

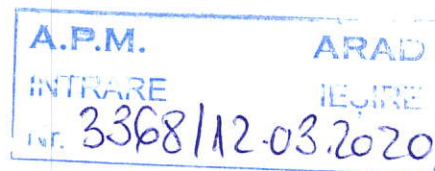


**IndECO**  
soluții pentru mediu

*ATAA*

Bucuresti, Str. Tufanica, nr. 6A, sector 3  
CUI: RO18990210, NRC: J40/11817/2009  
Tel: 0374010899, Fax: 0318172596, 0344814518  
E-mail: info@indecogrup.ro, Web: www.indecogrup.ro  
IBAN: RO 65 BREL 0002 0008 5362 0100 – Libra Bank

Nr. OE 937/03.03.2020



*10/11*

CĂTRE

A.P.M. ARAD

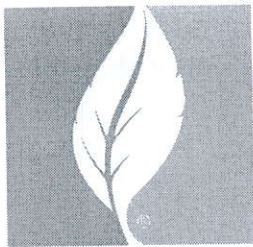
Atașat vă transmitem Raportul anual de Mediu aferent anului nr. 2019 conform  
Autorizației integrate de mediu nr. 2/27.06.2016

Resp. Mediu  
*Oprescu Violeta*



Prahova - Pleasa, str. Industriei, nr.1  
Prahova - Ploiesti, Str. Pictor Rosenthal, nr.12  
Arad - Zadareni, Zona Industriala nr.14  
Ilfov – Popesti Leordeni, Sos. Centura nr.1  
Cluj – Cluj Napoca, Str. Cantonului, nr.30  
Timis - Orisoara, Sos. Timisoara Arad, nr.276





## ***RAPORT ANUAL DE MEDIU – 2019*** ***SC INDECO GRUP SRL - ZADARENI, JUD. ARAD***

### **I. INTRODUCERE**

S.C. INDECO GRUP S.R.L. este o societate cu răspundere limitată, cu capital integral privat, înființată în anul 2006 și înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J40/11817/2006, având sediul social în București, str. Tufănică, nr. 6A, sector 3 și punct de lucru în localitatea Zădăreni, Zona Industrială, nr. 14, jud. Arad. Activitățile principale derulate de societate sunt conform Ordinului INS nr. 337 din 20.04.2007 :

- ✓ 3700 colectarea și epurarea apelor uzate
- ✓ 3811 colectarea deșeurilor nepericuloase
- ✓ 3812 colectarea deșeurilor periculoase
- ✓ 3821 tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase
- ✓ 3822 tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase
- ✓ 3832 recuperarea materialelor reciclabile sortate
- ✓ 3900 activități și servicii de decontaminare
- ✓ 4612 intermediari în comerțul cu combustibili, minereuri, metale și produse chimice pentru industrie
- ✓ 4677 comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor
- ✓ 4941 transporturi rutiere de mărfuri
- ✓ 5210 depozități

### **II. SISTEMUL DE MANAGEMENT DE MEDIU**

În anul 2009 SC INDECO GRUP SRL a implementat SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT pentru managementul activităților asociate calității, protecției mediului și securității și sănătății ocupaționale a angajaților, astfel încât să se asigure:



- Protejarea mediului înconjurător;
- Sortarea și recuperarea deșeurilor reciclabile;
- Depozitarea corectă, prin colectarea și eliminarea deșeurilor în condiții de siguranță deplină.

Date fiind amplasarea depozitului în zona industrială a comunei Zadareni, impactul negativ asupra populației din zonă este redus la maxim posibil.

## V. SISTEMUL DE MONITORIZARE A DEPOZITULUI

Pentru evitarea poluărilor accidentale, factorii de mediu sunt monitorizați periodic:

- date despre emisii;
- date despre apa subterană.

