

RAPORT ANUAL

DE MEDIU

SC IWIS MECHATRONICS SRL

2023

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

IDENTIFICAREA AMPLASAMENTULUI	SC IWIS MECHATRONICS SRL
NUMELE INSTALAȚIEI	Ghiroda, str. Calea Lugojului, nr. 107, Spațiul B, Jud Timiș
ADRESA INSTALAȚIEI	307200
COD POȘTAL	X: 213135 Y: 481876
COORDONATELE AMPLASAMENTULUI (latitudine N, latitudine E)	2229 – Fabricarea altor produse din material plastic
Codul CAEN	4. Industria chimică 4.1. Producerea compușilor chimici organici, cum sunt: h) materiale plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză)
Activitatea principală conform Anexei 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale :	Nu este cazul
Activități secundare	APM TIMIȘ
Autoritatea de reglementare	1
Numărul instalațiilor	104
Număr angajați	Nr. 1 din 16.02.2023
Numărul autorizației de mediu	Ulrich BACH
Persoana de contact	+49 151 1471 7705
Telefon	Ulrich.bach@iwis.com
Adresa e-mail	

Accesul la obiectiv se face pe cale rutieră, din str, Aeroport.

Vecinătăți:

- N – Stație distribuție carburanți SMART DIESEL SRL;
- E – Centru Comercial NEW HOLLAND;
- S – drum European E70;
- V – SC TOTAL TRUCK CENTER SRL

Terenul pe care se afla amplasată societatea este proprietatea SC CTPARK BETA SRL, fiind închiriat de catre SC IWIS MECHATRONICS SRL, în baza contractului de închiriere din data de 05.11.2015.

2. DATE PRIVIND DESFĂȘURAREA ACTIVITĂȚII (conf. pct.3 din autorizație)

Categoria de activitate, conform Anexei I la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, la poziția:

4.1. - Producerea compușilor chimici organici, cum sunt:

h) materiale plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză).

Cod CAEN 2229 – Fabricarea altor produse din material plastic

Cod NOSE-P: 105.09- Procesarea compușilor chimici organici (industria chimică)

Cod SNAP2: - 0405

Capacitatea maximă de producție:

- conectori cu fire – 3 650 000 buc/an
- bloc conexiune baterie – 1 900 000 buc/an;
- capac regulator – 1 000 000 buc/an;
- carcase – 5 585 000 buc/an;
- ghidaj contacte – 2 360 000 buc/an

Productia anului 2023:

- conectori cu fire – 566 243 buc/an
- bloc conexiune baterie – 1 473 095 buc/an;
- capac regulator – 1 130 372 buc/an;
- carcase – 437 888 buc/an;
- ghidaj contacte – 146 779 buc/an

Instalații industriale:

Activitatea desfășurată la SC IWIS MECHATRONICS SRL este fabricarea de componente (conectori și carcase din materiale plastice cu sau fara inserții metalice) pentru industria auto.

Principalele procese tehnologice ce se parcurg la fabricarea componentelor sunt:

- Injecție – materialul plastic sub formă de granule (diametru: 4 – 5mm) este livrat la mașina de injecție. Cu ajutorul unor echipamente periferice, acestea sunt uscate și transportate în interiorul mașinii, în unitatea de injecție. Materialul plastic ajuns în cilindru, încălzit, datorită antrenării melcului și a frecării cu peretele interior al cilindrului mașinii de injecție, se transformă într-o masă fluidă; astfel materialul topit este injectat sub presiune în matrită. După solidificarea materialului în matrită, matrită se deschide și un sistem de aruncare îndepărtează piesa obținută din matrită, iar ciclul se poate relua după așezarea contactelor și/sau bușelor în matrită.
- Asamblare și testare – procesele de asamblare sunt diferite:
 1. Asamblare manuală, semiautomată de contacte în carcase injectate;

2. Turnare de rășini în conectori – proces de umplere a unor cavități cu un compus bicomponent (un material de bază și un întăritor), pentru rezistența la șoc și vibrații și pentru excluderea apei, umezelii sau coroziei;
3. Testările pot fi: testări de etanșitate, testări de funcționalitate și testări electrice (test de conectare, test de continuitate, tensiune înaltă), dar și măsurare de mărimi geometrice.

Control final și ambalare – piesele obținute în procesele de fabricație sunt verificate (vizual) de către operatori, ambalate în ambalajul final și livrate către clienți.

