

NR. ÎESIRE: 014/31.01.2024

Către: AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI

În atenția: Domnului Ing. Andrei Stroian, Consilier

**Referitor la: Raportul Anual de Mediu pentru S.C. ASSA ABLOY
OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL aferent anului 2023**

Stimate Domnule Stroian,

În conformitate cu cerințele Autorizației Integrate de Mediu nr.38 din data de 07.11.2016, vă transmitem Raportul Anual de Mediu aferent anului 2023.

Va multumim pentru sprijinul permanent acordat.

Cu deosebita consideratie,

Florian Badulescu
Manager HSE-Lean



ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL
R.C.J40/3566/1998
Str. Preciziei, Sector 6,
062202 Bucuresti
Romania
Telefon: +0 744 338 432
info.ro.openingsolutions@assaabloy.com
www.assaabloy.ro



RAPORT ANUAL DE MEDIU

SC ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL



pentru anul 2023

Raportul anual de mediu a fost realizat in baza cerintelor de raportare din Autorizatia Integrata de Mediu nr. 38/07.11.2016, specificate la punctul 14.6.

Raportul anual de mediu cuprinde :

-Date de identificare	pag. 3
-Clasificarea instalatiei	pag. 4
-Consum utilitati /2023	pag. 4
-Bilant de materiale/2023	pag. 5
-Flux de deseuri	pag.16
-Centralizator deseuri/2023	pag.20
-Consum si stocuri substante periculoase –materii prime si alte produse necesare proceselor AAOSR /2023	pag.21
-Monitorizarea emisiilor in aer /2023	pag.28
-Nivel de zgomot masurat/2023	pag.36
-Calitatea solului/monitorizare 2023	pag.36
-Monitorizarea emisiilor in apa/2023	pag.37
-Reclamatii de mediu/2023	pag.46
-Realizari privind modernizarea instalatiilor	pag.47
-Raportare EPRTR depusa la APM Bucuresti cu nr. 38/21.04.2023 inregistrata de catre APM cu nr.10391/27.04.2023	

Anexa 1 -13 pagini

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Tabel 1 – DATE DE IDENTIFICARE

Numele instalatiei	SC ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL
Adresa instalatiei	Bucuresti, sect.6, B-dul Preciziei nr.5
Cod postal	062202
Coordonatele amplasamentului	Lat. 44°24'49" Long. 26°05'48"
Codul CAEN	2572
Activitatea principala	Fabricarea articolelor de feronerie
Volumul productiei (buc)	11 731 050
Autoritatea de reglementare	APMB, Apele Romane, APA NOVA
Numarul instalatiilor	1
Numarul orelor de functionare a utilajelor cu AMS pe an (total)	43083
Numarul angajatilor	406
Numarul Autorizatiei Integrate de Mediu	38/07.11.2016
Persoane de contact	Badulescu Florin Georgescu Florin Dima Alexandra
Telefon nr.	(021) 318 09 05 Int. 119 0744 34 60 19 0747 07 71 22 0752 27 88 25
Fax Nr.	(021) 318 09 06
Adresa e-mail	florian.badulescu@assaabloy.com florin.georgescu@assaabloy.com alexandra.dima@assaabloy.com

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL
 Telefon: +40-21-318.09.05
 R.C.J40/3566/1998
 Str. Preciziei, Sector 6,
 062202 Bucuresti
 Romania

Telefon: +40 744 338 432
info.ro.openingsolutions@assaabloy.com
www.assaabloy.ro



Tabel 2 – CLASIFICARE

Activitatea conf. Legea nr. 278/2013 cu modificarile ulterioare	Descriere	Codul NOSE-P principal
2.6	Tratarea de suprafață a metalelor sau a materialelor plastice prin procese electrolitice sau chimice în care volumul cuvelor de tratare este mai mare de 30 m ³ . Notă: Nu constituie cuve de tratare, acele cuve folosite pentru pregătirea și spălarea probelor.	105. 01

Tabel 3 – CONSUM UTILITATI

Consum de energie	Unit. masura	2023
Pacura	GJ	-
Motorina	GJ	-
Gaz natural	Mc/an	187 339
Electricitate	kW/an	2 554 000
Carbuni	Kg/an	-
Alte tipuri	-	-
Consum de apa	Unit. masura	2023
Consum de apa subterana	m ³ /an	-
Consum de apa de suprafata	m ³ /an	-
Consum de apa din retea oraseneasca	m ³ /an	11 668

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL
 Telefon: +40-21-318.09.05
 R.C.J40/3566/1998
 Str. Preciziei, Sector 6,
 062202 Bucuresti
 Romania

Telefon: +40 744 338 432
info.ro.openingsolutions@assaabloy.com
www.assaabloy.ro



Tabel 4 – BILANT DE MATERIALE

Materii prime/ Materiale auxiliare	Cantitatea totala utilizata 2023		BU – PP (BU Primary Processes)						BU – SC Scandinavia	BU – UK (SE) BU (South Europe)	Atelier Trata- ment Termic
	(U.M. Tone)		Comp. Acoperiri de suprafata	Ateliere Stantare; Strunire; Slalf. Mentenanță	Instalatie laser	Ateliere Montaj	Atelier Uzinaj	BU – CE BU Central Europe			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Acid Boric	0,615	0,615	-	-	-	-	-	-	-	-	
Acid Azotic	0,710	0,710	-	-	-	-	-	-	-	-	
Acid clorhidric tehnic	41,800	41,800	-	-	-	-	-	-	-	-	
Clorura de potasiu	4,525	4,525	-	-	-	-	-	-	-	-	
Clorura de zinc	0,740	0,740	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hidroxid de sodiu pelette	0,220	0,220	-	-	-	-	-	-	-	-	

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Performa 269 Base	110 litri	110 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Finigard 401	4,875	4,875	-	-	-	-	-	-	-	-
Metalstrip 211	1,925	1,925	-	-	-	-	-	-	-	-
Inhibitor de coroziune MASCO 445 NNF	1800 litri	1800 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Prelik 1700	0,400	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-
Kenlevel T25 Brightner	2695 litri	2695 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Kenlevel T40 Base	1510 litri	1510 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Lanthane Yellow 334 p A	225 litri	225 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Lanthane Yellow 334 p B	29 litri	29 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
MaxClean S102 (Degresant)	1460 litri	1460 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Metex Dek 272	300 litri	300 litri	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Metex PE 110	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-
Metex PS 720	0,100	0,100	-	-	-	-	-	-	-	-
Performa 269 Brightner RAC	100 litri	100 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Performa 269 Additive RP	238 litri	238 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Tripass Blue Special	5200 litri	5200 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulei mobil VACTRA Oil no.2	40 litri	-	40 litri	-	-	-	-	-	-	-
Drosera MS 68	140 litri	-	140 litri	-	-	-	-	-	-	-
Ulei Tonna S3 M/68	60 litri	-	-	-	-	-	-	60 litri	-	-
Ulei transmisie Mobilgear 600 XP 150	1456 litri	-	1456 litri	-	-	-	-	-	-	-
Spray vopsea, RAL 9006	24 buc	-	-	-	24 buc	-	-	-	-	-
ONA synthetic oil	208 litri	-	-	-	-	-	-	-	-	208 litri

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.140/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ulei Mobilmet 424	208 litri	-	208 litri	-	-	-	-	-	-	-
Ulei ungere Mobil Almo 525	40 litri	-	40 litri	-	-	-	-	-	-	-
Permanganat de potasiu	0,0018	0,0018	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaselina Mobil Lux EP 2	0,108	-	-	-	-	-	-	-	0,108	-
Vaselina Mobil Lux EP 3	0,018	-	-	-	-	-	-	-	0,018	-
Vaselina Cassida RLS 001	0,209	-	-	-	0,209	-	-	-	-	-
Vaselina Gleitmo	0,33288	-	-	-	-	-	-	0,33288	-	-
Vaselina OKS 265	0,070	-	-	-	-	-	-	0,070	-	-
Vaselina Renault CZ 2	3,100	-	-	-	-	-	3,100	-	-	-
Vaselina GR 344	1,100	-	-	-	-	-	-	-	1,100	-