### 1. Date despre emisii

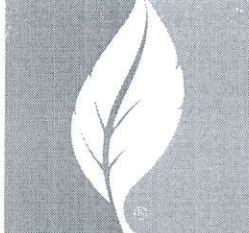
#### *Emisii fugitive*

Emisiile fugitive reziduale sunt ne semnificative datorită măsurilor luate de acoperire a surselor de emisie, acolo unde acest lucru este posibil și eficient din punct de vedere economic.

Astfel, prin măsurile pe care SC INDECO GRUP SRL le-a adoptat și care sunt detaliate în tabelul de mai jos, toate operațiile de pe amplasament sunt realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile nu determină o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

Nr. Crt.	Sursa de emisii	Cantitate	Echipament pentru reducerea emisiilor
1	Bazin vidanjabil ape menajere	Cantități ne semnificative	Capac etanș
2	Separator de ulei	Cantități ne semnificative	Capac etanș
3	Bazin de colectare a levigatului	Cantități ne semnificative	Nu este cazul, nu se practică acoperirea
4	Traficul autovehiculelor și funcționarea utilajelor	Cantități ne semnificative	Utilajele respectă normele de poluare

De asemenea, în cazul depozitării materialelor cu risc de dezvoltare excesivă a prafului, deșeurile sunt umezite la descărcarea lor, folosindu-se apa curată.



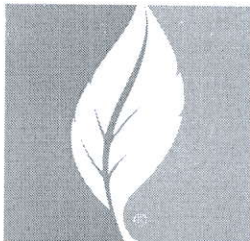
## 2. Evacuări în apele de suprafață și canalizări

Depozitul este prevăzut cu o serie de instalații pentru protecția apelor subterane și de suprafață:

- Bazin vidanjabil având  $V = 35$  mc
- Bazin vidanjabil având  $V = 165$  mc
- Separator de produse petroliere, cu o capacitate de  $165 \text{ m}^3$
  
- Canale de captare levigat și decantor separator al rigolelor de colectare de pe platforma betonată, având o suprafață de  $55 \text{ mp}$  și un volum util de  $150 \text{ mc}$ .

### Monitorizarea calității apei uzate:

Punct de prelevare	Indicator analizat	Valoare inregistrata
Ape uzate bazinul colector	Crom hexavalent	<0,050 mg/L
	Cadmiu	<0,0006 mg/L
	Crom	0,0159 mg/L
	Cupru	0,0464 mg/L
	Mangan	0,0367 mg/L
	Nichel	0,0069 mg/L
	Plumb	0,0110 mg/L
	Zinc	0,316 mg/L
	Consum Biochim de oxigen (CBO5)	241 mgO <sub>2</sub> /L
	Clor liber rezidual	<0,01 mg/L
	Cianuri totale	<0,005 mg/L
	Consum chimic de oxigen (CcoCr)	519 mgO <sub>2</sub> /L
	Sulfuri si hidrogen sulfurat	<0,040 mg/L
	Indice fenol	<0,100 mg/L
	Amoniu ca N	0,0640 mg/L
	Fosfor total	<0,0710 mg/L
	Sulfit ca SO <sub>3</sub> 2-	0,40 mg/L
	Sulfat (SO <sub>4</sub> )	32,2 mg/L
	Detergent sintetici anionici biodegradabili	<0,100 mg/L
	Substante extractibile cu solventi aorganici	
Materii totale in suspensie la 105 <sup>0</sup> C	<20 mg/L	
pH	44 mg/L 2,0 pH Unit	



### Monitorizarea calitatii solului:

Punct de prelevare	Indicator analizat	Valoare inregistrata
Zona de langa bazinul colector	Cupru	28,5 mg/kg su
	Crom	14,5 mg/kg su
	Plumb	35,5 mg/kg su
	Cadmium	1,79 mg/kg su
	Mangan	283 mg/kg su
	Total hidrocarburi din petrol	535 mg/kg su

### Miros

Până în prezent nu au fost identificate mirosuri care să persiste și să deranjeze sau să impună măsuri speciale având în vedere că sunt depozitate deșeuri periculoase industriale.

