandu Ligia Illeana

- 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. Documentele 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.

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:+40.241.536.916, Email: comercial,rqc@rompetrol.com

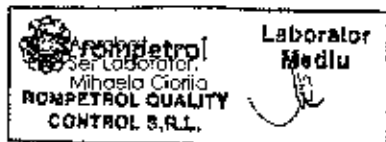


Raport de incercari nr:7758; data:11/30/2023 12:28:41 PM

Client	S.C. TRACON S.R.L.
Proba:	apa subterana
Data primirii	11/23/2023 9:20:00 AM
Data Finalizarii	11/29/2023
Metoda de prelevare	*ISO 5667-11:2009
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16,
Locul prelevării	DEDMI CRISTIAN SIBIU-put foraj F3
Data prelevării	11/23/2023
Contract/Comanda	/comanda nr.1407/31.10.2023(RQC-LM) nr.5271/30.10.2023(client)
Canitate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	1482 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	Unit	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine
1	pH(a 25grad C)	SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	8	(+/-)0.2
2	Consum chimic de oxigen	SR ISO 6060/1998	mgO2/l	-	48	(+/-)11
3	Consum bichimic de oxigen	SR EN 1399-1/2005, SR EN 25813:2000/CS1:2009	mg/l	-	12	(+/-)2.9
4	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.054	-
5	Reziduu filtrabil usca; la 105°C	STAS 9187/1984	mg/l	-	270	(+/-)37
6	Zinc	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	14	(+/-)0.10
7	Crom	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	1.16	(+/-)0.1
8	Plumb	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	5.30	(+/-)0.22
9	Nichel	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	7.40	(+/-)0.14
10	Cadmium	SR EN ISO 15588/2004	µg/l	-	0.54	(+/-)0.11

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



Intocmit,
Responsabil incercari,
Sandu Ligia Ileana

Nota:

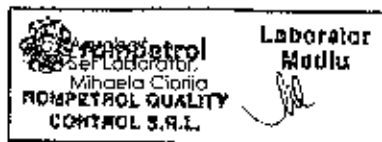
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
2. *** Incercarile 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:7785; data:12/2/2023 11:25:27 AM

Client S.C .TRACON S.R.L.
 Proba: permeat
 Data primirii 11/23/2023 9:30:00 AM
 Data Finalizarii 12/2/2023
 Metoda de prelevare *SR ISO 5667-10:1994
 Prelevata de RQC-LM
 Adresa Client Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
 Locul prelevarii DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin permeat
 Data prelevarii 11/23/2023
 Contract/Comanda /comanda nr.1407/31.10.2023(RQC-LM)
 nr.5271/30.10.2023(cienti)
 Cantitate proba prelevata/primita 2L
 Cod proba 1483 EX
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine%
1	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	96	-
2	pH[la 25grad C]	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	8.1	-
3	Materii totale in suspensie	*STAS 6953-81	mg/l	-	12	-
4	Consum biologic de oxigen (CBO5)	*SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	24	-
5	Amoniu	*SR ISO 7150-1/2001	mg/l	-	<0.064	-
6	Azot total	*SR ISO 7150-1/2001 *Hach 8039(calculat)	mg/l	-	9.2	-
7	Azotati	*Hach 8039	mg/l NO3	-	40.4	-
8	Azotiti	*SR EN 26777/C91-2006	mg NO2/l	-	<0.042	-
9	Sulfur	*Hach 8131	mg/l	-	0.002	-
10	Substante extractibile cu solventi organici	*EPA 1664:2010 RevB	mg/l	-	<5	-
11	Fosfor total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	0.84	-
12	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	*STAS 9187:1984	mg/l	-	524	-
13	Nichel	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7.774	-
14	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.070	-

Observatii:
 Valoarea determinata pentru incercarile marcate cu simbolul < reprezinta limita de cuantificare a metodei.