3. UTILIZAREA MATERIILOR PRIME ȘI MATERIALELOR AUXILIARE (conf.pct.6 din autorizație)

Activitatea IED: formarea poliuretanelor bicomponent pentru încapsularea componentelor în rășina prin procesul de potting (mixare și dozare a substanțelor – proces de polimerizare)

Materiile prime care intră în proces sunt:

Materii prime, auxiliare	Cantitate 2023	UM	Cant maxime anuale conf. AIM nr. 1/16.02.2023	UM	Mod de ambalare	Mod de depozitare
Componenta di-/poli-izocianat pentru producerea poliuretanelor (difencilmetandiiizocianat, izomeri si omologi)	0,834	t	0,9	t	Bidon metalic	Depozit aferent spatiului de productie
Denumire comerciala: WEVONAT 300						
Componenta de rasina pentru producerea poliuretanelor (preparat mineral pe baza de polieter/poliester polioli)	2,346	t	2,800	t	Bidon metalic	Depozit aferent spatiului de productie
Denumire comerciala: WEVOPUR 552 FL						
Solvent detergent	0,04	t	0,980	t	Bidon plastic	Depozit aferent spatiului de productie
Denumire comerciala:						

WBC 34 Special solution								
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Activitatea non-IED (de bază) - producția de componente din material plastic pentru autovehicule, prin turnarea prin injecție a materialelor plastice

Cantitățile de materii prime intrate în proces

Materii prime, auxiliare	Cantitate 2023	UM	Cant maxime anuale conf. AIM nr. 1/16.02.2023	UM	Mod de ambalare	Mod de depozitare
Granule mase plastice (polifitalamida) Denumire comerciala: VESTAMID HT plus M1634 black E70458	63,397	t	70,000	t	Octabina din carton, pe palet de lemn	Depozit aferent spatiului de productie
Granule mase plastice Denumire comerciala: DIC PPS FZ-6600-R1, black	18,206	t	30,000	t	Octabina din carton, pe palet de lemn	Depozit aferent spatiului de productie
Granule mase plastice (poliamide) Denumire comerciala: ULTRAMID A3EG7 BLUE 00511 POLYAMIDE	3,439	t	13,000	t	Saci plastic infoliat, pe paleti de lemn	Depozit aferent spatiului de productie
Granule mase plastice (sulfură de polifenilen (PPS)) Denumire comerciala: TEDUR L 9560 S BK9901 BLACK	21,392	t	45,000	t	Octabina din carton, pe palet de lemn	Depozit aferent spatiului de productie
Insertii CuSt	2 075 000	buc	1 880 000	buc	Cutii carton, pe palet de lemn/ambalaj	Depozit aferent

						reutilizabil	spatiului de productie
Bucse (imbinare cu surub)	3 588 645	buc	5 400 000	buc		Blistere pe palet plastic	Depozit aferent spatiului de productie
Dioxid de carbon	129, 480	t	260,000	t		Butelie metalica	Depozitat pe verticala, in spatiu deschis
Aditiv de protectie anticoroziva pentru bai de curatare si spalare (amestec apos alcalin din aminocompusi si acizi grasi)	0,01	t	0,214	t		Bidon plastic	Depozit aferent spatiului de productie
Denumire comerciala: ELMA KS (Ultrasonic Solution) ELMA 110	(0,0025 0,0075)						
Agent de decofrare pe baza de ulei sintetic și grăsimi naturale, pentru cofraje metalice sau din lemn	0,0608	t	0,038	t		Bidon plastic	Depozit aferent spatiului de productie
Denumire comerciala: OEST PLATINOL SF 18							
Lubrifiant pentru angrenaje	0,026	t	0,026	t		Bidon plastic	Depozit aferent spatiului de productie
Denumire comerciala: ALPHASYN EP 220							
Curatitor industrial (tip spray)	30	litri	200	litri		Bidon plastic	Depozit aferent spatiului de productie

Ulei hidraulic	0	t	0,235	t	Bidon plastic de 25l/ butoi metalic de 200l	Spatiu inchis, prevazut cu tavi de retentie, in hala de productie
Denumire comerciala: HYDRO HM 46						
Fluid hidraulic	0,176	t	0,176	t	Bidon plastic de 25l/ butoi metalic de 200l	Spatiu inchis, prevazut cu tavi de retentie, in hala de productie
Denumire comerciala: HYSPIN ZZ 46						

Masuri de minimizare a pierderilor si de optimizare a consumurilor specifice: nu este cazul

4. SUBSTANȚELE SI PREPARATELE CHIMICE PERICULOASE PREZENTE PE AMPLASAMENT (conf. autorizatie)

Nu se încadrează în prevederile Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase (care transpune Directiva 2012/18/UE Seveso).