### Zgomot

Societatea este situată în intravilanul localității Zădăreni. Nivelul de zgomot din zona societății este unul normal, ținând cont de faptul că este limitrofă drumului județean.

Ținând cont de faptul că nu se lucrează pe timp de noapte, că nu există un număr mare de utilaje și mijloace de transport se poate estima că nivelul de zgomot este în limite normale.

### RESURSE : APA, ENERGIE, GAZE NATURALE. (consumuri realizate)

Consum apa foraj : 359 mc

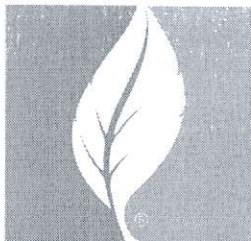
Energie electrica : 8590 Kw/an

Gaz metan : 3000 mc

Titularul prin politicile implementate reduce consumurile de utilități acolo unde acest lucru este fezabil.

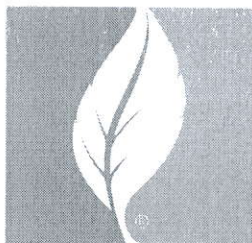
## VI. CANTITĂȚI DE DEȘEURI GESTIONATE ÎN ANUL 2019

În anul 2019 cantitatea de deșeuri provenind de la agenții economici și colectori ce a fost colectată a fost de 11937,999 tone, dintre care 4348,295 tone deșeuri periculoase și 7589,704 tone deșeuri nepericuloase. Cantitatea de deșeuri valorificată în anul 2019 a fost de 11432,939 tone. Stocul de deșeuri la sfârșitul anului 2019 a fost de 505,060 tone.



Cantitățile de deșuri colectate/generate și livrate către societăți de valorificare / eliminare este prezentată în tabelul de mai jos:

Cod deșeu / Denumire deșeu	Cantități colectate / generate (tone)	Cantități valorificate / eliminate (tone)
02 01 04-deseuri de materiale plastice(cu exceptia ambalajelor	0,940	0,940
03 01 04* - rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir cu continut de substante periculoase	0,605	
04 01 08-deseuri de piele tabacita	9,168	9,168
04 02 09 -deșuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)	1,485	1,485
04 02 22-fibre textile procesate	7,220	7,550
05 01 03*- șlamuri din rezervoare		0,990
06 01 05*- alte deseuri nespecificate	1,361	
06 03 13*-saruri solide cu continut de metale grele	0,105	21,003
06 03 14 -săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13		0,022
06 13 02*-deseu carbune activ	1,334	
06 13 03-negru de fum	237,15	235,055
07 01 01*- solutii apoase de spalare si solutii muma	359,177	389,88
07 01 04*-alti solventi organici lichide de spalare si sol.muma	41,742	58,180
07 02 01*-lichide apoase de spalare	0,260	0,690
07 02 04*- alti solventi organici, solutii de spalare si solutii muma	2,200	
07 02 08*-alte reziduuri din bazonol	5,548	
07 02 13-deseuri de materiale plastice	179,528	201,567
07 02 14*- deseuri de aditivi cu continut de substante periculoase	0,149	
07 02 99-alte deseuri	247,636	246,460
07 06 99 -alte deșuri nespecificate	1,719	
07 07 04*-alti solventi organici, lichide de spalare si solutii	1,539	
08 01 11*-deseuri de vopsele si lacuri	224,395	314,600
08 01 12-deseuri de vopsea	14,998	18,146
08 01 13*- nămoluri de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	0,950	
08 01 15*- namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase	70,140	70,140
08 01 19*- suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase	1,706	0,950
08 01 20 -suspensii apoase cu conținut de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 19	0,900	2,780
08 01 21*-deseuri de la indepartarea de vopsele si lacuri	6,413	11,000
08 02 01-deseuri de pulberi de acoperire	41,386	29,650