Inlocuit,
 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 /EC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt dispunabile 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.

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:7755; data:11/30/2023 12:11:16 PM

Clienți	S.C. TRACON S.R.L.
Proba:	levigat
Data primirii	11/23/2023 9:40:00 AM
Data Finalizării	11/29/2023
Metoda de prelevare	SR ISO 5667:10/2021*
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
Locul prelevării	DEDMI CRISTIAN SI BIU-bazin levigat
Data prelevării	9/12/2023
Contract/Comanda	comanda nr. 1407/31.10.2023(RQC-LM) nr.527 1/30.10.2023(client)
Conținute proba prelevata/primita	2L
Cod proba	1484 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ²⁾
1	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	403	-
2	pH(la 25grad C)	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	8.1	-
3	Consum biologic de oxigen (CBO5)	*SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	136	-
4	Amoniu	*SR ISO 5664/2001	mg/l	-	98.6	-
5	Azotati	*Hach 8039	mg/l NO3	-	143	-
6	Sulfuri	*Hach 8131	mg/l	-	0.171	-
7	Sulfati	*HACH 8051	mg/l	-	79	-
8	Substante extractibile cu solventi organici	*SR 7587/1996	mg/l	-	22.6	-
9	Fosfor total	*SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	7.3	-
10	Fosfat total	*SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	22.4	-
11	Cianuri	*HACH 8027	mg/l	-	0.044	-

Observatii:
nici o observatie



Intocmit,
Responsabil incercari,
Sandu Ligia Ileana

Nota:

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. UJ 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.

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:7674; data:11/28/2023 1:47:11 PM

Client: SC TRACON SRL
 Adresa client: Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
 Contract/Comanda: Comanda RQC.LM nr.1407 din 10/31/2023 Comanda client nr.5271 din 10/30/2023
 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: 3331
 Timp de esantionare: 15 minute
 Conditii de mediu: *Temperatura 6°C, *Umiditate relativa 81%, *Presiune atm. 1008mbar, 11/23/2023
 Data primirii: 11/23/2023
 Echipament de masurare si incercare(EMI),Seria (S): Analizor X-am 7000 (EMI 3086), S:ARKM 0050
 Proba: AER-EMISI
 Metoda de esantionare: *SR EN 45544-1/2015
 Data esantionari: 11/23/2023 9:00:00 AM
 Data finalizarii: 11/23/2023

nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ³⁾
	Metan	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	860	-
	Bioxid de carbon	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	648	-
	Hidrogen sulfurat	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	2.9	-

Observatii:
 nici o observatie



Intocmit,
 Responsabil incercari,
 Claudiu Cristian

Nota:
 1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. 11333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.

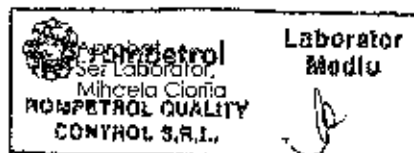
1. Toate incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
2. Increderea extinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
3. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
4. Rezultatele prezentate caracterizeaza proba incercata.

Raport de incercari nr:7673; data:11/28/2023 1:46:07 PM

Client SC TRACON SRL
 Adresa client Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
 Contract/Comanda Comanda RQC-LM nr.1407 din 10/31/2023 Comanda client nr.5271 din 10/30/2023
 Loc de esantionare Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula
 Fisa de esantionare 3331
 Timp de esantionare 15 minute
 Conditii de mediu *Temperatura 6°C, *Umiditate relativa 81%, *Presiune (1m, 1008mbar,
 Data primirii 11/23/2023
 Echipament de masurare si incercare (EMI).Seria (S) Analizor X-am 7000 (EMI 3086), S:ARKM 0050
 Proba: AER-EMISII
 Metoda de esantionare *SR EN 45544-1/2015
 Data esantionarii 11/23/2023 9:20:00 AM
 Data finalizarii 11/23/2023

nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ³⁾
1	Metan	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	8580	-
2	Bioxid de carbon	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	3264	-
3	Hidrogen sulfurat	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	2,7	-

Observatii:
 nici o observatie



Intocmit,
 Responsabil incercari,
 Claudiu Cristian

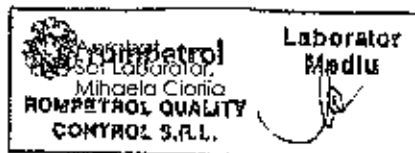
- Nota:**
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO/IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. U1333. Documentele acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
 2. *** 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.