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.140/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Vaselina Shell Gadus S4V 45	0,144	-	-	-	-	-	-	-	0,144	-
Vaselina super lube	0,0136	-	-	-	-	-	-	0,0136	-	-
Vaselina super lube 00	0,0612	-	-	-	-	-	-	0,0612	-	-
Vaselina MSDS KLUBER SYNTHESCO	0,002	0,002	-	-	-	-	-	-	-	-
Apa oxigenata	0,020	0,020	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidroxid de sodiu solutie 30-33%	8,580	8,580	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulei mobil 600 XP 100	0,040	-	0,040	-	-	-	-	-	-	-
DOWCLENE TM 1601 CLEANING FLUID	0,252	0,252	-	-	-	-	-	-	-	-
Metastrip cover layer 5100	44 litri	44 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Clorura de calciu	1,150	1,150	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Clorura de sodiu P.A	0,019	0,019	-	-	-	-	-	-	-	-
Titrisol EDTA Na2-EDTA 2H2O 0.1 mo/l (fiola)	3 (fiola)	3 (fiola)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dietil eter	2 litri	2 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Filtru cartus Siebec 20"/50µ	6 buc	6 buc	-	-	-	-	-	-	-	-
Iloform BWN 141	0,626	-	0,626	-	-	-	-	-	-	-
Ulei mobil DTE 25	20 litri	-	20 litri	-	-	-	-	-	-	-
Aktane KT	1350 litri	1350 litri	-	-	-	-	-	-	-	-
Anozi zinc bile Ø 4-4,5 mm	14,200	14,200	-	-	-	-	-	-	-	-
Buffer solution PH 4	0,004	0,004	-	-	-	-	-	-	-	-
Buffer solution PH 7	0,003	0,003	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartus filtru 20x10 µm	2110 buc	2110 buc	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartuse carbon	62 buc	62 buc	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C./40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Vopsea pulbere epoxy poliesterica 21B3/0018(RAL 9006)	0,240	0,240	-	-	-	-	-	-	-	-
LT Vopsea pulbere GOLD	0,100	0,100	-	-	-	-	-	-	-	-
FOLIE PEE 3 mm (Burete separator) FOLIE	392 buc	-	-	-	-	-	-	392 buc	-	-
TERMOTRANSFER MARE 110X300 mm	593,2 buc	-	-	-	593,2 buc	-	-	-	-	-
Vopsea Gri Peugeot	0,080	0,080	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea pulbere EP RAL 7035 grad de luciu 20-25%	1,2696	1,2696	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea pulbere lac transparent pe lucios	0,016	0,016	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea pulbere Negru Bronz	0,032	0,032	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea pulbere RAL 9006 SEMI MAT	0,384	0,384	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea pulbere arrany DIN	0,064	0,064	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea DPLEP RAL 9005, gard luciu 20-25%	1,424	1,424	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Vopsea DPL EP Alufinish	0,032	0,032	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea pulbere RAL8019 grad de luciu 45%	0,1882	0,1882	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea epoxy- poliesterica RAL9011/50%	0,016	0,016	-	-	-	-	-	-	-	-
Spray vopsea, RAL 9006	0,024	-	-	-	0,024	-	-	-	-	-
VOPSEA PULBERE RAL 9005 grad de luciu 35 %	3,408	3,408	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea pulbere RAL 9010 gr.luciu 70%	0,060	0,060	-	-	-	-	-	-	-	-
Vopsea pulbere DPLEP ARANY YALE	1,4008	1,4008	-	-	-	-	-	-	-	-
Spray vopsea fluorescent Roz 400ml	10 buc	-	-	-	-	-	-	10 buc	-	-
Vopsea pulbere EP GOLD ABLOY	0,272	0,272	-	-	-	-	-	-	-	-
Separator carton 1100x700mm	8118 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Folie stretch extensibila AC10	3042 kg	-	42 kg	-	1510 kg	-	-	56 kg	1434 kg	-

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318-09.05

R.C.140/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Paletii lemni 600x800mm	18052 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paletii lemni 800x1200 mm	4698 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paletii lemni 800x1800 mm	22 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paletii lemni 800x2400 mm	251 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rame 800x600 mm	13592 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rame 800x1200 mm	4461 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rame 800x1800 mm	78 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rame 800x2400 mm	409 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capac OSB 800x600 mm	425 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capac OSB 800x1200 mm	9 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capac OSB 600x800 mm	24 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capac OSB 800x2400 mm	24 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Cerneala Tampografica TP218/60HD NT	0,001	-	-	-	-	-	-	-	0,001	-
Cerneala Tampografica TP307/22 NT	0,0003	-	-	-	-	-	-	-	0,0003	-
Cerneala Tampografica TP307/60HD NT	0,0005	-	-	-	-	-	-	-	0,0005	-
Cerneala Tampografica TP307/65 NT	0,0003	-	-	-	-	-	-	-	0,0003	-
Spray vopsea fluorescent Verde 400ml	3 buc	-	-	-	-	-	-	3 buc	-	-
Folie shrink microperforata lat 250 mm 15µm, D=250 (max)	-	-	-	-	27000 buc	-	-	-	-	-
Folie shrink microperforata lat 150 mm 15µm, D=250 (max)	-	-	-	-	18000 buc	-	-	-	-	-
Placa OSB 1250x2500 mm	3200 buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spray vopsea fluorescent Albastru 400ml	5 buc	-	-	-	3 buc	-	-	2 buc	-	-
PRESOL 7120	11,325	11,325	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidroxid de sodiu solutie 0.1%	0,001	0,001	-	-	-	-	-	-	-	-

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

Info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Tabel 5 - FLUX DESEURI

Nr. Crt.	Codul deseului	Denumire deseuri	Pericolos (Da/Nu)	Cantitate stoc dec, 2022 Kg	Cantitate generata 2023 Kg	Cantitate eliminata /valorific ata 2023 Kg	Cantitate stoc dec, 2023 Kg	Numele contractantului de eliminare/recuperare a deseurilor
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	20 03 01	Deseuri menajere	Nu	0	68275	68275	0	RER ECOLOGIC SERVICE BUCURESTI REBU SA
2	17 01 07	Deseuri din constructii	Nu	0	62700	62700	0	RER ECOLOGIC SERVICE BUCURESTI REBU SA
Deseuri Industriale nepericuloase								
3	07 02 13	Deseu materiale plastice	Nu	0	1010	1010	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
4	08 01 12	Deseu vopsea pulbere	Nu	0	2911	2911	0	REMAT MILITARI SRL
5	08 03 18	Deseu de tonere de imprimante	Nu	0	47	47	0	REMAT MILITARI SRL
6	10 11 03	Deseu fibra de sticla	Nu	0	300	300	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
7	12 01 01	Deseu otel	Nu	0	1158809,5	1158809,5	0	REMAT MILITARI SRL REMAT HOLDINGS CO SRL REMAT ECO METAL SRL
8	12 01 01	Deseu inox	Nu	0	5306	5306	0	REMAT MILITARI SRL REMAT HOLDINGS CO SRL REMAT ECO METAL SRL

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.140/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8
9	12 01 02	Deseu praf si suspensii de metale feroase	Nu	0	1709	1528	181	REMAT MILITARI SRL
10	12 01 03	Deseu alama	Nu	0	14604	14604	0	REMAT MILITARI SRL REMAT HOLDINGS CO SRL REMAT ECO METAL SRL
11	12 01 03	Deseu span alama	Nu	0	1798	1798	0	REMAT MILITARI SRL REMAT HOLDINGS CO SRL REMAT ECO METAL SRL
12	12 01 03	Deseu zamac	Nu	0	3483,5	3483,5	0	REMAT MILITARI SRL REMAT HOLDINGS CO SRL
13	12 01 03	Deseu aluminiu	Nu	0	449	449	0	REMAT MILITARI SRL
14	12 01 03	Deseu span zamac	Nu	0	21	21	0	REMAT MILITARI SRL
15	12 01 03	Deseu span aluminiu	Nu	0	9	9	0	REMAT MILITARI SRL
16	12 01 03	Deseu cupru	Nu	0	0,5	0,5	0	REMAT MILITARI SRL
17	12 01 99	Deseu benzi abrazive	Nu	0	802	802	0	REMAT MILITARI SRL
18	15 01 01	Deseu hartie	Nu	0	8518	8518	0	REMAT MILITARI SRL
19	15 01 02	Deseu plastic	Nu	0	3852	3852	0	REMAT MILITARI SRL
20	15 01 03	Deseu lemn	Nu	0	76579	76579	0	REMAT MILITARI SRL EGGER ROMANIA SRL REMAT MILITARI SRL
21	15 01 04	Deseu ambalaj metalic	Nu	0	1201	1201	0	REMAT MILITARI SRL

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8
22	15 02 03	Deseu textile	Nu	0	508	508	0	REMAT MILITARI SRL
23	16 02 14	Deseu echipamente electrice si electronice	Nu	0	1258	1258	0	REMAT MILITARI SRL
24	16 06 04	Deseu baterii alcaline (cu exceptia 16 06 03)	Nu	0	5	5	0	REMAT MILITARI SRL
25	16 06 05	Deseu alte baterii si acumulatori	Nu	0	13	13	0	REMAT MILITARI SRL
26	17 02 13	Deseu materiale plastice	Nu	0	340	340	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
27	17 04 05	Deseu fier vechi echipamente casate	Nu	0	56680	56680	0	REMAT MILITARI SRL
28	17 04 11	Deseu cablu Cu cu izolatii PVC	Nu	0	1014	1014	0	REMAT MILITARI SRL
29	17 06 04	Deseu materiale izolante, altele decat cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03	Nu	0	60040	60040	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
30	20 01 01	Deseu hartie	Nu	0	384	384	0	REMAT MILITARI SRL
31	20 01 02	Deseu sticla	Nu	0	2920	2920	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
32	20 01 38	Deseu mobilier	Nu	0	3310	3310	0	EGGER ROMANIA SRL
Deseuri industriale periculoase								
33	06 04 05*	Deseu solutie zincare	Da	2570	9975	12545	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL
 Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.140/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,
 062202 Bucuresti
 Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5	6	7	8
34	08 01 17*	Deseu Metal strip 2011	Da	339	2618	2275	682	ECO FIRE SYSTEMS SRL
35	11 01 09*	Deseu namol umed galvanizare bal	Da	977	4805	5782	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
36	11 01 98*	Deseu solutie uzata lac	Da	1185	11736	12921	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
37	12 01 09*	Deseu emulsie uzata	Da	706	3578	4284	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
38	12 03 01*	Deseu solutie apoasa de spalare	Da	1082	7217	8299	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
39	13 02 05*	Deseu uleiuri minerale neclorurate de motor	Da	0	179	0	179	
40	13 05 07*	Deseu ape uleioase	Da	0	340	340	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
41	15 01 10*	Deseu ambalaje contaminate	Da	190	1151	1341	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
42	15 02 02*	Deseu filtru hartie	Da	348	1655	2003	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
43	15 02 02*	Deseu textile si incaltaminte	Da	150	1792	1942	0	ECO FIRE SYSTEMS SRL
44	16 06 01*	Deseu baterii cu plumb	Da	0	126	126	0	REMAT MILITARI SRL
45	20 01 21*	Deseu Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	Da	0	89	89	0	REMAT MILITARI SRL

