

Nr. inreg.

S.C. RADOX S.R.L.	
INTRARE	Nr. 81
IESIRE	
Ziua 30	Luna 01
Anul 2023	

Catre :           Agentia Pentru Protectia Mediului Bucuresti  
In atentia:      Serviciului Autorizare si Controlul Conformarii

Va prezentam documentatia conform cerintelor Autorizatie Integrate de Mediu:

1. Raportul anual de mediu 2022
2. Monitorizare mediu semestrul 1 si 2/ 2022
3. Evidenta gestiunii deseurilor 2022

Responsabil mediu

Gabriela NEDELEA

021.4440741 / 0724 270941

[Gabriela.nedelea@radox.ro](mailto:Gabriela.nedelea@radox.ro)



**Raportul Anual de Mediu (RAM) 2022**  
**Tabel 1 - DATE DE IDENTIFICARE**

Numele instalatiei	Instalatia de Cromare		
Adresa/orasul instalatiei	B-dul Timisoara nr 80,sector 6 Bucuresti		
Cod postal	61334		
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Vestul orasului Bucuresti		
		WGS84	STEREO 70
	Longitudine	44,424469	580182
	Latitudine	26,005458	325463
Codul CAEN	2521		
Activitatea principala	Productie de radiatoare		
Volumul productiei (kg/m3/ml/buc.)	60.394 buc.		
Autoritatea de reglementare	APM BUCURESTI		
Numarul instalatiilor	1 buc.		
Numarul orelor de functionare pe an	2242		
Numarul angajatilor	138		
Numarul autorizatiei de mediu	12		
Persoana de contact	NEDELEA Gabriela		
Telefon nr.	021.4440741; 0724270941		
Fax nr.	021.4440741		
Adresa E-mail	gabriela.nedelea@radox.ro		

Prezentul raport anual contine 14 pagini

Director  
Ing.Cornel Rosu



Resp.Mediu  
Gabriela Nedelea



Tabel 2 – CLASIFICARE

Activitatea cf. OUG nr. 152/2004	Descriere	Codul I (codul NOSE-P principal format din cinci cifre)
<p>Productia si prelucrarea metalelor.                      Instalatii pentru tratarea suprafetelor metalelor prin folosirea procedeeelor electrolitice sau chimice, la care volumul cuvelor de tratare <u>depasesc 30mc.</u></p>	<p>Activitatea cuprinde realizarea industriala produsului corp radiator din otel port prosop.destinat incalzirii incaperilor. Procesul tehnologic se initiaza prin depozitarea materiei prime in spatii special amenajate,dupa care se trece in procesul de executie functie de comenzi.                      Realizarea radiatoarelor:                      -operatia de debitare a tevii                      -gaurire colectori                      -sudura TIG capace                      -slefuire capace colectori                      -punctare radiator(asamblarea prin puncte de sudura a componentelor principale-elementi si colectori)                      -sudura radiator                      -sablaarea radiatoarelor pentru indepartarea oxizilor pentru o buna aderenta a vopselei la radiatoarele vopsite.                      -proba de etansietate la presiune de 5.3-13 bari.                      -Iustruirea cu benzi,perii abrazive.                      -operatia de vopsire pe linie automata in camp electrostatic fara diluanti ori alte substante cu vopsea in stare de pulbere                      -operatia de cromare se executa pe o instalatie care functioneaza in regim automat intregul proces fiind urmarit pe un computer.                      Fluxul tehnologic de acoperire este: incarcare radiatoare pe suporti, predegresare chimica,electrochimica,degresare chimica fina.spalare economica.spalare dubla in cascada.decapare in acizi clorhidric.spalare dubla in cascada.degresare electrochimica.spalare dubla in cascada,neutralizare,spalare dubla in cascada.actionare nichel, nichelare mata.nichelare lucioasa.spalare economica.spalare dubla in cascada.activare cromica electrochimica.cromare decorativa.spalare economica.spalare rece.spalare calda,uscare,descarcare radiatoare de suport.                      Tehnologia de cromare conform fluxului de mai sus evita utilizarea fazei de cuprare a suprafetelor de otel si implicit utilizarea cianurilor (substante foarte toxice pentru om si mediu).                      Debitul total de apa pentru spalarii interoperationale este de numai 3 mc/ora,aceasta datorita utilizarii sistemului de spalare in cascada.combinata cu reciclarea apelor din spalarii economice .In conformitate cu normele europene din domeniu,pe urma a micsora la minim riscul unui accident ecologic toate baile de proces sunt de tipul cuva in cuva. Tot pe computer sunt centralizate comenzile tuturor reductoarelor, filtre, pompe, agitatoare mecanice,instalatii conexie(instalatia de dedurizare si tratare apa prin osmoza inversa.precum si tratarea apei reziduale). Instalatia de ventilatie colecteaza noxele degajate pe doua categorii:acidocromice si alcaline.Inainte de a fi evacuate in atmosfera gazele trec printr-un separator de picaturi cu sicane stropit cu apa. Apele reziduale formate sunt trimise la statie de neutralizare ape reziduale.</p>	<p>P:105.01</p>