Raport de incercari nr:7669; data:11/28/2023 1:39:25 PM

Client: SC TRACON SRL
 Adresa client: Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
 Contract/Comanda: Comanda RQC.LM nr.1407 din 10/31/2023 Comanda client nr.5271 din 10/30/2023
 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: 3333
 Timp de esantionare: 15 minute
 Conditii de mediu: *Temperatura 6°C, *Umiditate relativa 81%, *Presiune c hm, 1008mbar,
 Data primirii: 11/23/2023
 Echipament de masurare si incercare(EM),Seria (S): Analizor X-am 7000 (EMI 3086), S:ARKM 0350
 Proba: AER-EMISII
 Metoda de esantionare: *SR EN 45544-1/2015
 Data esantionarii: 11/23/2023 10:30:00 AM
 Data finalizarii: 11/23/2023

nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ³⁾
1	Metan	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	11880	-
2	Bioxid de carbon	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	4032	-
3	Hidrogen sulfurat	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	2.4	-

Observatii:
nici o observatie



Intocmit,
 Responsabil incercari,
 Claudiu Cristian

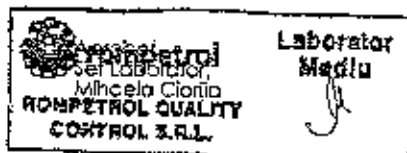
- Nota:**
1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO /IEC 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
 2. ** 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.

Raport de încercări nr:5986; data:9/25/2023 11:44:25 AM

Clienț: SC TRACON SRL
Adresa clienț: București, Splaiul Unirii nr. 16.
Contract/Comandă: Comanda RQC-LM nr.920 din 8/10/2023 Comanda Client nr.3657 din 8/9/2023
Loc de esanționare: Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Loc de desfășurare a activităților de laborator: Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 1- iesire biofiltru
Fișa de esanționare: 2675
Țimp de esanționare: 15 minute
Condiții de mediu: *Temperatura 17°C, *Umiditate relativă 54%, *Presiune atm. 1018mbar.
Data primirii: 9/12/2023
Echipament de măsurare și încercare(EMI),Seria (S): Analizor X-am 7000 (EMI 3086), S:ARKM 0050
Proba: AER-EMISII
Metoda de esanționare: *SR EN 45544-1/2015
Data esanționării: 9/12/2023 9:30:00 AM
Data finalizării: 9/12/2023

Nr.	Caracteristică	Metoda de încercare	UM	Valoarea limită admisă	Valoarea determinată	incertitudine ³⁾
1	Metan	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	920	-
2	Bioxid de carbon	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	5526	-
3	Hidrogen sulfurat	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	4.1	-

Observatii:
nici o observatie



Inlocuit,
Responsabil Încercări,
Gabor Dumitru Andrei

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control S.R.L. este acreditat de RENAR pentru activitatea de încercări, conform SR EN ISO/IEC 17025:2018, așa cum este precizat în certificatul de acreditare nr. U 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
2. *** Încercările marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsă pentru nivel de încredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de încercări nu poate fi reprodus parțial fără aprobarea scrisă a laboratorului de încercări.
5. Rezultatele prezentate caracterizează proba încercată.