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.140/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



TABEL 6 - CENTRALIZATOR DESEURI

Nr. Crt.	Deseu	2023
1	Cantitate totală produsă	1584,1175 t
2	Cantitate totală eliminată pe amplasament	0
3	Cantitate totală eliminată în afara amplasamentului	68,275 t (deseu menajer) 62,700 t (deseu constructii) 116,342 t (deseuri nepericuloase si periculoase) Total:247,317 t
4	Cantitate totală recuperată pe amplasament	0
5	Cantitate totală recuperata în afara amplasamentului	1343,3055 t
Deseuri nepericuloase		
1	Cantitate totala produsa	1538,8565 t
2	Cantitate totala eliminata pe amplasament	0
3	Cantitate totala eliminata in afara amplasamentului	68,275 t (deseu menajer) 62,700 t (deseu constructii) 64,610 t (deseuri nepericuloase) Total:195,585 t
4	Cantitate totala recuperata pe amplasament	0
5	Cantitate totala recuperata in afara amplasamentului	1373,368 t (deseuri metalice si nemetalice reciclabile)
Deseuri periculoase		
1	Cantitate totala produsa	45,261 t
2	Cantitate totala eliminata pe amplasament	0
3	Cantitate totala eliminata in afara amplasamentului	51,732 t
4	Cantitate totala recuperata pe amplasament	0
5	Cantitate totala recuperata in afara amplasamentului	0,215 t

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Tabel 7 – SUBSTANTE PERICULOASE – materii prime si alte produse necesare proceselor AAOSR

N r. Cr t.	Substante chimice/ preparate	Natura chimica/ compozitie	Cantit ati consu mate (tone/ an - 2023)	Stoc la 31.12. 2023 (tone)
0	1	2	3	4
1	Acid boric	Acid boric CAS: 10043-35-3;EC:233-139-2 H360 FD	0,615	0,025
2	Acid azotic	Acid azotic CAS: 7697-37-2;EC:231-714-2 H272;H290;H331;H314	0,710	0,015
3	Acid clorhidric tehnic	HCl – min. 32% EC:7647-01-0;EC:231-595-7; H314;H335;H290	41,800	1,180
4	Clorura de potasiu minim 98%	Clorura de potasiu CAS: 7447-40-7 EINECS: 231-211-8	4,525	0,350
5	Clorura de zinc	Clorura de zinc anhidra CAS: 7646-85-7 EINECS: 231-529-0 H301;H314;H400;H410;H302.	0,740	0,010
6	Hidroxid de sodiu pelette	Hidroxid de sodiu CAS: 1310-73-2;EC:215-185-5 H314;H290	0,220	0,030
7	Hidroxid de sodiu solutie 0.1%	Hidroxid de sodiu CAS: 1310-73-2 H314;H290	0,001	0,001
8	Metalstrip 211	Alcool banelic CAS:100-51-6;EC:202-859-9; H302;H319;H332 Hidroxid de potasiu CAS:1310-58-3;EC:215-181-3; H290;H302;H314 2-aminoetanol CAS:141-43-5;EC:205-483-3 H302;H312;H314;H318;H332;H335;H412 Decan-1-ol, etoxilat CAS:26183-52-8; H302;H319	1,925	0,025

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4
9	Flinigard 401	Amestec de substante cu aditivi nenocivi Isotridecanol CAS:69011-36-5; H318 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS:2634-33-5;EC:220-120-9 H318;H400;H302;H315;H317	4,875	0,075
10	Inhibator de coroziune MASCO 445 NNF	3,5,5-Trimethyl hexanoic acid, compound with 2-aminoethanol (1:1) CAS:93894-11-2; EC:299-706-1; H302;H315;H319 Triethanolamine CAS:102-71-6; EC:203-049-8 2-Amino etanol CAS:141-43-5;EC: 205-483-3; H302;H312;H332;H314;H335;H412 Pyridine -2-thiol -1-oxide, sodium salt CAS: 3811-73-2;EC: 223-296-5; H302;H311;H332;H315;H319;H400;H410 1,2-Benz isotiazol -3(2H)-ona < CAS: 2634-33-5;EC: 220-120-9; H302;H330;H315;H318;H317;H400;H411 2-Metil -2H-izotiazol -3-ona CAS: 2682-20-4;EC: 220-239-6; H3010;H312;H331;H314;H317;H400	1800 litri	50 litri
11	Kenlevel T25 Brightener	sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5;EC: 239-854-6;H319 propan-2-ol CAS: 67-63-0;EC: 200-661-7; H225;H319;H336 2-Clor benzaldehida CAS: 89-98-5;EC: 201-956-3; H314;H317 benzylidene a cetone CAS: 122-57-6;EC: 204-555-1; H315;H317 Izo-butanol CAS: 78-83-1;EC: 201-148-0; H226;H315;H318;H335;H336	2695 litri	130 litri
12	Kenlevel T40 Base	sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5;EC: 239-854-6; H319 sodium benzoate CAS: 532-32-1;EC: 208-534-8;H319	1510 litri	15 litri
13	Lanthane Yellow 334 p B	acid selenios CAS: 7783-00-8 EC: 231-974-7 H301;H331;H373;H400;H410	29 litri	5 litri

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4
14	Lanthane Yellow 334 p A	azotat de crom(III) CAS:13548-38-4;EC:236-921-1;H272;H411;H332;H315;H319;H317 oxalat de sodlu CAS:62-76-0;EC:200-550-3;H302;H312 azotat de cobalt CAS:10141-05-06;EC:233-402-1; H334;H341;H350I;H360f;H400;H410;H317 azotat de sodlu CAS:7631-99-4;EC:231-554-3;H272;H319	225 litri	100 litri
15	Maxclean S102	hidroxid de potasiu CAS:1310-58-3;EC:215-181-3;H290;H302;H314 hidroxid de potasiu CAS:1310-73-2;EC:215-185-5;H314;H290 tetrasodium (1-hydroxyethylidene) bisphosphonate CAS:3794-83-0;EC:223-267-7;H302;H319	1460 litri	100 litri
16	Metex DEK 272	isotridecanol, branched, enthoxyliated CAS:69011-36-5;H318 2-butoxi etanol CAS:111-76-2;EC:203-905-0;H302;H312;H332;H315;H319 polimer al alcoolului etoxilat CAS:9043-30-5;EC:500-027-2;H302;H312;H332;H315;H319	300 litri	0 litri
17	Metex PE 110	hidroxid de sodlu CAS:1310-73-2;EC:215-185-5;H290;H314 carbonat de sodlu CAS:497-19-8;EC:207-838-8;H319 disodium metasilicate CAS:6834-92-0;EC:229-912-9;H290;H314;H335 etilen diamino tetraacetat de tetrasodium CAS:64-02-8;EC:200-573-9;H302;H332;H318;H373 2-butoxi etanol CAS:111-76-2;EC:203-905-0;H302;H312;H332;H315;H319 nitritotriacetat de trisodium CAS:5064-31-3;EC:225-768-6;H319;H351	1,00	0,075
18	Performa 269 Brightner RAC	sodium hydroxide CAS:1310-73-2;EC:215-185-5;H315;H319	100 litri	70 litri
19	Performa 269 Additive RP	sulfat de fier hexahidrat CAS:7732-18-5;EC:231-791-2;H302	238 litri	27 litri
20	Permanganat de potasiu	postassium permanganate CAS:7722-64-7;EC:231-760-3;H272;H314;H302;H400;H410	0,0018	0,0032
21	Ulei Tonna S3 M/68	ulei mineral inalt rafinat H304	0,06	0,08
22	Prellk 1700	hidroxid de sodlu CAS: 1310-73-2; EC: 215-185-5 H314;H290;H319;H315	0,400	0,050