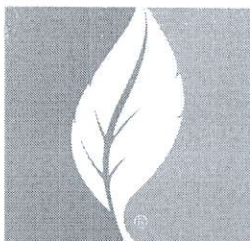
Bucuresti, Strada Tufanica, nr. 6A, sector 3  
CUI: RO18990210, NRC: J40/11817/2009  
Tel: 0374010899, Fax: 0318172596  
E-mail: info@indecogrup.ro, Web: www.indecogrup.ro  
IBAN: RO65 BREL0002 0008 5362 0100 – Libra Bank

**IndECO**  
soluții pentru mediu

08 03 07- namoluri apoase cu continut de cerneluri	104,440	97,625
08 03 12*-vopsea uzata	0,082	
08 03 13 -deșeuri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 12	0,315	0,315
08 03 17*-deseu tonere imprimanta	1,146	
08 03 18-tonere imprimanta	7,699	7,825
08 04 09*-deseuri de adez.si cleiuri cu continut de solventi o	299,887	361,140
08 04 10-deseuri de adezivi si cleiuri, altele decât cele spec	238,706	127,957
08 04 11* -nămoluri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase		0,001
08 05 01*-deseuri de izocianati	7,501	18,120
09 01 02* -soluții de dezvoltare pe bază de apă pentru plăcile offset	0,900	
09 01 03*-soluții dezvoltare pe baza de solvenți	11,15	24,485
09 01 07-film sau hartie fotografica cu cont. De argint	0,200	0,100
10 01 01-cenusa de vatra, zgura si praf de cazan	3,000	3,000
10 01 99 -alte deșeuri nespecificate	0,758	
10 03 15*- cruste care sunt inflamabile sau emit in contact cu apa, gaze inflamabile in cantitati periculoase	0,700	3,223
10 11 03- deseuri din fibre de sticla	1,723	1,010
11 01 09*-namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase	8,517	4,000
11 01 11*-lichide apoase de clatire	95,150	95,660
11 01 12-lichide apoase de clatire altele decat 110111	27,850	31,850
11 01 13*-deseuri de degresare	15,500	30,386
11 01 14- namoluri de la slefuirea si polizarea sticlei, altele decat cele specificate la 10 11 13		
12 01 01- pilitura si span feros	0,290	0,505
12 01 02-praf si susp.de met.feroase		0,58
12 01 03- pilitură și span neferos	0,300	0,300
12 01 05-span de la mat.plastice	99,010	108,352
12 01 07*-uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni	87,671	73,180
12 01 09*-emulsii si solutii de ungere uzate fara halogeni	263,574	263,800
12 01 12*-ceruri si grasimi uzate	0,657	
12 01 13- deseuri de la sudura	0,870	0,870
12 01 14*-namoluri de la masini unelte co continut de des.peric	3,800	
12 01 16*- deșeuri de materiale de sablare cu conținut de substanțe periculoase	0,050	
12 01 17-deseuri de materiale de sablare	7,719	6,050
12 01 18*-namoluri metalice cu continut de ulei	120,213	84,020
12 01 20* - piese de polizare uzate maruntite si materiale de	124,588	29,000
12 01 21-deseu piese uzate de la poliz.mar.si mat.de poliz.alt	9,809	4,412
13 01 05*-emulsie uzata	24,600	10,573
13 01 10*-uleiuri minerale hidraulice neclorinate	39,915	36,180
13 01 11*-uleiuri hidraulice sintetice	2,435	

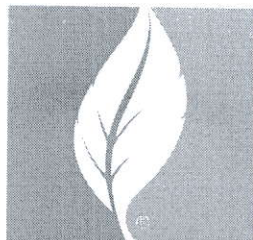
Prahova – Pleasa, Strada Industriei, nr. 1  
Ilfov – Popești Leordeni, Soseaua de Centura, nr. 14  
Arad – Zadareni, Zona Industrială, nr. 14  
Cluj – Cluj Napoca, Strada Cantonului, nr. 30  
Timis – Orisoara, Soseaua Timisoara-Arad, nr. 276