Substanta/Preparat	Substanta chimica	Utilizare	Cantitate utilizata in anul 2023	UM/an	Categoria Fraza de pericol	Mod de ambalare si depozitare	COV %
Componenta di-/poli-izocianat pentru producerea poliuretanelor (difenilmetandiiizocianat, izomeri si omologi)	-difenilmetan diizocianat, izomeri și omologi -4,4'-metilen diizocianat difenil; Difenilmetan-4,4'-diizocianat -2,4'-metilen diizocianat difenil; Difenilmetan-2,4'-diizocianat -2,2'-metilen diizocianat difenil; Difenilmetan-2,2'-diizocianat	Componenta di-/poli-izocianat pentru producerea poliuretanelor (potting)	0,834	t	H315 Provoaca iritarea pielii H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii H319 Provoaca o iritare grava a ochilor H332 nociv in caz de inhalare H334 poate provoca simptome de alergie sau astmă sau dificultati de respiratie in caz de inhalare H335 poate provoca iritarea cailor respiratorii H351 Susceptibil de a provoca cancer H373 Poate provoca leziuni ale organelor in caz de expunere prelungita sau repetata	Ambalat in ambalajul original, depozitat in spatii special amenajate	0
WEVONAT 300							

Componenta de rasina pentru producerea poliuretanelor (preparat mineral pe baza de polieter/poliester polioli)	-trietil fosfat - 2,2'-oxidietanol; dietilen glicol - difenil tolil fosfat	Componenta de rasina pentru producerea poliuretanelor (potting)	2,346	t	H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Ambalat in ambalajul original, depozitat spatii special amenajate	4,019
WEVOPUR 552 FL							
Granule mase plastice DIC PPS FZ-6600-R1, black	-fibra de sticla -poly(p-phenylenesulfide) -carbonat de calciu -umplutura anorganica -negru de fum -compusi de zinc	Turnare prin injectie	18, 206	t	H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Ambalat in ambalajul original, depozitat in spatii special amenajate	0
Aditiv de protectie anticoroziva pentru bai de curatare si spalare (amestec apos alcalin din aminocompusi si acizi grasi)	-2-(2-aminoetoxi)etanol	Aditiv de protectie anticoroziva pentru bai de curatare si spalare cu solutii apoase neutre si alcaline	0,01	t	H314 provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H318 Provoaca leziuni oculare grave	Ambalat in ambalajul original, depozitat in spatii special amenajate	0
ELMA KS (Ultrasonic Solution); ELMA 110							
Lubrifiant pentru angrenaje Denumire comerciala: ALPHASYN EP 220	-fosfat de tris(metilfenil) -n-fenil-1-naftilamina	Lubrifiant pentru angrenaje	0,026	t	H302 Nociv in caz de inghitire H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii H361fd Susceptibil de a dauna fertilitatii. Susceptibil de a dauna fatului H373 Poate provoca leziuni ale organelor in caz de expunere prelungita sau repetata H400 Foarte toxic pentru	Ambalat in ambalajul original, depozitat in spatii special amenajate	0

<p>Agent de decofrare pe bază de ulei sintetic și grăsimi naturale, pentru cofraje metalice sau din lemn</p> <p>Denumire comercială: OEST PLATINOL SF 18</p>	<p>-Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics</p>	<p>Agent de decofrare pentru cofraje metalice sau din lemn</p>	<p>0,0608</p>	<p>t</p>	<p>H226 lichid și vapori inflamabili H304 Poate fi mortal în caz de înghițire H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic</p>	<p>Amalat în ambalajul original, depozitat în spații special amenajate</p>	<p>100</p>	<p>mediul acvatic H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung</p>
<p>Dioxid de carbon BIOGON C</p>	<p>Gaz lichefiat</p>	<p>Gaz sub presiune</p>	<p>129, 480</p>	<p>t</p>	<p>H280 Contine un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire</p>	<p>Amalat în ambalajul original, depozitat pe verticala în spațiu deschis</p>	<p>0</p>	

5. RESURSE : APĂ, ENERGIE, GAZE NATURALE. (consumuri realizate)

Utilizarea apei

Pentru personal se asigură apă potabilă îmbuteliată.