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4
23	Metex 720 PS	hidroxid de sodiu CAS:1310-73-2;EC:215-185-5;H290;H314 carbonat de sodiu CAS:497-19-8;EC:207-838-8;H319 tetrasodum purphosphate CAS:7722-88-5;EC:231-767-1;H302;H318 Isotridecanol ethoxylate CAS:69011-36-5;H302;H318 sodium lauryl ether sulphate CAS:68891-38-3;EC:500-234-8;H315;H318;H412 ethoxylated alcohol polymer CAS:69011-36-5;EC:500-241-6;H302;H318	0,100	0
24	Tripass Blue Special	acid azotic CAS:7697-37-2;EC:231-714-2;H290;H302;H314 sulfat de crom monobasic CAS:12336-95-7;EC:235-595-8;H290;H302;H314 bifluorura de amoniu CAS:1341-49-7;EC:215-676-4;H290;H302;H314 acid sulfuric CAS:7664-93-9;EC:231-5-639;H290;H302;H314 sodium molybdate CAS:7631-95-0;EC:231-551-7;H290;H302;H314 apa oxigenata CAS:7722-84-1;EC:231-765-0;H290;H302;H314	5200 litri	20 litri
25	Ulei transmise MOBILGEAR 600XP150	tris (metilfenil) fosfat CAS:1330-78-5;EC:215-548-8; H330;H311;H302;H317;H400;H410;H314;H373;H410;H361f alchil amina cu catena lunga CAS:68955-53-3;EC:273-279-1; H330;H311;H302;H317;H400;H410;H314;H373;H410;H361f	1,456	0
26	Ulei VACTRA NO.2	2,6-di-tert-butil-p-cresol CAS:128-37-0;EC:204-881-4;H400;H410 (z)-octadec-9-enilamina, C16-18-(numerotat cu numere pare, saturat si nesaturat)-alchilamine CAS:1213789-63-9;EC:627-034-4; H302;H304;H335;H400;H410;H314;H373 produsi de reactie ai 4-metil-2-pentanolului si pentasulfurii de difosfor,propoxilate, esterificate cu pentoxid difosforic, saruri ale aminelor, C12-14-tert-alchil CAS:931-384-6 EC:931-384-6 H401;H411;H227;H302;H317;H318	0,040	0
27	Ulei ungere Mobil Almo 525	Alchilamina CAS:68955-53-3;EC:273-279-1; H330;H311;H302;H317;H40;H410;H314;H373 acizi sulfonici, petrol, saruri de calciu CAS:61789-86-4;EC:263-093-9; H317	0,040	0
28	Vaselina Cassida RLS 001	Amine, C11-C14-verzweigte Alkyl-Monohexyl und Dihexylphosphate	0,209	0,038

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4
29	Drosera MS 68	C16-18-(even numbered,saturated and unsaturated)-Alkylamines CAS:1213789-63-9;EC:627-034-4; H302;H34;H318;HH335;H373;H304;H400;H410 2-etilhexan-1-ol CAS:104-76-7;EC:203-234-3;H332;H315;H319;H335	0,140	0
30	Vaselina Mobil Lux EP 2	2,6-ditertbutil fenol CAS:128-39-2;EC:204-884-0;H400;H4410;H315	0,108	0,072
31	Vaselina Mobil Lux EP 3	2,6-ditertbutil fenol CAS:128-39-2;EC:204-884-0;H400;H4410;H315	0,018	0
32	Condaform S450	acizi sulfonici, petrol, saruri de sodiu CAS: 68608-26-4;EC: 271-781-5;H319 distillastes (petrol), solvent-dewaxed light paraffinic CAS: 64742-56-9;EC: 265-159-2;H304 ester de fosfat, ionic mixture with-alkanolamin, ethoxylated CAS: neutru; H319;H400;H412 metil-1h-benzotriazola CAS: 29385-43-1;EC: 249-596-6; H302;H361;H411 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona CAS: 2634-33-5;EC: 220-120-9; H330;H315;H318;H317;H400;H411 2-metil-2H-isotiazol-3-ona CAS: 2682-20-4;EC: 220-239-6; H301;H311;H330;H314;H318;H317;H410 2-pyridinethiol, 1-oxide, sodiul salt CAS: 3811-73-2;EC: 223-296-5; H302;H331;H318;H400;H411 anhidrida maleica CAS: 108-31-6;EC: 203-571-6; H302;H314;H318;H334;H317;H372	0,20081	0
33	Ulei mobilmet 424	Produsi distilați (petrol), hidrotratați, ușori, parafinici CAS: 64742-55-8;EC: 265-158-7;H304 Produsi distilați (petrol), hidrotratați, grei, parafinici CAS: 64742-54-7;EC: 265-157-1;H304 Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent CAS: 64742-65-0;EC: 265-169-7;H304	0,208	0
34	Ulei Mobil 600 XP 100	amine, C12-14-tert-alchil CAS: 68955-53-3;EC: 273-279-1; H330;H311;H302;H317;H400;H410;H314 (z)-octadec-9-enilamina, C16-C18-(numerotat cu numere pare, saturat si nesaturat)-alchilamine CAS: 112-90-3;EC: 627-034-4; H302;H304;H335;H400;H41;H314	0,040	0
35	Apa oxigenata 30%	Peroxid de hidrogen CAS: 7722-84-1;EC: 231-765-0; H271;H332;H302;H314;H335 Apa CAS: 7732-18-5;EC: 231-791-2; H271;H332;H302;H314;H335	0,020	0
36	Metalstrip Cover Layer 5100	Benzen, derivati alchil C10-C13 CAS: 84961-70-6;EC: 284-660-7;H304	0,044	0,006
37	Hidroxid de sodiu solutie 30-33%	Hidroxid de sodiu CAS: 1310-73-2 H314;H290	8,580	1,040

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4
38	Vaselina Gleitmo	Lime hydrate CAS:215-137-3;H318;H335;H315 Tralzine derivative CAS:253-575-7;H373 Zn compound CAS:215-222-5;H400;H410 Anorganische Zn-verbinding CAS:235-804-2;H361d;H400;H411	0,33288	0,011
39	Vaselina OKS 265	calcium dihydroxide CAS:1305-62-0;EC:215-137-3;H315;H318;H335 dizinc pyrophosphate CAS:7446-26-6;EC:231-203-4;H411 oxid de zinc CAS:1314-13-2;EC:215-222-5;H400;H410	0,070	0,060
40	Vaselina RENOLIT CZ 2	Zn compound CAS:215-222-5;H400;H410;H411	3,100	0,450
41	Vaselina GR 344	Amestec de uleluri minerale	1,100	0,100
42	Vaselina Shell Gadus S4V 45	Polialfaolefină CAS:68649-11-6;H304;H332	0,144	0
43	Vaselina Super Lube	Polialfaolefina CAS:68037-01-4;EC:500-183-1 Ulei alb CAS:8042-47-5;EC:232-455-8 Silan diclordimetil CAS:74-98-6;EC:200-827-9	0,0136	0
44	Vaselina Super Lube 00	Polialfaolefina CAS:68037-01-4;EC:500-183-1 Ulei alb CAS:8042-47-5;EC:232-455-8 Silan diclordimetil CAS:74-98-6;EC:200-827-9	0,0612	0,0066
45	Aktane KT	hidrogen sulfonat de sodiu CAS: 7681-38-1;EC: 231-665-7;H314 fluorura de sodiu CAS: 7681-49-4; 231-667-8; H301;H315;H319	1,350	0
46	MSL Kluber Synthesco	bis(4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)amine CAS: 15721-78-5;EC: 239-816-9;H412	0,002	0,110
47	Clorura de calciu	Clorura de calciu 100% CAS: 1004-52-4;EC: 233-104-8; XI,36	1,150	0
48	Clorura de Sodiu P.A	Clorura de sodiu CAS: 7647-14-5	0,019	0,015
49	Performa 269 Base	Contine soda caustica CAS: 1310-73-2; C, XI; R35, R36/38. S26; S37/39	0,110	0,040
50	Soda calcinata	Carbonat de sodiu CAS: 497-19-8;EC: 207-838-8;R35	0	0,004

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4
51	Titrisol EDTA Na ₂ -EDTA 2H ₂ O 0,1 mol/l (fiola)	Hidroxid de sodiu CAS:6381-92-6;EC:205-358-3;H302	3 buc	6 buc
52	Dietil eter	Metanol CAS:67-56-1;EC:200-659-6;H225;H331;H301;H311;H370	0,002	0
53	Presol 7120	Sodium hydroxide CAS:1310-73-2 disodium metasilicate CAS:6834-92-0	11,325	0,075
54	Iloform BWN 141	Produse de distilare (petrol), deparafinare ușoară cu solvent CAS:64742-56-9;EC:265-159-2;H304 2,6-diterț-butil-p-crezol CAS:128-37-0;EC:204-881-4;H400;H410	0,626	0,306
55	Dowciene TM1601 cleaning fluid	3-butoxypropan-2-ol CAS:5131-66-8;EC:225-878-4;H319;H315 Butoxy-1-propanol CAS:5131-66-8;EC:225-878-4;H319;H315	0,252	0
56	Ulei mobil DTE 25	2,6-di-tert-butil-p-cresol CAS:128-37-0;EC:204-881-4;H400;H410 Calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate) CAS:57855-77-3;EC:939-717-7;H315;H319;H317 Ditlofosfat de zinc CAS:93819-94-4;EC:298-577-9;H401;H411;H315;H318	0,200	0
57	Cerneala Tampografic a TP218/60- HD NT	Acetat de 2-butoxoetil CAS:112-07-2; H225;H319;H314	0,001	0,001
58	Cerneala Tampografic a TP307/22 NT	Acetat de 2-butoxoetil CAS:112-07-2; H225;H319;H314	0,0003	0,00108
59	Cerneala Tampografic a TP307/60- HD NT	Acetat de 2-butoxoetil CAS:112-07-2; H225;H319;H314	0,0005	0,00071
60	Cerneala Tampografic a TP307/65 NT	Acetat de 2-butoxoetil CAS:112-07-2; H225;H319;H314	0,0003	0,00088
61	ONA synthetic oil	Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics;EC: 934-954-2;H304	0,208	0,624