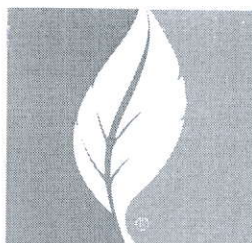


13 01 13*-ulei hidraulic	50,428	
13 02 05*-uleiuri minerale neclorurate de motor,de transmisie	183,951	181,336
13 02 06*-uleiuri sintetice de motor,de transmisie si de unger	167,859	139,647
13 02 07*-deseu ulei motor transmisie	1,040	
13 02 08*-alte uleiuri de motor de transmisie si de ungere	15,939	16,044
13 03 07*-uleiuri minerale neclorinate izolante	4,014	8,449
13 03 08*- uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii		0,430
13 03 10*-alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii	0,208	0,555
13 05 02*-namoluri de la separatoarele ulei/apa	4,698	
13 05 07*-ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	37,006	21,100
13 08 02*-alte emulsii	0,234	0,900
14 06 02* -alți solvenți halogenați și amestecuri de solvenți	0,195	0,950
14 06 03*-alti solventi si amestecuri de solventi	6,791	
15 01 01-deseu ambalaje hartie si carton	238,286	241,809
15 01 02-ambalaje de materiale plastice	1179,365	1181,481
15 01 03-ambalaje de lemn	709,739	699,703
15 01 04-deseu ambalaje metalice	79,060	80,160
15 01 05- ambalaje de materiale compozite	0,485	1,475
15 01 06-ambalaje amestecate	122,364	111,440
15 01 10*-ambalaje care cont.reziduuri sau sunt contam.cu subst. Periculoase	602,748	687,820
15 01 11*-amb.metalice care cont.o matrita poroasa	1,586	
15 02 02*- absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	436,361	461,210
15 02 03- absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si imbracaminte de protectie, altele decat cele specificate la 15 02 02	34,149	33,515
16 01 03-anvelope scoase din uz	93,200	96,997
16 01 07*-filtre de ulei	38,486	21,300
16 01 11*-placute de frana cu cont.de azbest	0,063	
16 01 12-placute de frana	3,174	2,173
16 01 13*-lichid de frana	1,967	
16 01 14*-fluide antigigel continut subst peric	2,845	
16 01 15-fluide antigigel	5,620	7,051
16 01 17-deseu metale feroase	18,339	2,600
16 01 18-deseu metale neferoase	1,686	0,950
16 01 19-deseu materiale plastice	88,399	38,320
16 01 20-sticla	29,860	30,340
16 01 21*-componente periculoase altele decat 160107,160111,160113, 160114	2,320	
16 01 22-componente fara alta specificatie	8,481	8,581
16 01 99-alte deseuri nespecificate	0,018	
16 02 14- echipamente casate, altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	0,962	1,642