Tabel 5 -FLUX DE DESEURI

Nr. Crt.	Codul deseului	Periculos (Da/Nu)	Canitiatea (t/an)	Locatia eliminarii/recuperarii	Numele contractantului de eliminare/recuperare a deseurilor
1	20 03 01 Deseu menajer	Nu	62.34	IRIDEX	SC URBAN SA
2	15 01 02 Deseuri plastic	Nu	2.014	S.C. Remat Militari	S.C. Remat Militari
3	15 01 01 Deseu hartie-carton	Nu	8.38	S.C. Remat Militari	S.C. Remat Militari
4	20 01 40 Deseuri metalice	Nu	8.3	S.C. Remat Militari	S.C. Remat Militari
5	08 02 01 Deseuri pulbere vopsea	Nu	14.69	Sc Rian Consult	Sc Rian Consult
6	17 04 05 Nichel	Nu	2.056	Sc LERUS Dam	Sc LERUS Dam
7	17 04 02 Aluminiu	Nu	0.69	S.C. Remat Militari	S.C. Remat Militari
8	15 02 02* Filtru hartie-lavete	Da	1.016	Sc Dtm Waste Recycling	Sc Dtm Waste Recycling
9	11 01 98* Alte deseuri nespecificate	Da	0.672	Sc Dtm Waste Recycling	Sc Dtm Waste Recycling
10	15 01 10* Ambalaje contaminate	Da	0.628	Sc Dtm Waste Recycling	Sc Dtm Waste Recycling
11	20 01 39 Deseu mat.plastic (nonambalaj)	Nu	0.58	Sc CamiComexim	Sc CamiComexim
12	15 01 03 Deseu ambalaje lemn	Nu	7.78	SC Anepal Ambalaje	SC Anepal Ambalaje
13	17 01 07 Deseu constructii	Nu	46.20	SC Eco Sud SA	SC URBAN SA

Tabel 6 - DESEURI – CENTRALIZATOR ANUAL DE GESTIONARE DESEURI

Nr. Crt.	Deseu	2022 tone
1	Cantitatea totala de deseuri produsa de amplasament	155.138
2	Cantitatea totala de deseuri eliminate pe amplasament	0
3	Cantitatea totala de deseuri eliminate in afara amplasamentului	111.438
4	Cantitatea totala de deseuri valorificate pe amplasament	0
5	Cantitatea totala de deseuri valorificate in afara amplasamentului	43.910
1	Cantitatea totala de deseuri nepericuloase produse	153.272
2	Cantitatea de deseuri nepericuloase eliminate pe amplasament	0
3	Cantitatea de deseuri nepericuloase eliminate in afara amplasamentului	109.122
4	Cantitatea de deseuri nepericuloase valorificate pe amplasament	0
5	Cantitatea de deseuri nepericuloase valorificate in afara amplasamentului	43.91
1	Cantitatea de totala deseuri periculoase produse pe amplasament	1.866
2	Cantitatea de deseuri periculoase eliminate pe amplasament	0
3	Cantitatea de deseuri periculoase eliminate in afara amplasamentului	2.316
4	Cantitatea de deseuri periculoase valorificate pe amplasament	0
5	Cantitatea de deseuri periculoase valorificate in afara amplasamentului	0