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@rompetrol.com

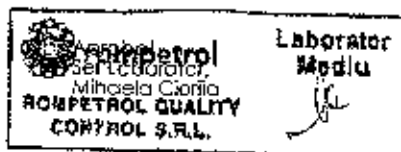
www.rqc.ro

Raport de incercari nr:5985; data:9/25/2023 11:42:49 AM

Cliant SC TRACON SRL
 Adresa client Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
 Contract/Comanda Comanda RQC- LM nr.920 din 8/10/2023 Comanda Client nr.3657 din 8/9/2023
 Loc de esantionare Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 4
 Loc de desfasurare a activitatilor de laborator Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu - Celula 4
 Fisa de esantionare 2675
 Timp de esantionare 15 minute
 Conditii de mediu *Temperatura 17°C, *Umiditate relativa 54%, *Presiune atm. 1018mbar,
 Data primirii 9/12/2023
 Echipament de masurare si incercare(EMI).Seria (S) Analizor X-am 7000 (EMI 3086), S:ARKM 0050
 Proba: AER-EMSI!
 Metoda de esantionare *SR EN 45544-1/2015
 Data esantionarii 9/12/2023 10:00:00 AM
 Data finalizarii 9/12/2023

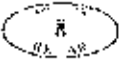
Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ³⁾
1	Metan	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	10296	-
2	Bioxid de carbon	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	35908	-
3	Hidrogen sulfurat	*SR EN 45544-1/2015	mg/m ³	-	4.8	-

Observatii:
 nici o observatie



Infoasmit,
 Responsabil incercari,
 Gabor Dumitru Andrei

- 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. Carnetele asociate de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
 2. ** Incercarile mascate 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.

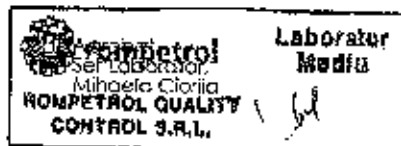


Raport de incercari nr:5983; data:9/25/2023 11:36:03 AM

Clienț SC IRACON SRL
Adresa client București, Spfaiul Unirii nr. 16.
Contract/Comanda Comanda RQC- LM nr.920 din 8/10/2023 Comanda Client nr.3657 din 8/9/2023
Loc de esantionare Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula2 Exterior iesire arzator
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula2 Exterior iesire arzator
Fisa de esantionare 2674
Țimp de esantionare 30 minute
Condiții de mediu *Temperatura 17°C, *Umiditate relativa 54%, *Presiune atm, 1018mbar,
Țchiptament de masurare si incercare(EMI),Seria (3) Analizor de pulberi Epam 5000 (EMI 3003), S:12062001
Data primirii 9/12/2023
Proba: AER - IMISII
Metoda de esantionare NIOSH 0600
Data esantionarii 9/12/2023 9:10:00 AM
Data finalizarii 9/12/2023

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ²⁾
1	Pulberi in suspensie PM10	NIOSH 0600	mg/m ³	-	0.014	+/- 0.002

Observatii:
nici o observatie



Intocmit,
Responsabil incercari
Gabor Dumitru Andrei

Nota:

1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO 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.

Raport de incercari nr:5982; data:9/25/2023 11:29:33 AM

Clien:	S.C TRACON S.R.L.
Proba:	permeat
Data primirii:	9/12/2023 9:10:00 AM
Data Finalizare:	9/21/2023
Metoda de prelevare:	*SR ISO 5667-10:1994
Prelevata de:	RQC-LM
Adresa Client:	Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
Locul prelevării:	DEDMI CRISTIAN SIBIU-bazin permeat
Data prelevării:	9/12/2023
Contract/Comanda:	comanda nr.920/10.08.2023(RQC-LM) nr.3657/9.08.2023(client)
Contiute proba prelevata/primita:	2L
Cod proba:	1091 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator:	LM-Navodari