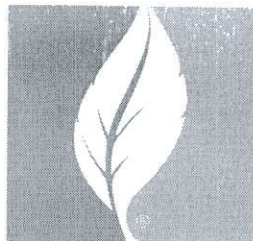
16 02 15*-comp.peric.demont.de la echip. Casate	0,508	3,040
16 02 16 -componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	0,015	0,015
16 03 03*- deseuri anorganice cu continut de substante periculoase	327,811	369,360
16 03 04 -deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03	29,350	29,350
16 03 05*-deseuri organice cu continut de substante periculoase	44,327	18,292
16 03 06 -deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05	0,835	0,835
16 05 04*- butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu continut de substante periculoase	0,3120	
16 05 06*-substante chimice de laborator constând din sau conti	1,898	1,564
16 05 09 -substanțe chimice expirate, altele decât cele menționate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08	0,116	0,116
16 06 01*-deseu baterii cu plumb	15,849	10,554
16 06 02*-baterii ni-cd	3,092	
16 06 04- baterii alcaline (cu exceptia 16 06 03)	0,008	
16 06 05- alte baterii si acumulatori	0,394	
16 08 04 -catalizatori uzați de la cracare catalitică (cu excepția 16 08 07)	0,502	
16 10 01*-deseuri lichide apoase	439,890	576,240
16 10 02-deseuri lichide apoase	1427,746	1485,800
16 10 03*- concentrate apoase cu conținut de substanțe periculoase	8,380	
17 01 01- beton	80,490	80,490
17 01 03 -țigle și materiale ceramice	113,920	21,686
17 01 07- caramizi	217,560	129,233
17 02 01-lemn		0,300
17 02 02-sticla	0,042	
17 02 03-materiale plastice	0,354	1,117
17 02 04*- sticlă, materiale plastice sau lemn cu conținut de sau contaminate cu substanțe periculoase	0,250	
17 04 02 -aluminiiu	0,009	
17 04 07- amestecuri metalice	4,883	185,194
17 04 11-deseu cabluri	0,232	0,642
17 05 03* -pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	0,973	
17 06 04-materiale izolante, altele decât cele specificate la	27,377	24,360
17 06 05*-material de constructii cu continut de azbest	98,300	101,910
17 09 03* -alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase	0,030	
18 02 08 -medicamente, altele decât cele specificate la 18 02 07	1,450	
19 01 10*-carbune activ epuizat de la epurarea gazelor de ar	7,028	12,600
19 08 05-namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti	150,00	59,500
19 08 06*-rasini schimbatoare de ionisaturate si epuizate	0,050	



19 08 09-grasimi alimentare uzate	1,145	1,670
19 08 12-namoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale	113,35	65,660
19 08 13*-namoluri cu continut de substante periculoase proveni	14,793	7,612
19 09 04 -cărbune activ epuizat	0,120	0,120
19 09 05 -rasini schimbatoare de ioni saturate sau epuizate	3,690	4,690
19 12 03 -metale neferoase	47,500	44,195
19 12 04 -materiale plastice și de cauciuc	91,835	63,475
19 12 08 -materiale textile		3,840
19 12 12- alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11	480,277	449,416
20 01 01-hartie si carton	13,010	25,718
20 01 02-sticla	27,266	34,210
20 01 10-imbracaminte		0,238
20 01 11-textile	1,638	1,753
20 01 15*-baze	0,028	
20 01 19*- pesticide	0,060	
20 01 21*- tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	0,150	0,220
20 01 25- uleiuri si grasimi comestibile	0,195	0,235
20 01 28 -vopsele, cerneluri, adezivi și rășini, altele decât cele specificate la 20 01 27	0,065	0,065
20 01 30-detergenti	5,525	7,545
20 01 35*-20 01 35* echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi	0,122	
20 01 36-echip elect si electr casate	5,261	5,356
20 01 37*-lemn cu continut de substante periculoase	0,045	
20 01 38- lemn, altul decat cel specificat la 20 01 37	0,007	1,182
20 01 39-materiale plastice	373,228	309,768
20 01 40-metale	171,265	171,000
20 03 02 -deșeuri din piețe	0,020	0,020

## VII. RECLAMAȚII

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	0	0	-
Reclamații care cer o acțiune corectivă	0	0	-
<b>Categoriile de reclamații</b>			
• Miros	0	0	-
• Zgomot	0	0	-
• Apă	0	0	-
• Aer	0	0	-
• Procedurale	0	0	-



• Diverse	0	0	-
-----------	---	---	---

## VIII. PREGATIREA PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Obiectivul S.C. INDECO GRUP S.R.L nu este clasificat cu risc major și nu intră sub incidența reglementărilor și a dispozițiilor administrative de implementare a HG 804/2007.

Sistemul de management al securității aplicat în societate prevede organizarea obiectivului în vederea prevenirii accidentelor.