Apa pentru consum menajer este asigurată dintr-un foraj cu H = 81m, Q = 3,33 l/s, Ø200mm, existent pe amplasament, la care societatea SC IWIS MECHATRONICS SRL are acces conform contractului de închiriere (Autorizația de gospodăria apelor nr. 172/SGA-TM/21.12.2021, valabilă până la data de 21.12.2024, titular CTPARK BETA SRL)

Corp de apă subterană de adâncime: ROBA 18/Banat

Apa captată din foraj este înmagazinată în rezervorul tampon, cu V = 3mc, iar pentru incendiu într-un bazin suprateran, cu V = 850mc. Presiunea în rețea este asigurată de două hidrofoare, cu V = 2x250 litri.

Evacuarea apelor uzate

Apele uzate menajere sunt evacuate în 2 bazine etanș vidanjabile, V1=6 mc și V2=143 mc, de unde sunt vidanjabate și transportate de S.C. HYDRO - JET CM S.R.L. la stația de epurare a municipiului Timișoara, în baza Contractului nr. 8073/01.11.2018 încheiat cu S.C. AQUATIM S.A. Timișoara.
Cod corp de apă: RW5.1.B4 - Bega -cf. Behela - Frontiera.

Apele pluviale colectate de pe suprafețele betonate și acoperișuri, colectate prin rigole de scurgere sunt trecute prin 2 separatoare de hidrocarburi (fiecare având volumul $V=1,5\text{m}^3$), fiind ulterior evacuate în canalul de desecare KM2 (Hcn 228) în baza Contractului nr. 17.02.019/ 13.02.2017 încheiat cu ANIF - Filiala Teritorială Timiș - Mureș - Inferior.

Apele pluviale de pe spațiul verde se infiltrează în sol.

În procesul tehnologic nu se utilizează apă.

Consum apă pe anul 2023 – 700 m³

Energia electrică

Energia electrică necesară funcționării instalațiilor electrice este asigurată de către proprietarul imobilului, conform contractului de închiriere.

Consum energie electrica 2023 – 1286840 kWh

Alimentarea cu energie termica

Asigurarea agentului termic pentru spațiile de producție și birouri este asigurată de către proprietar, conform contractului de închiriere.

Energia termică este produsă cu ajutorul unei centrale termice amplasată în zona anexelor tehnice, într-un spațiu special amenajat cu intrare separată direct din exterior.

Centrala termică este echipată cu un cazan cu funcționare pe gaze naturale, având o putere $P=830\text{ kW}$, racordat la arzătorul de gaze naturale având puterea $232/1163\text{ kW}$.

Evacuarea gazelor de ardere se face prin tiraj natural, prin intermediul coșului de fum existent montat în exteriorul halei, realizat din inox, $H=12\text{ m}$ și $d=350\text{ mm}$.

Energia termică (din gaz metan) în anul 2023 – 46600 kWh

6. MONITORIZAREA EMISIILOR IN AER (conf. pct. 10 din autorizatia IPPC)

6.1 Emisii dirijate in atmosfera (surse punctiforme de poluare a atmosferei)

Emisii Cos Centrala Termica

Data	Ora	O2 %	CO2 %	CO [mg/N m ³]	NOx [mg/N m ³]	SO2 [mg/N m ³]	*Pulberi [mg/Nm ³]	Temperatura gaze [°C]
29.01.2024	19 ²³	5,2	8,9	0	179	-	-	170
VLA conf. autorizatie integrata de mediu								
100								
35								
5								

6.2. Concentrații de poluanți în aerul înconjurător (imisii)

Determinarea imisiilor la limita amplasamentului se efectuează cu o frecvență anuală cu laborator acreditat.

Data prelevare	Punct de prelevare	Indicator analizat	Valoare determinată în anul 2023 (mg/m ³)	Limite maxim admisibile conform Legea 104 - Calitatea aerului înconjurator (mg/m ³)
20.04.2023	Limita incintei – latura vestică	Dioxid de sulf (1h)	< 0,035	0,35
		Dioxid de sulf (24h)	0,0490	0,125
		Dioxid de azot și oxizi de azot (1h)	< 0,036	0,2
		Dioxid de azot (24h)	0,0450	0,1
		Monoxid de carbon (8h)	< 1,25	10
		Particule în suspensie PM ₁₀ (24h)	0,0270	0,05
		Dioxid de sulf (1h)	< 0,035	0,35
Limita incintei – latura estică	Dioxid de sulf (24h)	0,0290	0,125	
	Dioxid de azot și oxizi de azot (1h)	0,066	0,2	