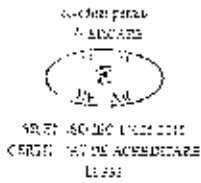
Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudinea%
1	Consum chimic de oxigen:	*SR ISO 6060/1996	mgO2/l	-	30.7	-
2	pH(la 25grad C)	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	7.7	-
3	Materii totale in suspensie	*STAS 6953-81	mg/l	-	<10	-
4	Consum biochimic de oxigen (CBO5)	*SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	10	-
5	Amoniu	*SR ISO 5664/2001	mg/l	-	7.6	-
6	Azot total	*SR ISO 5664/2001 *Hach 8039(calculat)	mg/l	-	9.5	-
7	Azotati	*Hach 8039	mg/l NO3	-	13.5	-
8	Azotiti	*SR EN 26777/C91-2006	mg NO2/l	-	<0.042	-
9	Sulfur	*Hach 8131	mg/l	-	0.37	-
10	Substante extracibile cu solventii organici	*EPA 1664:201G RevB	mg/l	-	<5	-
11	Fosfor total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	0.74	-
12	Reziduu filtrabil uscat la 105°C	*STAS 9187:1984	mg/l	-	232	-
13	Caamiu	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	0.415	-
14	Crom	*SR EN 1233:2003	µg/l	-	5.518	-
15	Fier	*SR 13315:1996/C91:2008	mg/l	-	0.173	-
16	Cupru	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	8.81	-
17	Nichel	*SR EN ISO 15586/2004	µg/l	-	7.774	-
18	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.070	-

Raport de incercari nr:5979; data:9/25/2023 11:26:04 AM

Client	S.C TRACON S.R.L.
Proba:	levigat
Data primirii	9/12/2023 9:00:00 AM
Data finalizarii	9/21/2023
Metoda de prelevare	*SR ISO 5667-10:1994
Prelevata de	RQC-LM
Adresa Client	Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
Locul prelevarii	DEDMI CRISTIAN STBIU-bazin levigat
Data prelevarii	9/12/2023
Contract/Comanda	comanda nr.920/10.08.2023(RQC-LM) nr.3657/9.08.2023(client)
Cantitate proba prelevata/primita	2L
Cod proba	1090 EX
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	LM-Navodari

Nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare frita admisa	Valoare determinata	Incertitudine%
1	Consum chimic de oxigen	*SR ISO 6060/1996	mgO ₂ /l	-	504	-
2	pH(la 25grad C)	*SR EN ISO 10523-2012	unitati de pH	-	6.9	-
3	Consum bichimic de oxigen (CBOS)	*SR EN ISO 5815-1:2020	mg/l	-	179	-
4	Amoniu	*SR ISO 5664/2001	mg/l	-	69.7	-
5	Azotati	*Hach 8039	mg/l NO ₃	-	17	-
6	Sulfuri	*Hach 8131	mg/l	-	0.017	-
7	Sulfati	*HACH 8051	mg/l	-	196	-
8	Substante extracibile cu solventi organici	*SR 7587/1996	mg/l	-	27.2	-
9	Fosfor total	*SR EN ISO 6878/2005	mg/l	-	7.47	-
10	Fosfor total	*HACH 8190 *HACH 8178	mg/l	-	22.9	-
11	Agenti de suprafata anionici	*SR EN 903/2003	mg/l	-	0.43	-
12	Cloruri	*HACH 8027	mg/l	-	0.029	-
13	Plumb	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	20.63	-
14	Cadmiu	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	0.400	-
15	Crom	*SR EN 1233:2003	ug/l	-	7.229	-
16	Fier	*SR 13315:1996/C91:2008	mg/l	-	0.090	-
17	Cupru	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	3.595	-
18	Nichel	*SR EN ISO 15586/2004	ug/l	-	18.16	-
19	Zinc	*SR ISO 8288/2001	mg/l	-	0.054	-