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

◆ Emisii în aer – Rezultatele măsurătorilor efectuate pentru determinarea concentrațiilor de poluanți (semestrul I - 2023)

Raport de încercare nr. 145/PAER/17.08.2023 emis de INCD-ECOIND

Secția		Poluant	U.M.	Media	VLE conform AIM
0	1	2	3	4	5
Linia zincare acida în tamburi	A.1	pulberi	mg/Nmc	1,71	30
		Cr	mg/Nmc	0,0004	0,1
		NO ₂	mg/Nmc	10,76	350
		Zn	mg/Nmc	0,011	0,5
		HCl	mg/Nmc	4,11	21
Linia FAS - zincare pasivare	A.2	NO ₂	mg/Nmc	16,40	350
		HCl	mg/Nmc	4,15	21
		Zn	mg/Nmc	0,001	0,5
Instalația automată de zincare acida repere din oțel VING - CARD	A.3	pulberi	mg/Nmc	1,16	30
		Cr	mg/Nmc	0,0003	0,1
		NO ₂	mg/Nmc	20,50	350
		Zn	mg/Nmc	0,008	0,5
		HCl	mg/Nmc	3,29	21
Linia automată zincare-nichelare repere oțel pe rame ASSA	A.4	pulberi	mg/Nmc	2,45	30
		Cr	mg/Nmc	0,0008	0,1
		NO ₂	mg/Nmc	13,22	350
		Zn	mg/Nmc	0,006	0,5
		HCl	mg/Nmc	4,22	21
Cuptor ardere suport	A.5	pulberi	mg/Nmc	1,69	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	14,69	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc	49,20	350
		SO ₂	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		
Instalație degresare PERO	A.6	COV	mgC/Nmc	26,9	105

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 București

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4	5
Instalatia de vopsire NEMEF, cuptor de polimerizare	A.7	pulberi	mg/Nmc	1,52	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	13,75	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc	33,31	350
		SO₂	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		
Instalatia de vopsire NEMEF, bale degresare	A.8	pulberi	mg / Nmc	1,28	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	5,94	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc	22,55	350
		SO₂	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		
Instalatia de vopsire NEMEF bale spalare	A.9	pulberi	mg / Nmc	1,29	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	20,0	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc	49,71	350
		SO₂	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		
Instalatia de vopsire in camp A10	A.10	pulberi	mg / Nmc	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	1,46	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	19,18	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	48,36	350
SO₂	ppm	-	-		
	mg/Nmc 3%O ₂	3,21	24,5		
O₂	%	4,59	-		
Instalatia de vopsire in camp electrostatic NEMEF minlentrala 1 pentru Incalzirea apeli in Instalatia de degresare	A.11	pulberi	mg/Nmc	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	0,93	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	7,18	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	26,60	350
SO₂	ppm	-	-		
	mg/Nmc 3%O ₂	3,54	24,5		
O₂	%	6,10	-		

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5
Instalatia de vopsire in camp	A.12	pulberi	mg/Nmc	2,17	3,5
		NOx	mg/Nmc	39,46	350
		CO	mg/Nmc	15,0	70
		SO2	mg/Nmc	2,93	24,5
Instalatia de vopsire in camp electrostatic NEMEF, cuptor uscare repere degresate-spalate	A.13	pulberi	mg/Nmc	1,36	3,5
		CO	mg/Nmc	9,38	70
		NOx	mg/Nmc	28,70	350
		SO2	mg/Nmc	2,93	24,5
Instalatia de vopsire in camp electrostatic NEMEF, cuptor polimerizare-arzator	A.14	pulberi	mg/Nmc	1,71	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	7,19	70
		NOx	ppm	-	-
			mg/Nmc	29,21	350
		SO2	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		
Instalatia de vopsire NEMEF, cuptor polimerizare	A.15	pulberi	mg / Nmc	-	-
			mg/Nmc 3%O2	0,70	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O2	22,88	70
		NOx	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O2	48,46	350
SO2	ppm	-	-		
	mg/Nmc cu 3%O2	3,51	24,5		
Statia de epurare-bazine colectare, sedimentare si tratare	A.16	HCl	mg/Nmc	3,35	21
		H2SO4	mg/Nmc	6,39	350
	A.17	HCl	mg/Nmc	3,76	21
		H2SO4	Mg/Nmc	4,72	350
Cuptoare tratament termic	A.18	Pulberi	mg / Nmc	1,24	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	5,94	70
		NOx	ppm	-	-
			mg/Nmc	21,53	350
		SO2	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4	5
Centrala Termică Cazan NEW CONFORT 250	A.19	pulberi	mg / Nmc	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	0,96	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	3,27	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	21,98	350
		SO ₂	ppm	-	-
mg/Nmc cu 3%O ₂	3,06		24,5		
O ₂	%	3,78	-		
-Centrala Termică Cazan HOVAL	A.21	pulberi	mg / Nmc	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	0,94	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	8,61	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	28,84	350
		SO ₂	ppm	-	-
mg/Nmc cu 3%O ₂	3,3		24,5		
O ₂	%	5,31	-		

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



❖ Emisii in aer – Rezultatele masuratorilor efectuate pentru determinarea concentratiilor de poluanti (semestrul II - 2023)

Raport de incercare nr.391/PAER/30.01.2024 emis de INCD-ECOIND

Secția		Poluant	U.M.	Media	VLE conform AIM
0	1	2	3	4	5
Linia zincare acida In tamburi	A.1	pulberi	mg/Nmc	2,40	30
		Cr	mg/Nmc	0,004	0,1
		NO ₂	mg/Nmc	9,74	350
		Zn	mg/Nmc	0,115	0,5
		HCl	mg/Nmc	0,5	21
Linia FAS - zincare pasivare	A.2	NO ₂	mg/Nmc	19,48	350
		HCl	mg/Nmc	0,6	21
		Zn	mg/Nmc	0,032	0,5
Instalatia automata de zincare acida repere din otel VING - CARD	A.3	pulberi	mg/Nmc	1,65	30
		Cr	mg/Nmc	0,005	0,1
		NO ₂	mg/Nmc	10,76	350
		Zn	mg/Nmc	0,023	0,5
		HCl	mg/Nmc	1,92	21
Linia automata zincare-nichelare repere otel pe rame ASSA	A.4	pulberi	mg/Nmc	1,74	30
		Cr	mg/Nmc	0,005	0,1
		NO ₂	mg/Nmc	16,91	350
		Zn	mg/Nmc	0,030	0,5
		HCl	mg/Nmc	1,14	21
Cuptor ardere suporti	A.5	pulberi	mg/Nmc	1,28	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	9,06	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc	38,95	350
SO ₂	ppm	-	-		
Instalatie degresare PERO	A.6	COV	mgC/Nmc	2,93	24,5
Instalatia de vopsire NEMEF, cuptor de pollmerizare	A.7	pulberi	mg/Nmc	1,15	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	10,94	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc	33,31	350
SO ₂	ppm	-	-		
			mg/Nmc	2,93	24,5

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5
Instalatia de vopsire NEMEF, bale degresare	A.8	pulberi	mg / Nmc	1,08	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	8,13	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc	33,31	350
SO ₂	ppm	-	-		
	mg/Nmc	2,93	24,5		
Instalatia de vopsire NEMEF bale spalare	A.9	pulberi	mg / Nmc	1,08	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	17,19	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc	38,95	350
SO ₂	ppm	-	-		
	mg/Nmc	2,93	24,5		
Instalatia de vopsire in camp A.10	A.10	pulberi	mg / Nmc	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	1,47	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	11,88	70
		NO _x	ppm	-	-
mg/Nmc 3%O ₂	40,04		350		
SO ₂	ppm	-	-		
	mg/Nmc 3%O ₂	3,27	24,5		
Instalatia de vopsire in camp electrostatic NEMEF mIncentruala 1 pentru Incalzirea apelor in instalatia de degresare	A.11	pulberi	mg/Nmc	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	1,01	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	11,02	70
		NO _x	ppm	-	-
mg/Nmc 3%O ₂	40,36		350		
SO ₂	ppm	-	-		
	mg/Nmc 3%O ₂	3,44	24,5		
O ₂	%	5,68	-		
Instalatia de vopsire in camp	A.12	pulberi	mg/Nmc	2,49	35
			ppm	-	-
		CO	mg/Nmc	9,69	70
			ppm	-	-
		NO _x	mg/Nmc	30,24	70
ppm	-		-		
SO ₂	mg/Nmc	2,93	24,5		
	ppm	-	-		