Observatii: 1. Cantitatea totala de deseuri eliminate in afara amplasamentului se compune din: Cantitatea totala de deseuri produsa de amplasament + stocul din 2020-stocul din 2021

Tabel 7 – SUBSTANTE PERICULOASE

Nr. Crt	Denumire	Faze de risc	Formula chimica	Aprovizionat 2022 tone	Stoc la 31.12.2022 tone
1	Acid sulfuric	Coroziv C;R3E	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	0.486	0.425
2	Metabisulfid de sodiu	Nociv Xn;R22,31,41	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.400	0.300
3	Clorura de nichel	Toxic T	NiCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O	0.000	0.150
4	Sulfat de nichel	NocivXn,N;R22,40,42,43	NiSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	0.900	0.540
5	Soda Caustica	Coroziv C;R35,36,37	NaOH	0.700	0.700
6	Anhidrida cromica	T+: C;N; R 45;46;9;24/25;26;35;34;50/53	CrO <sub>3</sub>	2.050	1.550
7	Slotonik 42	Toxic T;R25,24	2-Butin-1.4diol	0.250	0.170
8	Slotoclean AK 161	Coroziv CR34,35,37	Hidroxid de sodiu si metasilicat de sodiu	2.200	0.250
9	Slotoclean RV 111	Iritant Xi;R36,38	Aril sulfonat de sodiu	0.550	0.075
10	Aditiv Slotochrom GC 12	T+: C;N; R 45;46;9;24/25;26;35;34;50/53	Amestec CrO <sub>3</sub> si acid metansulfonic	0.200	0.130
11	Aditiv Slotochrom GC 14	T+: C;N; R 45;46;9;24/25;26;35;34;50/53	Amestec CrO <sub>3</sub> si Hexaflorosilicat de Mg	0.200	0.075
12	Aditiv M 902	toxicT;R25,36,38	Hexin-2,5-diol	0.225	0.075
13	Lichid dezoxidantL89N	Toxic ,inflamabil T F;R11,23,24,25;R39	Trimetil borat 70%Metanol 25%Acetona 5%	0.000	0.165
14	Phosbond W90 F/M ( Keykote)	Coroziv C;R34	Fosfati alcalini	0.000	0.000
15	Acid clorhidric	Coroziv C;R34,37	HCl	3.410	1.325
16	Acid azotic	Coroziv C, oxidant	HNO <sub>3</sub>	0.000	0.000
17	Slotoclean EI 131	Coroziv C , R 34, 35, 37 T; Xi ; N ; R 23/24/25; R34; 43; R50/53	NaOH, Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> , Metasilicat de Na	0.500	0.290
18	Inhibitor de coroziune		5-cloro-2-metil-4-izo tiazolina	0.000	0.250