Limita incintei – latura nordică	Dioxid de azot (24h)	0,0210	0,1
	Monoxid de carbon (8h)	< 1,25	10
	Particule în suspensie PM ₁₀ (24h)	0,0280	0,05
	Dioxid de sulf (1h)	< 0,035	0,35
	Dioxid de sulf (24h)	0,0180	0,125
	Dioxid de azot și oxizi de azot (1h)	< 0,036	0,2
	Dioxid de azot (24h)	0,0520	0,1
	Monoxid de carbon (8h)	< 1,25	10
	Particule în suspensie PM ₁₀ (24h)	0,0290	0,05
	Dioxid de sulf (1h)	< 0,035	0,35
	Dioxid de sulf (24h)	0,0190	0,125
	Dioxid de azot și oxizi de azot (1h)	< 0,036	0,2
	Dioxid de azot (24h)	0,0730	0,1
	Monoxid de carbon (8h)	< 1,25	10
Particule în suspensie PM ₁₀ (24h)	0,0330	0,05	
Limita incintei – latura sudică	Dioxid de azot (24h)	0,0210	0,1
	Monoxid de carbon (8h)	< 1,25	10
	Particule în suspensie PM ₁₀ (24h)	0,0280	0,05
	Dioxid de sulf (1h)	< 0,035	0,35
	Dioxid de sulf (24h)	0,0180	0,125
	Dioxid de azot și oxizi de azot (1h)	< 0,036	0,2
	Dioxid de azot (24h)	0,0520	0,1
	Monoxid de carbon (8h)	< 1,25	10
	Particule în suspensie PM ₁₀ (24h)	0,0290	0,05
	Dioxid de sulf (1h)	< 0,035	0,35
	Dioxid de sulf (24h)	0,0190	0,125
	Dioxid de azot și oxizi de azot (1h)	< 0,036	0,2
	Dioxid de azot (24h)	0,0730	0,1
	Monoxid de carbon (8h)	< 1,25	10
Particule în suspensie PM ₁₀ (24h)	0,0330	0,05	

7. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APĂ

Data efectuării analizei	UM	Indicator analizat	Apa pluvială evacuată în canal ANIF	
			Valoare determinată în anul 2023	NTPA 001 - Valori limită indicatori de calitate ai apelor uzate industriale și urbane la evacuarea în receptorii naturali
18.07.2023	u pH	pH	6,8	6,5 – 8,5
	mg/l	Materii în suspensie	< 2	35,0
	mg/l	Produse petroliere	< 0,10	5,0

	mg/l	Substanțe extractibile cu solvenți organici	< 20	20,0
14.12.2023	u pH	pH	7,3	6,5 – 8,5
	mg/l	Materii în suspensie	< 2	35,0
	mg/l	Produse petroliere	< 0,10	5,0
	mg/l	Substanțe extractibile cu solvenți organici	< 20	20,0

8. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APA FREATICĂ

Calitatea apei freactice a fost analizată pentru indicatorii specifici corpului de apă subterană ROBA 18, conform Ordinului nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România; frecvența de monitorizare este de o dată la 5 ani.

Data efectuării analizei	Punct de prelevare	Indicator analizat	U.M.	Valoare determinată în anul 2023	Valoare de prag conf. Ord. nr. 621/2014
18.07.- 25.07.2023	Foraj de alimentare cu apă	Amoniu	mg/l	0,034	6,4
		Cloruri	mg/l	14,9	250
		Sulfati	mg/l	21,7	250
		Azotati	mg/l	0,065	-
		Fosfati	mg/l	0,52	1,0
		Crom total	µg/l	<1,3	50
		Nichel	µg/l	< 1,0	20
		Zinc	µg/l	6,8	5000
		Cadmium	µg/l	< 0,4	5
		Mercur	µg/l	< 0,01	1
		Plumb	µg/l	< 0,75	10
Fenoli monovalenti (crezoli)			µg/l	< 0,01	4

9. MONITORIZAREA CALITĂȚII SOLULUI

Au fost prelevate un număr de două probe (la două adâncimi) de pe fiecare latură a amplasamentului. Indicatorii de calitate ai solului au fost determinați cu laborator acreditat; frecvența de monitorizare este cel puțin o dată la 10 ani.