Raport de incercari nr:7671; data:11/28/2023 1:42:36 PM

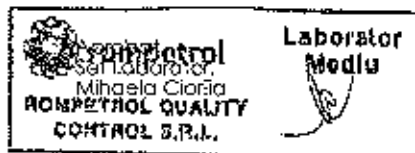


Clienți	SC TRACON SRL
Adresa Client	București, Splaiul Unitii nr. 16.
Contract/Comanda	Comanda RQC.LM nr.1407 din 10/31/2023 Comanda client nr.5271 din 10/30/2023
Loc de esantionare	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula 2 iesire arzator
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula 2 iesire arzator
Fisa de esantionare	3332
Timp de esantionare	60 minute
Conditii de mediu	*Temperatura 6°C, *Umiditate relativa 81%, *Presiune atm. 1008mbar, 11/23/2023
Data primirii	11/23/2023
Echipament de masurare si incercare(EMI),Seria (S)	Analizor Testo 350 XL (EMI 3061), S:01711275
Proba:	EFLUENTI GAZOSI REZIDUALI - EMISII
Metoda de esantionare/plan de esantionare	SR ISO 10396:2008, Ord.462/1993, plan de masurare nr.3 din 2/15/2023
Data esantionarii	11/23/2023 9:45:00 AM
Data finalizarii	11/23/2023

nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ⁹¹
1	Oxid de carbon	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	mg/Nm ³	-	87	+/- 9
2	Oxigen masurat	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	%	-	0.1	+/- 0.01
3	Bioxid de azot	SR EN 15259:09, SR ISO 10396:08, Ord. 462:93	mg/Nm ³	-	29	+/- 3

Observatii:

Rezultatele obtinute reprezinta media a 3 determinari. Rezultatele obtinute sunt raportate la un oxigen de referinta de 3%. Observatiile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.



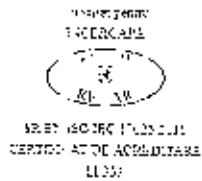
Intocmit,
Responsabil incercari,
Clanton Cristian

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. 11333. 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.
6. Determinarile au fost efectuate in conditii de gaz normal uscat.

ROMPETROL QUALITY CONTROL S.R.L.
Navodari, B-cul Navodari, Nr. 215, Cam.220
Jud.Constanta, Romania

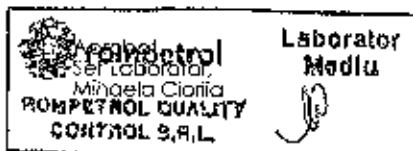
Raport de incercari nr:7670; data:11/28/2023 1:40:42 PM



Client	SC TRACON SRL
Adresa client	Bucuresti, Splaiul Unirii nr. 16.
Contract/Comanda	Comanda RQC.LM nr.1407 din 10/31/2023 Comanda client nr.5271 din 10/30/2023
Loc de esantionare	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula2 Exterior iesire arzator
Loc de desfasurare a activitatilor de laborator	Pct de lucru DEDMI Cristian, jud.Sibiu-Celula2 Exterior iesire arzator
Fisa de esantionare	3332
Timp de esantionare	30 minute
Conditii de mediu	*Temperatura 6°C, *Umiditate relativa 81%, *Presiune a.lm. 1008mbar,
Echipament de masurare si incercare(EMI).Seria (S)	Analizor de pulberi Epam 5000 (EMI 3003), S:12062001
Data primirii	11/23/2023
Proba:	AER - IMISII
Metoda de esantionare	NIOSH 0600
Data esantionarii	11/23/2023 10:00:00 AM
Data finalizarii	11/23/2023

nr.	Caracteristica	Metoda de incercare	UM	Valoare limita admisa	Valoare determinata	Incertitudine ²⁾
	Pulberi in suspensie - PM10	NIOSH 0600, RQC.LM-PS.03,ed.7/rev.0,pct.7.3	mg/m ³	-	0.010	+/- 0.001

Observatii:
nici o observatie



Inlocmit,
Responsabil incercari,
Cristian Cristian

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.