Tabel 8 – EMISII IN AER

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	Concentratie masurata (mg/mc)/(mg/Nmc)		VLE admise confAIM 12/16.05.2016 (mg/Nmc)	Metoda de masurare
			semestrul I	semestrul II		
A1	Instalatia de cromare si statia de epurare ape uzate .Cos de evacuare si dispersie H=12m,D=0.9m.	Cr	0.0377	0.0254	0.1	SR EN 14385:2004/C91:2014; SR EN 14385:2004, EPA Method29
		HCl	8.4	7.19	21	SR EN 1911:2011
		Ni	0.0121	0.0144	0.1	SR EN 14385:2004/C91:2014; SR EN 14385:2004, EPA Method29
A2	Sectia cromare	H <sub>2</sub> S <sub>04</sub>	6.53	11.10	350	POL -23/EDIR0 R0
		NaOH	0.05	0.06	-	Metoda volumetrica interna Ecoind
A3	Sectie vopsire automata, cos evacuare H=11m,D=0.6m.	Pulberi	1.27	1.45	3.5	SR EN 13284-1:2018
		NO <sub>x</sub>	48.69	46.13	245	SR ISO 10396:2008
		S <sub>02</sub>	5.75	5.39	24.5	SR ISO 10396:2008
		CO	34.38	35.94	70	SR ISO 10396:2008
		COV	22.5	21.53	105	SR EN 12619/2013
A4	Sectia vopsire manuala, cos evacuare H=11 m, D= 0.3m	Pulberi	1.5	1.32	3.5	SR EN 13284-1:2018
		CO	25.63	24.69	70	SR ISO 10396:2008
		NO <sub>x</sub>	25.63	29.21	245	SR ISO 10396:2008
		S <sub>02</sub>	2.93	2.93	24.5	SR ISO 10396:2008
		COV	6.2	6.9	105	SR EN 12619/2013
A5	Centrala termica sectia 3, cos evacuare gaze de ardere H=4m, D=0.3m.	Pulberi	0.76	0.69	3.5	SR EN 13284-1:2018
		CO	33.99	36.70	70	SR ISO 10396:2008
		NO <sub>x</sub>	20.69	24.88	245	SR ISO 10396:2008
		s <sub>02</sub>	3.29	3.31	24.5	SR ISO 10396:2008
		O <sub>2</sub>	4.95	5.05	-	SR ISO 10396:2008
A6	Centrala termica spatiu langa trafo,cos evacuare gaze de ardere H=13m, D=0.25m	Pulberi	0.90	0.73	3.5	SR EN 13284-1:2018
		CO	31.23	32.27	70	SR ISO 10396:2008
		NO <sub>x</sub>	30.11	33.67	245	SR ISO 10396:2008
		S <sub>02</sub>	3.02	3.15	24.5	SR ISO 10396:2008

A7	Centrala termica birouri 1,cos evacuare gaze de ardere H=8m,D=0.3m.	O <sub>2</sub>	3.53	4.23	-	SR ISO 10396:2008
		Pulberi	0.87	0.84	3.5	SR EN 13284-1:2018
		CO	29.48	33.19	70	SR ISO 10396:2008
		NO <sub>x</sub>	20.73	21.54	245	SR ISO 10396:2008
		SO <sub>2</sub>	3.29	3.42	24.5	SR ISO 10396:2008
		O <sub>2</sub>	4.98	5.58	-	SR ISO 10396:2008
A8	Centrala termica birouri 2,cos evacuare gaze de ardere H=8m,D=0.3m.	Pulberi	0.69	0.65	3.5	SR EN 13284-1:2018
		CO	37.25	37.45	70	SR ISO 10396:2008
		NO <sub>x</sub>	23.60	28.55	245	SR ISO 10396:2008
		SO <sub>2</sub>	3.46	3.55	24.5	SR ISO 10396:2008
		O <sub>2</sub>	5.75	6.13	-	SR ISO 10396:2008

