

*AAA**WB
Tom*

RAPORT ANUAL DE MEDIU - 2018

423

1. Generalitatii:

Prezentul Raport este intocmit in vederea respectarii obligatiei de raportare prevazuta in Autorizatia Integrata de Mediu nr. SB 92 din 20.08.2008, eliberata de Agentia Regionala de Protectie a Mediului Sibiu si revizuita de Agentia Judeteana de Protectia Mediului Brasov in 02.03.2015.

2. Raport:

Generalitatii:

Autorizatie Integrata de Mediu nr. SB92 din 20.08.2008.

Detalii privind revizuirea/actualizarea autorizatiei integrate de mediu: a fost emisa o noua Autorizatie Integrata de Mediu cu nr. BV1/18.02.2019.

Identificarea dispozitivului	
Numele companiei titulare	SC. MAXAM ROMANIA SRL
Numele instalatiei	Punct de Lucru Victoria
Adresa instalatiei	Al. Uzinei nr. 8 Bis, Victoria, 505700
Coordinate geografice de amplasament	45°42'21" N ; 24°43'11" E
CAEN cod (revizia)	2051
Activitate principala	Producerea explozivilor pentru uz civil
Volumul productiei	Conform Instalatii IPPC
Autoritatii de reglementare	3
Numarul instalatiilor	max. 3600
Numarul orelor de functionare pe an	26
Numarul anagajatilor	
Toate activitatile/procesele conform Lege 278 din 2013	105.09 Instalatii chimice destinate fabricarii explozibililor

3. Informatii suplimentare:

Raportul cuprinde informații referitoare la activitatea societății, în anul 2018, anterior raportării.

Documente/rapoarte de inspecție/notificări/concluzii audituri de mediu realizate de alte autorități se vor atașa prezentului.

Anexa: Rapoartele de inspectie al GNM Bv. in decursul anului 2018.

4. Managementul activitatii:

Se aplica un sistem de Management de Calitate, Mediu si OHSAS standardizat, este definita politica si intocmit manualul de management al mediului, trecerea la sistemul standardizat facandu-se in decursul anului 2012, certificarea si auditul de supraveghere din anul urmator (2013) fiind atestate de organismul „BSI”. De asemenea, in decembrie 2015 a avut loc auditul de recertificare efectuat de organismul notificat „DNV Global”, cu audituri de supraveghere in 2016 si 2017. In 2018 a avut loc un nou audit de recertificare cu organismul notificat „Lloyd's”, are a emis certificate noi valabile 3 ani.

Programul managementului de mediu

Generalitati : Managementul a decis documentarea, implementarea, mentinerea si imbunatatirea continua a unui sistem integrat de mediu, in conformitate cu cerintele standard, pentru a demonstra ca:

-managementul fabricii este preocupat de realizarea obiectivelor sale globale de performanta, inclusiv a obiectivelor de mediu, in vederea imbunatatirii continue, tinand cont de necesitatile tuturor partilor interesate (clienti, angajati, furnizori, actionari, comunitate/ societate);

-aspectele de mediu, fac obiectul politicii si a obiectivelor generale ale managementului uzinei;

-sunt identificate criteriile si metodele necesare pentru identificarea, eliminarea si/ sau minimizarea aspectelor cu impact negativ asupra mediului, atat asupra personalului uzinei cat si asupra altor parti interesante;

-sunt stabilite autoritatea si responsabilitatea functiilor care raspund de implementarea si mentinerea cerintelor de mediu, iar deciziile se iau la nivele corespunzatoare de autoritate;

-sunt intreprinse masuri pentru a asigura respectarea cerintelor legale si alte cerinte de reglementare aplicabile, aferente protectiei mediului, pentru toate procesele (fabricatie, mentenanta, aprovizionare, inspectii/ incercari, logistica etc.);

-sunt asigurate resursele necesare desfasurarii activitatilor;

-sunt intreprinse actiuni de verificare si implementare in vederea imbunatatirii continue;

-personalul ce desfasoara activitati de auditare este independent fata de procesul auditat.