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



0	1	2	3	4	5
Instalatia de vopsire in camp electrostatic NEMEF, cuptor uscare repere degresate-spalate	A.13	pulberi	mg/Nmc	0,86	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	15,63	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc	36,39	350
		SO₂	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		
Instalatia de vopsire in camp electrostatic NEMEF, cuptor polimerizare-arzator	A.14	pulberi	mg/Nmc	1,19	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	10,94	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc	46,64	350
		SO₂	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		
Instalatia de vopsire NEMEF, cuptor polimerizare	A.15	pulberi	mg / Nmc	-	-
			mg/Nmc 3%O ₂	1,17	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	15,19	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	43,64	350
SO₂	ppm	-	-		
	mg/Nmc cu 3%O ₂	3,57	24,5		
Statia de epurare-bazine colectare, sedimentare si tratare	A.16	HCl	mg/Nmc	0,47	21
		H₂SO₄	mg/Nmc	12,21	350
	A.17	HCl	mg/Nmc	0,65	21
		H₂SO₄	Mg/Nmc	11,85	350
Cuptoare tratament termic	A.18	Pulberi	mg / Nmc	1,17	35
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc	10	70
		NO_x	ppm	-	-
			mg/Nmc	31,26	350
		SO₂	ppm	-	-
mg/Nmc	2,93		24,5		

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

0	1	2	3	4	5
Centrala Termică Cazan NEW CONFORT 250	A.19	pulberi	mg / Nmc	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	0,95	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	12,33	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	39,88	350
		SO ₂	ppm	-	-
mg/Nmc cu 3%O ₂	3,21		24,5		
O ₂	%	4,57	-		
-Centrala Termică Cazan HOVAL	A.21	pulberi	mg/Nmc	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	0,78	3,5
		CO	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	17,55	70
		NO _x	ppm	-	-
			mg/Nmc cu 3%O ₂	52,67	350
		SO ₂	ppm	-	-
mg/Nmc cu 3%O ₂	3,50		24,5		
O ₂	%	5,93	-		

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



❖ Monitorizarea nivelului de zgomot la limita incintei industriale:

Punctul de măsurare	Condițiile din timpul măsurării/perioada măsurării	Rezultatele măsurărilor	VLE Impusa prin AIM
		Leq, dB(A)	dB(A)
Punct 1 -151.1	- măsurări de zi/14:08-14:58	50,6	65 dB(A)
Punct 2 - 151.2	- măsurări de zi/13:05-13:55	55,6	65 dB(A)
Punct 3-151.3	- măsurări de zi/12:00-12:50	57,9	65 dB(A)
Punct 4-151.4	- măsurări de zi/11:01-11:51	54,4	65 dB(A)
Punct 5-151.5	- măsurări de zi/10:08-10:58	54,9	65 dB(A)
Punct 6-151.6	- măsurări de zi/08:57-09:47	52,4	65 dB(A)
Punct 7-151.7	- măsurări de zi/07:49-08:39	50,0	65 dB(A)

❖ Monitorizarea nivelului emisiilor de poluanți în sol:

Nr. Crt.	Punct de prelevare	Denumire poluant	Concentrație măsurată mg/kg SU	VLE Impusa prin AIM	Metoda de măsurare
1.	6210- langa centrala termica	Crom total	13,4	600 mg/kg SU (prag de alerta 300 mg/kg SU)	SR EN 16170:2017 SR EN ISO 54321:2021
		Nichel	15,9	500 mg/kg SU (prag de alerta 250 mg/kg SU)	SR EN 16170:2017 SR EN ISO 54321:2021
		Hidrocarburi din petrol	98,1	2000 mg/kg SU (prag de alerta 1000 mg/kg SU)	EPA 8440:1996 POL-08,ED.1, R1
2.	6211-langa hala de productie	Crom total	14,2	600 mg/kg SU (prag de alerta 300 mg/kg SU)	SR EN 16170:2017 SR EN ISO 54321:2021
		Nichel	6,34	500 mg/kg SU (prag de alerta 250 mg/kg SU)	SR EN 16170:2017 SR EN ISO 54321:2021
		Hidrocarburi din petrol	163	2000 mg/kg SU (prag de alerta 1000 mg/kg SU)	EPA 8440:1996 POL-08,ED.1, R1

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

Info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

ASSA ABLOY

◆ Monitorizarea calitatii apei uzate evacuate:

Sem. I 2023

Denumire sursa	Denumire poluant	U.M.	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
R1 - apa uzata industriala	2	3	4	5	6	7	8	9
	Temperatura	°C	19	18	19	20	22	22
	pH	Unitati Ph	6.9	6.9	7.0	6.5	6.5	6.5
	CCO-Cr	mg O ₂ /l	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	CBO's	mg O ₂ /l	3.1	2.7	8.9	2.9	3.2	3.2
	Materii in suspensie	mg/l	6	10	14	18	8	8
	Detergentii sintetici	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	Zinc	mg/l	0.17	0.14	<0.05	0.2400	<0.05	<0.05
	Cadmiu	µg/l	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
	Crom	µg/l	2.13	1.98	2.45	2.07	2.26	2.05
	Cupru	µg/l	1.02	0.73	1.11	0.71	0.73	0.77
	Nichel	µg/l	1.27	1.22	1.89	1.2	1.24	1.24
	Azot amoniacal	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	Sulfati	mg/l	31	42	43.6	52.3	39.7	23.9
	Fosfor total	mg/l	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
	Cianuri totale	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Cloruri	mg/l	19.2	26.3	39.7	18.9	18.2	16.2	
Fluoruri	mg/l	0.03	0.09	0.07	0.48	0.08	0.05	
Crom (VI)	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

ASSA ABLOY

R2 - ape uzate menajere	Denumire	U.M.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
	Temperatura	°C	17	19	20	19	20	20
pH	Unitati Ph	7.0	6.7	7.3	6.5	7.6	<30	6.5
CCO-Cr	mg O ₂ /l	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
CBO ₅	mg O ₂ /l	2.9	3.1	3	3.1	2.8	5.5	6
Materii in suspensie	mg/l	6	12	8	14	8	6	6
Azot amoniacal	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Fosfor total	mg/l	0.14	0.12	0.1	0.11	0.12	0.11	0.11
Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Detergenti sintetici	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

R3 - ape uzate menajere	Denumire	U.M.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
	Temperatura	°C	20	18	19	20.0	21	22
pH	Unitati Ph	7	6.6	6.5	6.6	7.4	6.5	6.5
CCO-Cr	mg O ₂ /l	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
CBO ₅	mg O ₂ /l	3.3	2.9	2.5	2.7	3.4	2.9	2.9
Materii in suspensie	mg/l	8	10	8	16	8	8	8
Azot amoniacal	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Fosfor total	mg/l	0.13	0.11	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11
Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Detergenti sintetici	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

ASSA ABLQY

Denumire	U.M.	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
Temperatura	°C	18	20	19	20	20	22
pH	Unitati Ph	7.0	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
Materii in suspensie	mg/l	6	14	6	18	8	6
CCO-Cr	mg O ₂ /l	<30	<30	<30	<30	<30	<30
CBO ₅	mg O ₂ /l	2.7	3.3	2.9	3.3	2.6	3.4
Detergenti sintetici	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Azot amoniacal	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Fosfor total	mg/l	0.12	0.11	0.12	0.11	0.12	0.12
Zinc	mg/l	0.06	<0.05	0.06	0.39	<0.05	<0.05
benz(a) piren	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
benzo(b) fluoranten	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
benzo(k) fluoranten	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
benzo(ghi) perilen	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Indeno(1,2,3-cd) piren	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Antraceni	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Plumb	µg/l	1.34	1.36	<0.0065	1.30	1.31	1.3

R4-Ape uzate meteorice

ASSA ABLQY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL
 Telefon: +40-21-318.09.05
 R.C.J40/3566/1998
 Str. Preciziei, Sector 6,
 062202 Bucuresti
 Romania

Telefon: +40 744 338 432
[Info.ro.openingsolutions@assaablov.com](mailto:info.ro.openingsolutions@assaablov.com)
www.assaablov.ro



Raport anual de mediu 2023

ASSA ABLOY

Denumire	U.M.	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
Temperatura	°C	19	18	20	19	20	21
pH	Unitati Ph	7.1	6.5	7.3	6.6	7.5	6.5
Materii in suspensie	mg/l	8	10	6	16	10	8
CCO-Cr	mg O ₂ /l	<30	<30	<0.1	<30	<30	<30
CB0%	mg O ₂ /l	3.1	3	3.1	3	3	3
Detergenti sintetici	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Azet amoniacal	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Fosfor total	mg/l	0.14	0.11	0.12	0.12	0.12	0.11
Zinc	mg/l	0.07	<0.05	0.057	0.3	0.07	<0.05
benz(a) piren	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
benzo(b) fluoranten	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
benzo(k) fluoranten	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
benzo(g,h,i) perilen	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Indeno(1,2,3-cd) piren	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Antracen	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Plumb	µg/l	1.23	1.24	<0.0065	1.26	1.14	1.35