La baza politicilor de prevenire a accidentelor conform declarațiilor persoanelor responsabile, stau:

- urmărirea modului de aplicare a regulamentelor de funcționare a utilajelor,
- urmărirea modului de respectare a instrucțiunilor de lucru, instrucțiunilor de protecția muncii și PSI
- respectarea planului privind monitorizarea factorilor de mediu
- urmărirea indicatorilor de calitate pentru apele evacuate și situații de avarii

Personalul implicat în managementul accidentelor la toate nivelele societății are responsabilități stabilite în fișa postului, planul de prevenire și combatere a poluării accidentale și va interveni în conformitate cu prevederile acestora.

Pentru situații neprevăzute, societatea dispune de :

1. Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, care cuprinde:

- obiectivele pregătirii în domeniul situațiilor de urgență,
- organizarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență,
- pregătirea personalului de conducere,
- pregătirea membrilor echipelor de intervenție și personalului de specialitate cu atribuții în domeniile apărării împotriva incendiilor și a protecției civile,
- planificarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență prin aplicații, exerciții,
- evidența și evaluarea pregătirii,
- asigurarea logistică și financiară.

2. Structuri interne implicate în managementul situațiilor de urgență

Toate persoanele angajate cunosc procedura în caz de urgență.

Procedurile sunt elaborate în conformitate cu cerințele prevederile legislative în vigoare.

Alte acțiuni și schimbări pot urmări să asigure un bun exercițiu al muncii în societate.



Procedura de deversare chimică accidentală este aratăată în *Planul de poluări accidentale*.

În cazul în care are loc un accident de mediu societatea este obligată să înștiințeze GNM Comisariatul ARAD în cel mult 2 h. Pentru situațiile de accidente în interiorul societății au fost elaborate proceduri pentru intervenție.

Principalele tipuri de accidente posibile și măsurile ce se vor lua sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Tipuri de accidente si măsuri de intervenție

Nr. Crt.	Tipul accidentului	Măsura de intervenție	Dotări
1	Spargerea bazinului etanș vidanjabil – poluare sol	Oprirea deversării. Se cheamă o firmă specializată în reparații.	-
2	Spargere butoaie ulei	Se absoarbe cu materiale absorbante	Materiale absorbante, găleți, lopeți, big-bag
3	Spargere sau fisurare ambalaje stocare deșeuri metalice	Se absoarbe cu materiale absorbante	Materiale absorbante, găleți, lopeți, big-bag

## IX. MĂSURI DISPUSE DE AUTORITĂȚILE DE CONTROL PE LINIE DE MEDIU ȘI MODUL DE REZOLVARE A ACESTORA

Nu au existat măsuri

## X. DIVERSE NOTIFICĂRI

Nu au existat astfel de notificări





## ALS Life Sciences Romania SRL

LABORATOR PENTRU MEDIU

Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti

100032 Prahova

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

Acreditat pentru  
INCERCARE



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

### RAPORT DE INCERCARE

Numar Raport	: PI1900808	Data emiterii	: 8.3.2019
Client	: SC INDECO GRUP SRL	Laborator	: ALS Life Sciences Romania SRL
Contact	: ELENA MIHAI	Contact	: Client Service
Adresa	: STR. TUFĂNICA NR.6A BUCURESTI ROMANIA	Adresa	: Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti 100032 Prahova
E-mail	: elena.mihai@indecogrup.ro	E-mail	: info.ro@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: 0244-596193
Fax	: ----	Fax	: 0244-596193
Proiect	: 346/21.02.2019	Pagina	: 1 of 3
Numar comanda/contract	: 388/26.02.2019	Exemplar Nr.	: 1
Numar C-O-C	: ----	Data primire probe	: 26.2.2019
Locatie	: Apa uzata - generator: SC Indeco Grup SRL ZADARENI	Oferta numar	: ----
Prelevat de	: client	Data testarii	: 26.2.2019 - 6.3.2019
		Nivel QC	: ALS RO Programul de Control al Calitatii

#### Comentarii Generale

Rezultatele prezentate se referă exclusiv la proba analizată.

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

Nu se păstrează contra-probă.