Obiective, tinte si programe

Anual, se stabilesc obiective si tinte masurabile de mediu in acord cu strategia Maxam-Europe SA, actionarul unic, a politicii declarate si a angajamentului luat precum si tinand cont de cerintele legale, in functie de realizarile anului precedent, tinand cont de aspectele reale si de contextul local.

Obiectivele si tinte generale si cele specifice de mediu (care necesita finantare) sunt incluse si in "Planul de dezvoltare al fabricii", Capex (buget de investitii analizat si revizuit in fiecare an, pe baza rezultatelor anului anterior si a strategiei pe termen lung), cu responsabilitati, termene de rezolvare si buget alocat.

Obiectivele de mediu sunt stabilite si sustinute de indicatorii de performanta (programul "Performa").

Planificarea obiectivelor generale si a celor specifice, se face luand in considerare:

-conformarea cu reglementarile legale relevante si alte cerinte specifice de mediu la care fabrica subscrise;

-aspectele de mediu semnificative;

-optiunile tehnologice disponibile uzinei;

-cerintele financiare, comerciale si operationale;

-puncte de vedere ale partilor interesante.

Obiectivele si tinte sunt stabilite si analizate in vederea determinarii conformitatii cu cerintele legale si alte cerinte la care fabrica subscrise, tinand cont de aspectele semnificative identificate.

Responsabilitatea realizarii obiectivelor de mediu si securitate revine tuturor functiilor relevante din cadrul fabricii si se regasesc in obiectivele individuale ale acestora.

Stadiul realizarii obiectivelor individuale la toate nivelele, sunt analizate anual cu ocazia evaluarii performantei individuale si, de asemenea, cu ocazia auditurilor interne si externe.

In situatia in care nu sunt realizate obiectivele propuse, se stabilesc actiuni de identificare a cauzelor, precum si de eliminare a acestora, cu responsabilitati si termene.

Stadiul actiunilor stabilite si eficacitatea acestora se analizeaza trimestrial in sedintele de management, impreuna cu reprezentantul actionarului majoritar, iar rezultatele obtinute sunt prezentate intregului personal cu ocazia sedintelor de analiza si comunicare.

Pentru atingerea obiectivelor si tintelor, se intocmesc Planuri de Management de Mediu, iar Managerul de Mediu monitorizeaza stadiul realizarii acestora pe parcursul anului, functie de evolutia lor.

Pentru asigurarea indeplinirii cerintelor Politicii, a angajamentului asumat si atingerea obiectivelor si tintelor de mediu, sunt stabilite programe de management (anuale sau pe termen lung), care includ obiective generale si specifice, termenele si mijloacele de realizare, responsabilitati si autoritati desemnate pentru functiile relevante, dupa cum urmeaza:

- Programul de management de mediu – este intocmit si revizuit anual, pe baza strategiei pe termen mediu si lung si a realizarilor la zi;

- Programe de actiuni - stabilite in urma auditurilor externe, a analizelor efectuate de management.

La elaborarea Programelor de management se ia in considerare introducerea de noi tehnologii, punctele de vedere ale partilor interesate tinandu-se cont inclusiv de politica financiara a organizatiei.

Managementul la cel mai inalt nivel asigura resursele necesare implementarii actiunilor din programele de management.

Programele de management sunt analizate periodic de factorii responsabili, in vederea stabilirii stadiului realizarii lor si sunt monitorizate direct de Managerul de Mediu – ce face parte din managementul de varf al intreprinderii.

In situatia unor proiecte si /sau dezvoltari (modificari in cadrul procesului de realizare a produsului, introducere de noi conditii de lucru), programele de management sunt adaptate de la caz la caz functie de situatie, iar actiunile sunt stabilite astfel incat sa asigure implicarea managementului si nu in ultimul rand, in urma analizarii impactului acestor schimbari asupra aspectelor de mediu se asigura toate masurile necesare protectiei mediului prin masurarea/monitorizarea gradului de impact a aspectelor de mediu identificate.