Tabel 9 – EMISII IN APA

Nr. Crt.	UM	Denumire poluant	Concentratie masurata/luna												VLE Max.ad misa AIM Mg/dmc	Metoda de masurare
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
		pH	7.2	7.6	7.5	7.7	7.4	7.8	7.1	7.6	7.4	7.9	7.8	7.5	6.5-8.5	SRISO10523/2012
	mg/dm3	Mater.in suspensii	83	68	81	74	79	62	73	59	72	65	78	84	350	STAS6953-81
	mgO <sub>2</sub> /l	Consum bio.de oxigen CBO <sub>5</sub>	108.2	93.1	96.9	80.1	82.9	99.3	101.2	91.3	102.4	95.3	110.5	116.7	300	SREN1899-1/2003
	mgO <sub>2</sub> /l	Consum chimic O <sub>2</sub> CCOCr	215.12	185.92	193.18	155.40	170.27	203.54	212.02	188.26	206.34	191.22	220.35	253.17	500	SRISO6060-96
	mg/l	Cianuri totale	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.13	<0.002	1.0	SRISO 6703/1-98
	mg/l	Subs. Extr cu solv org.	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	30	SR7387/1996
	mg/l	Agenti de supr. anionici	2.87	3.13	2.65	2.30	2.36	4.06	4.13	3.26	3.34	2.96	3.04	3.17	25	SRENISO903 0/2003
1.	mg/l	Zinc	0.27	0.20	0.22	0.17	0.11	0.19	0.17	0.19	0.17	0.25	0.21	0.26	0.5	SRISO8288/2001
	µg/l	Cadmiu	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0	SRISO8288/2001
	µg/l	Crom total	1.15	1.52	1.47	1.23	1.13	1.51	1.34	1.5	1.54	1.61	1.58	1.60	2.5	SRISO1233/2003
	µg/l	Crom hexavalent	0.09	0.07	0.09	0.10	0.09	0.08	0.07	0.05	0.07	0.09	0.09	0.12	2.5	SR ISO 11083:1998
	µg/l	Cupru	0.73	0.64	0.60	0.63	0.73	0.62	0.58	0.62	0.68	0.75	0.79	0.64	1.3	SR ISO 8288:2001
	µg/l	Mercur	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0	SREN12338/2003
	µg/l	Nichel	1.16	1.29	1.35	1.01	1.14	1.30	1.23	1.30	1.34	1.20	1.26	1.31	2.1	SRISO8288/2001
	µg/l	Plumb	0.93	0.81	0.74	0.68	0.63	0.72	0.68	0.95	0.98	1.05	1.10	1.02	1.7	SRISO8288/2001

Nr. Crt.	UM	Denumire poluant	Concentratie masurata/Tuna												Impusa prin AIM mg/dm <sup>3</sup>	Metoda de analiza			
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII					
1.	µg/l	Benzo-b-fluoranten	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	0.03	EPA 8270D	
		Benzo-k-fluoranten	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	0.063	SRISO17993/204
		Antracen	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1.0	SRISO11423/2/2000
		Benzen	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	0.01	SRISO 15680/2004
		Benzo-a-piren	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0	SRENIS09562/2005
		Triclotobenzen	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0	SRENISO10301/2003
		Hexaclorbenzen	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	2.4	SRISO15680/2004
		Naftalina	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	<2X10 <sup>-6</sup>	2.4	SRISO15680/2004

Tabel 10 - EMISII IN SOL

Numarul autorizatiei : 12						
Frecventa monitorizarii : Anual						
Nr. Crt.	Punct de prelevare	Denumire poluant	Valoare determinata (mg/kg s.u)	VLE impusa prin AIM		Metoda de masurare
				Pa*	pj**	
1.	Punct de prelevare 1 (langa centrala termica )	Plumb	20	250	1000	SRISO 11047/1999
		Produse petroliere	<25	1000	2000	SR 13511/2007
		Crom total	20.7	300	600	SRISO 11047/1999
2.	Punct de prelevare 2 (langa hala de productie)	Plumb	12	250	1000	SRISO 11047/1999
		Produse petroliere	<25	1000	2000	SR 13511/2007
		Crom total	24.7	300	600	SRISO 11047/1999

\*-pa prag de alerta mai putin sensibil

\*\*-pi prag de interventie mai putin sensibil

Tabel 12 - NIVEL DE ZGOMOT

Numarul autorizatiei :12						
Frecventa monitorizarii :Annual						
Nr. Crt.	Punct de masurare	Nivel zgomot $L_{cech}$ , dB(A)		Nivel zgomot rezidual dB(A)	Incertitudine masurare dB	LIMITA ADMISIBILA VLE conf 10009-2017 dB(A)
		masurat	corectat			
1.	P1/476.9	56.9	54.6	53	$\pm 4.7$	65
2.	P2/476.10	56.8	54.5	53	$\pm 4.9$	65
3.	P3/476.11	55.7	52.4	53	$\pm 4.7$	65
4.	P4/476.12	56.9	54.7	53	$\pm 4.5$	65
5.	P5/476.13	59.9	59.7	46	$\pm 4.7$	65
6.	P6/476.14	55.3	54.8	46	$\pm 4.4$	65
7.	P7/476.15	53.3	52.4	46	$\pm 4.7$	65
8.	P8/476.16	54.4	53.8	46	$\pm 4.5$	65