Data recoltării probei	Locul de prelevare Coordonate STEREO 70	Indicator analizat	Valori limită folosințe mai puțin sensibile conform Ord. nr. 756/1997		Valoare determinată în anul 2023 (mg/kg s.u.)
			Prag de alerta	Prag de intervenție	

			(mg/kg s.u.)	(mg/kg s.u.)	
20.04.2023	P1: 0 – 5 cm X = 213192; Y = 481869	1000	2000	57,1	
	P1: 25 – 30 cm X = 213192; Y = 481869	1000	2000	28,0	
	P2: 0 – 5 cm X = 213266; Y = 481886	1000	2000	27,4	
	P2: 25 – 30 cm X = 213266; Y = 481886	1000	2000	<27,0	
	P3: 0 – 5 cm X = 213255; Y = 481898	1000	2000	28,9	
	P3: 25 – 30 cm X = 213255; Y = 481898	1000	2000	<27,0	
	P4: 0 – 5 cm X = 213264; Y = 481947	1000	2000	41,9	
	P4: 25 – 30 cm X = 213264; Y = 481947	1000	2000	<27,0	

10. MODUL DE GESTIONARE A DEȘEURILOR

Deșeurile generate sunt sortate și colectate separat ; depozitarea temporară se face în vederea valorificării/eliminării prin societăți autorizate, conform contractelor încheiate.

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu	Stoc la începutul	Luna	Cantitate deșeuri	Cantitate gestionată (tone)	Stoc la sfârșitul	Unitatea unde s-a predat deșeul (cantitățile de deșeuri se trec
----------	----------------	-----------	-------------------	------	-------------------	-----------------------------	-------------------	---

	anului 2023 (tone)	generate (tone)	Valorificată	Eliminată	anului 2023 (tone)	defalcat pe unități de valorificare / eliminare)
1	Lichide apoase de spalare si solutii muma 07 02 01*	0,55	ianuarie	0	0	-
			februarie	0,4	0	-
			martie	0,6	1	INDECO GRUP SRL
			aprilie	0,3	0,9	INDECO GRUP SRL
			mai	0,15	0	-
			iunie	0,1	0	-
			iulie	0,15	0	0,1
			august	0,1	0	-
			septembrie	0,15	0	-
			octombrie	0,15	0,8	INDECO GRUP SRL
			noiembrie	0,05	0	-
			decembrie	0,05	0	-
2	Deșeuri de materiale plastice 07 02 13	0	ianuarie	0,415	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			februarie	1,595	1,595	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			martie	1,470	1,410	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			aprilie	0,645	0,255	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			mai	0,515	0,965	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			iunie	0,850	0,655	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			iulie	1,220	1,035	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			august	1,150	1,530	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			septembrie	1,450	1,450	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			octombrie	1,81	1,81	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			noiembrie	1,605	1,605	RMG RECICLARE DESEURI SRL
			decembrie	1	1	RMG RECICLARE DESEURI SRL
3	Deșeuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau 08 04 09*	0	ianuarie	0	0	-
			februarie	0,160	0,560	INDECO GRUP SRL
			martie	0,045	0	-

alte substante periculoase				aprilie	0,015	0	0	0	-
				mai	0,040	0	0	0	-
				iunie	0,050	0	0	0	-
				iulie	0,075	0	0	0	-
				august	0,050	0	0	0	-
				septembrie	0,060	0	0	0	-
				octombrie	0,075	0,410	0	0	-
				noiembrie	0,020	0	0	0	-
				decembrie	0,010	0	0	0	-
				ianuarie	0	0	0	0	-
				februarie	0	0	0	0	-
				martie	0	0	0	0	-
4 Pilitura si span feros	12 01 01	0,005	aprilie	0	0	0	0	-	
			mai	0	0	0	0	-	
			iunie	0	0	0	0	-	
			iulie	0	0	0	0	-	
			august	0	0	0	0	-	
			septembrie	0	0	0	0	-	
			octombrie	0	0	0	0	-	
			noiembrie	0	0	0	0	-	
			decembrie	0	0	0	0	-	
			ianuarie	0	0	0	0	-	
			februarie	0	0	0	0	-	
			martie	0	0	0	0	-	
5 Pilitura si span neferos	12 01 03	0,002	aprilie	0	0	0	0	-	
			mai	0	0	0	0	-	
			iunie	0	0	0	0	-	
			iulie	0	0	0	0	-	
			august	0	0	0	0	-	
			septembrie	0	0	0	0	-	
			octombrie	0	0	0	0	-	
			noiembrie	0	0	0	0	-	
			decembrie	0	0	0	0	-	
			ianuarie	0	0	0	0	-	
			februarie	0	0	0	0	-	
			martie	0	0	0	0	-	
INDECO GRUP SRL									