RS-Ape uzate meteorice

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

Sem II 2023

ASSA ABLÖY

RI - apa uzata Industriala	Denumire	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Noi.	Dec.	Valori limita De emisie	Metoda de masurare
	Temperatura	22	24	23	21	20	20	40	APHA 2550:2017 POL-46-Ed1-RO
	pH	6.5	7.1	7.1	7.3	7.8	7.3	6,5-8 5	SR EN ISO 10523:2012
	CCO-Cr	<30	<30	<30	<30	<30	<30	500	SR ISO 6060:1996
	CBOs	2.4	3.2	2.5	3.1	7.9	2.4	300	SR EN 1899-2:2002
	Metarii in suspensie	6	8	6	6	12	15	350	SR EN 872:2005
	Detergentii sintetici	<0.1	0.15	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	25	SR EN 903:2003
	Substante extractibile cu solventi organici	<20	<20	<20	<20	<20	<20	30	SR 7587:1996 cap.4; EPA 1664:2010, Rev. B, pct.7,10
	Zinc	0.06	0.08	0.1	0.06	0.06	0.44	0,5	SR ISO 8288:2001
	Cadmium	<0.04	<0.4	<0.04	<0.4	<0.4	<0.4	0	SR EN ISO 11885:2009
	Crom	2.07	2.15	2.07	1.83	2.13	2.11	2,5	SR EN ISO 11885:2009
	Cupru	0.7	0.73	0.84	0.75	0.98	0.85	1,3	SR EN ISO 11885:2009
	Nichel	1.3	1.3	1.3	1.43	1.41	1.4	2,1	SR EN ISO 11885:2009
	Azot amoniacal	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	30	SR ISO 7150-1:2001
	Sulfati	20	35.2	21.1	12.7	14.3	11.7	600	EPA 9038:1986
	Fosfor total	0.16	0.11	0.05	0.05	0.05	0.02	5.0	SR EN ISO 6878:2005, pct.8
	Cianuri totale	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	1	SR EN ISO 6878:2005, pct.8 ISO 11262:2011 pct.9 POL-03 Ed1, R1
	Cloruri	13.5	14.8	11.5	6.74	11.5	10.1	-	SR ISO 9297:2001
	Fluoruri	0.08	0.09	0.07	0.12	0.13	0.19	-	SR ISO 10359-1:2001
	Crom (VI)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0,2	SR ISO 11083:1998

ASSA ABLÖY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Denumire	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Noi.	Dec.	Valori limita de emisie	Metoda de masurare
Temperatura	23	22	22	21	20	21	40	APHA 2550:2017 POL-46-Ed1-R0
pH	6.5	6.8	7	7.4	7.5	7	6,5-8,5	SR EN ISO 10523:2012
CCO-Cr	<30	<30	<30	<30	<30	<30	500	SR ISO 6060:1996
CB05	3.2	3.1	2.8	2.8	3.7	2.9	300	SR EN 1899-2:2002
Materii in suspensie	6	8	8	6	14	10	350	SR EN 872:2005
Azot amoniacal	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	0.03	30	SR ISO 7150-1:2001
Fosfor total	0.08	0.11	0.06	0.01	0.01	0.02	5	SR EN ISO 6878:2005, pct, 8
Substante extractibile cu solventi organici	<20	<20	<20	<20	<20	<20	30	SR 7587:1996 cap,4; EPA 1664:2010, Rev, B, pct,7,10
Detergenti sintetici	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	25	SR EN 903:2003

R2 - ape uzate menajere

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL
 Telefon: +40-21-318.09.05
 R.C.J40/3566/1998
 Str. Preciziei, Sector 6,
 062202 Bucuresti
 Romania

Telefon: +40 744 338 432
info.ro.openingsolutions@assaabloy.com
www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023



R3 - ape uzate menajere	Denumire	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Noi.	Dec.	Valori limita de emisie	Metoda de masurare
	Temperatura	22	23	23	20	21	21	40	APHA 2550:2017 POL-46-Ed1-R0
	pH	6.5	6.6	6.6	7.5	7.7	7.5	6,5-8,5	SR EN ISO 10523:2012
	CCO-Cr	<30	<30	<30	<30	<30	<30	500	SR ISO 6060:1996
	CBO ₅	2.8	2.7	3.5	3.4	2.3	6.3	300	SR EN 1899-2:2002
	Materii in suspensie	6	10	6	8	16	8	350	SR EN 872:2005
	Azot amoniacal	<0.0 2	<0.0 2	0.02	<0.02	0.02	0.03	30	SR ISO 7150-1:2001
	Fosfor total	0.14	0.13	0.09	0.01	0.02	0.02	5	SR EN ISO 6878:2005, pct. 8
	Substante extractibile cu solventi organici	<20	<20	<20	<20	<20	<20	30	SR 7587:1996 cap,4; EPA 1664:2010, Rev, B, pct,7,10
	Detergenti sintetici	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	25	SR EN 903:2003

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL
 Telefon: +40-21-318.09.05
 R.C.J40/3566/1998
 Str. Preciziei, Sector 6,
 062202 Bucuresti
 Romania

Telefon: +40 744 338 432
info.ro.openingsolutions@assaabloy.com
www.assaabloy.ro



Raport anual de mediu 2023

ASSA ABLÖY

R4-Ape uzate metsoarice		Denumire	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Noi.	Dec.	Valori limita de emisie	Metoda de masurare
	Temperatura		22	22	22	21	20	20	40	APHA 2550:2017 POL-46-Ed1-RO
	pH		6.5	6.9	7.1	8.1	7.2	7.1	6,5-8,5	SR EN ISO 10523:2012
	Materii in suspensie		6	8	8	6	12	6	350	SR EN 872:2005
	CCO-Cr	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	500	SR ISO 6060:1996
	CBO ₅	3	2.9	5.3	4.2	3.1	3.1	3.9	300	SR EN 1899-2:2002
	Detergenti sintetici anionici	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	25	SR EN 903:2003
	Substante extractibile cu solventi organici	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	30	SR 7587:1996 cap,4; EPA 1664:2010, Rev, B, pct,7,10
	Azot amoniacal	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.02	<0.02	<0.02	30	SR ISO 7150-1:2001
	Fosfor total	0.09	0.11	0.08	0.08	0.01	0.01	0.02	5	SR EN ISO 6878:2005, pct,8
	Zinc	<0.05	0.1	0.09	0.09	0.12	0.06	<0.05	0,5	SR ISO 8288:2001
	benz(a) piren	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0,01	
	benzo(b) fluoranten	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
	benzo(k) fluoranten	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
	benzo(ghi) piren	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0,03 (suma)	SR EN ISO 17993:2004
	Indeno(1,2,3-cd) piren	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0,016 (suma)	
	Antracen	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0,063	SR EN ISO 17993:2004
	Plumb	1.33	1.26	1.4	1.33	1.33	1.36	1.27	1,7	SR EN ISO 11885:2009

ASSA ABLÖY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.140/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

Info.ro: openingsolutions@assaablov.com

www.assaablov.ro



Raport anual de mediu 2023

ASSA ABLOY

R5-Ape uzate meteorice		Denumire	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Noi.	Dec.	Valori limita de emisie	Metoda de ma-surare
		Temperatura	23	22	23	21	21	20	40	APHA 2550:2017 POL-46-Ed1-R0
		pH	6.5	7.1	7.5	7.9	7.3	7.9	6,5-8,5	SR EN ISO 10523:2012
		Materii in suspensie	6	8	6	6	16	12	350	SR EN 872:2005
		CCO-Cr	<30	<30	<30	<30	<30	<30	500	SR ISO 6060:1996
		CBO ₂	2.6	2.5	2.6	4.7	6.7	6.5	300	SR EN 1899-2:2002
		Detergenti sintetici anionici	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	25	SR EN 903:2003
		Substanta extractibile cu solventi organici	<20	<20	<20	<20	<20	<20	30	SR 7587:1996 cap.4; EPA 1664:2010, Rev. B, pct.7,10
		Azot amoniacal	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	<0.02	30	SR ISO 7150-1:2001
		Fosfor total	0.1	0.14	0.06	0.02	0.08	0.02	5	SR EN ISO 6878:2005, pct.8
		Zinc	<0.05	0.12	0.19	0.08	0.05	<0.05	0,5	SR ISO 8288:2001
		benz(a) piren	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0,01	
		benzo(b) fluorantren	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0,03 (suma)	
		benzo(k) fluorantren	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
		benzo(ghi) peflren	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
		Indeno(1,2,3-cd) piren	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		SR EN ISO 17993:2004
		Antracen	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0,063	SR EN ISO 17993:2004
		Plumb	1.27	1.29	1.31	1.25	1.25	1.3	1,7	SR EN ISO 11885:2009

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Tab. 13 – RECLAMATII DE MEDIU

Nr. Crt.	Criteriul	2023
1	Reclamatii primite	0
2	Reclamatii care cer o actiune corectiva	0
3	Categorii de reclamatii	0
4	Miros	0
5	Zgomot	0
6	Apa	0
7	Aer	0
8	Procedurale	0
9	Diverse	0

ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS ROMANIA SRL

Telefon: +40-21-318.09.05

R.C.J40/3566/1998

Str. Preciziei, Sector 6,

062202 Bucuresti

Romania

Telefon: +40 744 338 432

info.ro.openingsolutions@assaabloy.com

www.assaabloy.ro



Tab. 14 – RAPORT PRIVIND MODERNIZAREA

Nr. Crt.	Investitie	Cauza	Valoare (Ron)	Stadiu la 31.12.2023
1	Achizitiile si montare tuburi fluorescente cu LED in zona de productie	Reducerea consumului de energie electrica	154015	Implementat
2	Trasare cale pietonala separat de cea a stivutoarelor in zona de productie	Risc SSM	556847	Implementat
3	Refacere platforma exterioara de deseuri	Risc de contaminare mediu	365260	Implementat
4	Imbunatatire sistem de exhaustare sectia vopsitorie	Imbunatatirea conditiilor de lucru	199052	Implementat
5	Refacere acoperis zona de productie	Acoperis deteriorat si risc de infiltratii apa	532464	Implementat

Avizat,
Florian Badulescu
 Manager HSE-Lean




Intocmit,
Dima Alexandra
 Responsabil de mediu & 5S



A.P.M. BUCUREȘTI
 Al. Lacul Morii Nr. 1, Sector 6, București
 INTRARE Nr. 10391
 IEȘIRE
 Zi 27 Luna 04 An 2012

Catre: AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BUCUREȘTI
Str. Aleea Lacul Morii, nr.1, sector 6, București

In atentie: Domnului Andrei Stroian, Consilier

Referitor la Formularele privind raportarea PRTR pentru anul 2022, pentru S.C. ASSA ABLOY ROMANIA S.R.L.

S.C. ASSA ABLOY ROMANIA S.R.L.
 BUCUREȘTI
 IEȘIRE Nr. 38
 20 23 Ziua 21 Luna 04

Stimate Domnule Stroian,

In conformitate cu cerintele Autorizatiei integrate de Mediu nr. 38 revizuita la data de 07.11.2016, va transmitem formularele privind raportarea PRTR pentru anul 2022.

Cu stima,

Florian Badulescu
 Manager Dep. Sustenabilitate-Lean



ASSA ABLOY Romania
 R.C.J40/3566/1998
 Str. Preciziei, Sector 6,
 062202 Bucuresti
 Romania

Telefon: +40-21-318.0
 Fax: +40-21-318.09.06
 aar.office@assaabloy.com
 www.assaabloy.ro



Formular pentru raportare EPRTR**Partea 1: Datele de referință****a) Datele operatorului**

Anul de referință	2022
Numarul de identificare, codul complexului industrial	
Numele societății mamă	SC ASSA ABLOY ROMANIA SRL
Numele complexului industrial	SC ASSA ABLOY ROMANIA SRL
Strada	B-dul Preciziei
Numarul	5
Codul postal	062202
Oras/sat	BUCURESTI

Codul CAEN **	2572
Activitatea economica principală	Fabricarea articolelor de feronerie
Bazin hidrografic	Arges
Longitudine	26°05'48"
Latitudine	40°24'49"

**) se vor completa noile coduri CAEN intrate în vigoare de la 1 ianuarie 2008 ce vor conține 4 caractere.

b) Confidențialitatea asupra datelor operatorului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

Confidențialitatea datelor	Da	<input type="checkbox"/>	Nu	<input checked="" type="checkbox"/>
Datele		Motivul confidențialității		
Observatii asupra confidențialității				

c) Datele privind operatorul

Volumul productiei (buc)	13 559 152
Numarul instalatiilor	1
Numarul orelor de functionare intr-un an (h/a)	42821
Numarul angajatilor	429

Spatiu pentru Informatii textuale sau adrese de internet, mentionate de catre complexul industrial sau societatea mama

TEL : 021/318 09 05, Int 119

FAX : 318 09 06

Florian Badulescu , Manager Dep.Sustenabilitate-Lean, tel :0744 346 019

Site : www.assaabloy.ro

Partea 2: Activitati PRTR

	Activitatea PRTR	Activitatea IPPC
Activitatea principala ***	2.(f)	2.6. Instalatii pentru tratarea suprafetelor metalelor, la care volumul cuvelor de tratare depaseste 30m³.
Activitati secundare completate în ordine		

***) activitatea principală este doar una singură

a) Confidentialitatea activitatilor PRTR

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

Confidentialitatea datelor da nu

Date	Motivul confidentialitatii

Observatii Confidentialitate

Partea 3: Emisiile si transferurile in afara amplasamentului

a) Emisiile in aer

Nr. din Anexa II	Poluant emis				A E R		
	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *	
2	CO	500.000	326,48	-	M	SR ISO 10396:2008-metoda automata folosind Analizorul TESTO 350 XL	
8	NO _x	100.000	1875,96	-	M	SR ISO 10396:2008-metoda automata folosind Analizorul TESTO 350 XL	
7	NM _{VOC}	100.000	9,23	-	M	SR EN 12619/2013	
11	SO _x	100.000	43,65	-	M	SR ISO 10396:2008-metoda automata folosind Analizorul TESTO 350 XL	
19	Cr	100	1,12	-	M	SR EN 14385:2014	
24	Zn	200	28,15	-	M	SR EN 14385:2004	
80	HCl	10.000	655,12	-	M	SR ISO 1911:2011	
86	PM ₁₀	50.000	71,26	-	M	SR EN 13284-1:2018	

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata

Pentru C = Metoda de calcul utilizata. Se va preciza si factorul de emisie utilizat.

Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înregistrează în Registrul E-PRTR?
(vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

da

nu

x

b) Emisiile în apă (emisii directe în apă)

Poluant emis		A P A				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata

Pentru C = Metoda de calcul utilizata.

Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înregistrează în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) da nu

c) Emisiile in sol

Poluant emis		S O L				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înregistrează în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) da nu

d) Transferul in afara amplasamentului de poluanti din apele reziduale

Nr. din Anexa II	Poluant emis			Transfer in apa uzata				Metoda utilizata (*)
	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata (*)		
19	Cr	50	0,0286	-	M	SR ISO 11885:2009		
20	Cu	50	0,0133	-	M	SR EN ISO 11885:2009		
13	Fosfor Total	5000	7,8379	-	M	SR EN ISO 6878:2005		
22	Ni	20	0,0209	-	M	SR EN ISO 11885:2009		
24	Zn	100	0,9759	-	M	SR ISO 8288:2001		
79	Cl	2 milioane	158,2726	-	M	SR ISO 9297:2001		
3	F	2000	0,6916	-	M	SR 10349-1:2001		
23	Pb	20	0,0326	-	M	SR EN ISO 11885:2009		
-	Sulfati	-	234,8417	-	M	STAS 8601-70		
-	CCO-Cr	-	48,7401	-	M	SR ISO 6060:1996		
-	Consum biochimic de oxygen la 5 zile CBO5	-	238,2117	-	M	SR EN ISO 5815-1:2020		
-	Azot amoniacal	-	1,3612	-	M	SR ISO 7150-1:2001		
-	Detergentii	-	0	-	M	SR EN 903:2003		
-	Crom VI	-	0	-	M	SR ISO 11083:1998		
-	Materii in suspensie	-	535,7020	-	M	SR EN 872:2005		

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înregistrează în Registrul E-PRTR?
 (vă rugăm bifăți căsuța corespunzătoare) da nu

e) Transferul în afara amplasamentului de deseuri periculoase > 2 t/an

In interiorul țării	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată	Cantitatea totală anuală (t/an)	Numele întreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele întreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)	M	WEIGHT	0,267	-	-	-
Pentru eliminare (D)	M	WEIGHT	32,946	-	-	-
In alte țări	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată	Cantitatea totală anuală (t/an)	Numele întreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele întreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)	-	-	-	-	-	-
Pentru eliminare (D)	-	-	-	-	-	-

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înregistrează în Registrul E-PRTR?
 (vă rugăm bifăți căsuța corespunzătoare) da nu

f) Transferul în afara amplasamentului de deseuri nepericuloase > 2000 t/an

In interiorul țării	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată	Cantitatea totală anuală (t/an)
Pentru valorificare (R)	-	-	-
Pentru eliminare (D)	-	-	-

h) Confidentialitatea datelor pentru emisia in sol si transferul poluantilor in apa uzata

da nu

Poluant emis		Date confidențiale S O L					Motivul confidențialității
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

da nu

Poluant emis		Date confidențiale Transfer in apa uzata					Motivul confidențialității
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

i) Confidentialitatea datelor pentru transferul deseurilor periculoase si a deseurilor nepericuloase in afara amplasamentului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, in caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

da nu

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (t/an)	Numele intrreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intrreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare	Motivul confidentialitatii
Pentru valorificare (R)	-	-	-	-	-	-	-
Pentru eliminare (D)	-	-	-	-	-	-	-
In alte tari	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (t/an)	Numele intrreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intrreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare	Motivul confidentialitatii
Pentru valorificare (R)	-	-	-	-	-	-	-
Pentru eliminare (D)	-	-	-	-	-	-	-

Partea 4 : Persoana care completeaza formularul de raportare PRTR

Numele si prenumele: DIMA Carmen Alexandra

Telefon: 0747 600 083

E-Mail: Alexandra.Dima@assaabloy.com

Localitate Bucuresti

Data intocmirii,

01.04.2023

Semnatura si stampila operatorului