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

Raport de incercare intocmit in 2 exemplare din care exemplarul 1 la BENEFICIAR.

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

Pentru detalii suplimentare va rugam consultati site-ul Renar.

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

DATE DESPRE PRELEVARE ȘI CONSERVARE: Informatiile privind modul de prelevare, conservare si transport al probelor au fost furnizate clientului in oferta tehnico - financiara transmisa. Proba a fost prelevata de client. Responsabilitatea privind prelevarea, conservarea si transportul probei revine in totalitate clientului.

#### Responsabil pentru acuratețe

Semnatura

Lucretia Tudorache

Functia

Sef Laborator





## ALS Life Sciences Romania SRL

LABORATOR PENTRU MEDIU

Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti

100032 Prahova

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

Acreditat pentru  
INCERCARE



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

### RAPORT DE INCERCARE

Numar Raport	: PI1900742	Data emiterii	: 28.2.2019
Client	: SC INDECO GRUP SRL	Laborator	: ALS Life Sciences Romania SRL
Contact	: ELENA MIHAI	Contact	: Client Service
Adresa	: STR. TUFĂNICA NR.6A BUCURESTI ROMANIA	Adresa	: Str. Golesti, nr. 5, et. 1, 2 Ploiesti 100032 Prahova
E-mail	: elena.mihai@indecogrup.ro	E-mail	: info.ro@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: 0244-596193
Fax	: ----	Fax	: 0244-596193
Proiect	: 348/21.02.2019	Pagina	: 1 of 2
Numar comanda/contract	: 366/21.02.2019	Exemplar Nr.	: 1
Numar C-O-C	: ----	Data primire probe	: 21.2.2019
Locatie	: Sol - generator: Indeco Grup SRL ZADARENI	Oferta numar	: ----
Prelevat de	: client	Data testarii	: 21.2.2019 - 27.2.2019
		Nivel QC	: ALS RO Programul de Control al Calitatii

#### Comentarii Generale

Rezultatele prezentate se referă exclusiv la proba analizată.

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

Nu se păstrează contra-probă.

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

Raport de incercare intocmit in 2 exemplare din care exemplarul 1 la BENEFICIAR.

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

Pentru detalii suplimentare va rugam consultati site-ul Renar.

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

DATE DESPRE PRELEVARE ȘI CONSERVARE: Informatiile privind modul de prelevare, conservare si transport al probelor au fost furnizate clientului in oferta tehnico – financiara transmisa. Proba a fost prelevata de client. Responsabilitatea privind prelevarea, conservarea si transportul probei revine in totalitate clientului.

#### Responsabil pentru acuratețe

Semnatura

Lucretia Tudorache

Functia

Sef Laborator





## Rezultate analitice

Sub Matrice: SOL

Locul prelevării  
probei

sol	----	----
Generator: Indeco Grup SRL Zadareni		
PI1900742-001	----	----
[21.2.2019]	----	----

Cod Proba

Data/ora prelevare proba

Parametru	Metoda	LOR	Unitate	Rezultat	MU	Rezultat	MU	Rezultat	MU
<b>Metale Total/Cationi majoritari</b>									
Cadmium	S-METAXDG1-R	0.0330	mg/kg SU	1.79	± 15.8%	----	----	----	----
Crom	S-METAXDG1-R	0.167	mg/kg SU	14.5	± 13.4%	----	----	----	----
Cupru	S-METAXDG1-R	0.167	mg/kg SU	28.5	± 12.4%	----	----	----	----
Mangan	S-METAXDG1-R	0.167	mg/kg SU	283	± 13.6%	----	----	----	----
Plumb	S-METAXDG1-R	0.667	mg/kg SU	35.5	± 9.0%	----	----	----	----
<b>Parametru Anorganic Nemetalic</b>									
Total Hidrocarburi Petroliere	S-TPH-IR01	27.0	mg/kg SU	535	± 22.0%	----	----	----	----

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

## Final rezultate analitice

### Descriere sumară a metodei

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

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