6	Uleiuri hidraulice sintetice	13 01 11*	0,15	ianuarie	0	0	0	-
				februarie	0,030	0	0	-
				martie	0	0,180	0	INDECO GRUP SRL
				aprilie	0	0	0	-
				mai	0	0	0	-
				iunie	0	0	0	-
				iulie	0,030	0	0	-
				august	0	0	0	-
				septembrie	0,020	0	0	-
				octombrie	0,010	0,060	0	INDECO GRUP SRL
				noiembrie	0	0	0	-
				decembrie	0	0	0	-
7	Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	0	ianuarie	0,685	0,685	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				februarie	0,530	0,530	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				martie	0,735	0,735	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				aprilie	0,365	0,365	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				mai	0,615	0,615	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				iunie	0,410	0,410	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				iulie	0,660	0,660	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				august	0,410	0,410	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				septembrie	0,480	0,480	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				octombrie	0,490	0,490	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				noiembrie	0,835	0,835	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				decembrie	0,290	0,290	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
8	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0	ianuarie	0,209	0,209	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				februarie	0,685	0,685	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				martie	0,385	0,385	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				aprilie	0,045	0,045	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				mai	0,270	0,270	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				iunie	0,385	0,385	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				iulie	0,310	0,310	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				august	0,075	0,075	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL

9	Ambalaje de lemn (paleti lemn)	15 01 03	0	septembrie	0,235	0,235	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				octombrie	0,360	0,360	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				noiembrie	0,695	0,695	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				decembrie	0,120	0,120	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				ianuarie	0,280	0,280	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				februarie	0,370	0,370	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				martie	0,470	0,470	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				aprilie	0,150	0,150	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				mai	0,190	0,190	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				iunie	0,140	0,140	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				iulie	0,310	0,310	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				august	0,250	0,250	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
septembrie	0,260	0,260	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL				
octombrie	0,290	0,290	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL				
noiembrie	0,240	0,240	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL				
decembrie	0,120	0,120	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL				
10	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0	ianuarie	0,130	0	0	INDECO GRUP SRL
				februarie	0,150	0,180	0	INDECO GRUP SRL
				martie	0,160	0,260	0	INDECO GRUP SRL
				aprilie	0,060	0,060	0	INDECO GRUP SRL
				mai	0,050	0	0	-
				iunie	0,070	0,120	0	INDECO GRUP SRL
				iulie	0,080	0	0	-
				august	0,020	0	0	-
				septembrie	0,020	0	0	-
				octombrie	0,010	0,130	0	INDECO GRUP SRL
				noiembrie	0,010	0	0	-
				decembrie	0,010	0	0	-
ianuarie	0,020	0	0	-				
februarie	0,030	0,030	0	INDECO GRUP SRL				
martie	0,040	0,060	0	INDECO GRUP SRL				
11	Ambalaje metalice care contin o matrita poroasa formata din materiale	15 01 11*	0	februarie	0,030	0,030	0	INDECO GRUP SRL
				martie	0,040	0,060	0	INDECO GRUP SRL
				0,020				
				0,004				

12	Absorbanti, materiale filtrante contaminate cu substante periculoase	15 02 02*	0	periculoase	aprilie	0,080	0,080	0	INDECO GRUP SRL
				mai	0	0	0	-	
				iunie	0,010	0,010	0	INDECO GRUP SRL	
				iulie	0,005	0	0	-	
				august	0,002	0	0	-	
				septembrie	0,003	0	0	-	
				octombrie	0,010	0,020	0	INDECO GRUP SRL	
				noiembrie	0,002	0	0	-	
				decembrie	0,002	0	0	-	
				ianuarie	0,030	0	0	-	
				februarie	0,020	0,050	0	INDECO GRUP SRL	
				martie	0,030	0	0	-	
aprilie	0,020	0,050	0	INDECO GRUP SRL					
mai	0,025	0	0	-					
iunie	0	0	0	-					
iulie	0,010	0	0	-					
august	0,010	0	0	-					
septembrie	0,020	0	0	-					
octombrie	0,015	0,080	0	INDECO GRUP SRL					
noiembrie	0	0	0	-					
decembrie	0	0	0	-					
13	Metale neferoase - cupru stanat	16 01 18	0	periculoase	ianuarie	0,588	0,588	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				februarie	0,384	0,384	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				martie	0,270	0,220	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				aprilie	0,215	0,258	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				mai	0,250	0	0	-	
				iunie	0,280	0,520	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				iulie	0,575	0,592	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				august	0,200	0,190	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				septembrie	0,833	0,843	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				octombrie	0,075	0,075	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				noiembrie	0,090	0,090	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
				decembrie	0,345	0,345	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	