Table 13 - RECLAMATII DE MEDIU

Reclamatii de mediu	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Reclamatii primite	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reclamatii care cer o actiune corectiva												
Categorii de reclamatii												
Miros												
Zgomot												
Apa												
Aer												
Procedurale												
Diverse												

Tabel 14 - RAPORT PRIVIND MODERNIZAREA

Nr. Crt.	Sarcina stabilita	Stadiul realizarii	Valoare	Observatii
-	-	-	-	-

Agentul economic **SC RADOX SRL**  
 Adresa: Bucuresti, Bd. Tmisoara Nr.80, sector 6  
 RO 14764539

Tel/fax 021.444.07.41; 444.07.420 ; Email: gabriela.nedelea@radox.ro  
 COD CAEN 2521 **AIM 12/16.05.2016** revizuita 14.01.2020

**EVIDENȚA ANUALĂ A GESTIUNII DEȘEURILOR - 2022**

Nr. crt	Tip deseuri	Cod deseuri	Stoc la 31.12.2021	Generata kg	Valorificată kg	Operația de valorificare	Eliminată final kg	Operația de eliminare	Ag. Ec. care realizează op. de valorif/ eliminare	Stoc la 31.12.2022
1	Fier	20 01 40	0	8740	8300	R12	0	0	REMAT MILITARI	440
2	Pilitura si span feros	12 01 01	0	0	0	R12	0	0	REMAT MILITARI	0
3	Plastic	15 01 02	0	2014	2014	R12	0	0	REMAT MILITARI	0
4	Hartie-carton	15 01 01	0	8380	8380	R12	0	0	REMAT MILITARI	0
5	Menajier	20 03 01	0	62342	0	0	62342	D5	URBAN	0
6	Deseuri pulbere vopsea	08 02 01	0	14690	14690	R1	0	0	RIAN CONSULT	0
7	Nichel	17 04 05	200	1856	2056	R12	0	0	REMAT MILITARI	0
8	Aluminiu	17 04 02	0	690	690	R12	0	0	0	0
9	Sticla	15 01 07	0	0	0	R12	0	0	REMAT VEST	0
10	Anvelope uzate	16 01 03	0	0	0	R1	0	0	EcoTyre collect exim	0
11	Plumb	17 04 03	0	0	0	R12	0	0	LERUS DAM	0
12	Deseu materiale plastice (n	20 01 39	0	580	0	0	580	D14	Cami Comexim srl	0
13	Deseu ambalaj lemn	15 01 03	0	7780	7780	R12	0	0	ANEPAL AMBALAJE	0
14	Deseu constructii amenajari	17 01 07	0	46200	0	0	46200	0	URBAN	0
15	Absorbanti, mat.filtr	15 02 03	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
16	Materiale izolante nepericulo	17 06 04	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
17	Absorbanti, mat.filtrante, lav	15 02 02*	400	816	0	0	1016	D14	DTM WASTE RECYCLING	200
18	Alte deseuri nespecificate	11 01 98*	300	472	0	0	672	D14	DTM Waste Recycling	100
19	Ambalaje contaminate	15 01 10*	195	578	0	0	628	D14	DTM Waste Recycling	145
20	Namol decapare	11 01 09*	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
21	Namol cromare	19 08 13*	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
22	Solventi cromare	14 06 03*	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
23	Carbune activ epuizat	06 13 02*	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
24	Acizi decapare	11 01 05*	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
25	Alte deseuri nespecificate	11 01 99	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
26	Ulei uzat	12 01 07*	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
27	Emulsii	12 01 09*	0	0	0	0	0	D14	DTM Waste Recycling	0
28	Tuburi fluorescente	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	AXIAL Logistics	0
29	DEEE	20 01 35*	0	0	0	0	0	0	AXIAL Logistics	0
			STOC 2021	GENERAT	VALORIFICAT		ELIMINAT			STOC 2022
	TOTAL		1095	155138	43910		111438			885
	peric.		895	1866	0		2316			445
	neperic.		200	153272	43910		109122			440