14	Cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10*	17 04 11	ianuarie	0,555	0,555	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			februarie	0	0	0	0	-	
			martie	0,050	0	0	0	-	
			aprilie	0,030	0	0	0	-	
			mai	0,070	0	0	0	-	
			iunie	0,080	0	0	0	-	
			iulie	0,044	0	0	0	-	
			august	0,030	0,304	0	0	0,030	
			septembrie	0,020	0	0	0	-	
			octombrie	0	0	0	0	-	
			noiembrie	0,010	0	0	0	-	
			decembrie	0	0	0	0	-	
			RMG RECICLARE DESEURI SRL						
15	Materiale plastice	20 01 39	ianuarie	0,709	0,709	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			februarie	0,275	0,075	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			martie	0,135	0,235	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			aprilie	0,325	0,425	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			mai	0,235	0,235	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			iunie	0,150	0,100	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			iulie	0,295	0,345	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			august	0,125	0,125	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			septembrie	0,525	0,525	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			octombrie	0,680	0,680	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			noiembrie	0,125	0,125	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			decembrie	0	0	0	0	-	
RMG RECICLARE DESEURI SRL									
16	Metale feroase	20 01 40	ianuarie	1,165	0,165	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			februarie	1,200	0,145	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			martie	1,440	3,495	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			aprilie	0,750	0,040	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			mai	0,890	1,600	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			iunie	0,150	0	0	0	-	
			iulie	0,180	0	0	0	-	
			august	0,095	0,425	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			septembrie	0,112	0,112	0	0	RMG RECICLARE DESEURI SRL	
			RMG RECICLARE DESEURI SRL						
			RMG RECICLARE DESEURI SRL						

17	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	0	octombrie	0,050	0	0	-	RMG RECICLARE DESEURI SRL
				noiembrie	0,090	0,140	0		
				decembrie	0	0	0		
				ianuarie	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				februarie	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				martie	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				aprilie	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				mai	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				iunie	3,368	3,368	0	0	SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				iulie	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				august	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				septembrie	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				octombrie	1,1	1,1	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				noiembrie	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
				decembrie	3,368	3,368	0		SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA
TOTAL			0,707		84,411	84,927	0	0,191	

11. RECLAMAȚII

Reclamații de mediu	Numar	Solutionare	Observatii
Reclamații primite	0	-	-
Reclamații care cer o acțiune corectivă	0	-	-
Categorii de reclamații	0	-	-
• Miros	0	-	-
• Zgomot	0	-	-
• Apă	0	-	-
• Aer	0	-	-
• Procedurale	0	-	-
• Diverse	0	-	-

12. REALIZAREA MĂSURILOR DIN PLANUL DE ACȚIUNI

Nu este cazul

13. FUNCȚIONĂRI ANORMALE/ POLUĂRI ACCIDENTALE - EFECTELE ACESTORA ȘI MĂSURILE INTREPRINSE

- Nu au existat poluări accidentale
- Sunt documentate și implementate:
 - Plan de prevenire și combatere poluării accidentale;
 - Plan situații de urgență în caz de incendiu

14. COSTURI DE MEDIU/INVESTIȚII ;

Nu este cazul.


15. MĂSURI DISPUSE DE AUTORITAȚILE DE CONTROL PE LINIE DE MEDIU ȘI MODUL DE REZOLVARE A ACESTORA;

Nu este cazul

16. DIVERSE NOTIFICĂRI .

În cadrul societății comunicarea informațiilor legate de mediu se face periodic, către structurile societății sau către alte părți interesate (Agenția pentru Protecția Mediului Timis, Garda de Mediu) conform legislației în vigoare, raportări care conțin informații privind monitorizarea factorilor de mediu, stadiul autorizațiilor de mediu, probleme deosebite semnalate și nivelul de conformare privind protecția mediului, programe de masurare și monitorizare a factorilor de mediu.

**DIRECTOR GENERAL
Ulrich BACH**

DocuSigned by:

D2AFCC4BDE4E4F1...