Modificările survenite in urma implementarii acestor proiecte/ dezvoltari, precum si noile cerinte ale normelor legale si de reglementare aplicabile sunt documentate, astfel incat sa se asigure functionarea continua a sistemului.

4.1. Conștientizare și instruire

Conștientizarea și instruirea personalului care lucrează pe diferite faze de proces cu efect semnificativ asupra mediului se face in cadrul reuniunilor de grup prin aprofundarea procedurilor in vigoare.

4.2. Responsabilități

Implementarea măsurilor din planul de acțiuni, după caz, se efectueaza cu intreg personalul fabricii.

Controale ale GNM au fost efectuate in numar de doua in anul 2018 (vezi anexe), iar măsurile sau condițiile impuse au fost realizate.

4.3. Raportări

Cu privire la contribuția la PRTR, poluanții sunt cei prevăzuți în Ghidul pentru implementarea PRTR la nivel european.

Raport de monitorizare privind emisii de CO₂/an, conform HG 780/2006 cu modificarile si completarile din urmatoarele acte normative:

- Hotărârea nr. 133/2010 publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 155 din 10/03/2010.
- Hotărârea nr. 399/2010 publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 286 din 30/04/2010.
- Hotărârea nr. 1300/2010 publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 874 din 28/12/2010.
- O.U.G. nr. 115/2011 publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 926 din 28/12/2011.
- Hotărârea nr. 204/2013 publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 248 din 30/04/2013.

Anexa nr. 1 – tabel raportare PRTR

Anexa nr. 2 - Raport de monitorizare privind emisii de CO₂/an.

4.4. Notificarea autorităților

Se vor descrie (daca este cazul) incidentele de mediu care au avut loc in societate cu privire la emisiile accidentale sau accidentelor majore, funcționarea echipamentelor de depoluare: nu este cazul.

Detalii cu privire la una din situațiile de mai jos:

- închiderea temporară sau permanentă a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate; nu.
- reluarea exploatarii oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire; nu este cazul.
- schimbarea titularului/operatorului instalației; nu este cazul.

- schimbarea acționariatului în cadrul societății: Actionar unic – Maxam Europe - Spania.
- revizuirea autorizației de gospodărire a apelor : reinnoita, s-a depus autorizatia la APM Bv.

Notificări conform Legii 249 din 2013 care modifica OUG 68/2007, după caz.- nu este cazul.

5. Materii prime, materiale auxiliare

Intrarile si consumurile de materii prime pe anul 2018:

Intrari:

INTRARI 2018			
Item Code	Item Description	Uom Description	Po Quantity Received SUM
0000.902.0015	MICROESFERAS K15	KILOGRAM	11000
0000.300.0008	AMIDON	KILOGRAM	50000
0000.001.0086	LICOR DE NITRATO AMONICO	TONNE	2210.56
0000.003.0059	ACIDO NITRICO DEBIL	TONNE	740.18
0000.003.0098	ACIDO NITRICO FUERTE 98%	TONNE	289.48
0000.000.0008	NITRIT DE SODIU	KILOGRAM	800
0000.000.0251	SODIUM THIOCYANATE	KILOGRAM	8000
0000.306.0001	PALET DE MADERA 1200 x 800 x 140 mm	UNIT	5752
0000.000.0005	PERCLORATO SODICO	KILOGRAM	15000
0000.701.0003	PUNGI PLASTIC	UNIT	62802
0000.702.0148	BOLSA DE PLASTICO RIOMAX	UNIT	138713
0000.703.1042	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:208mm D:50 mm	KILOGRAM	2460.8
0000.703.1044	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:240mm D:70 mm	KILOGRAM	793.7
0000.703.1045	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:271mm D:80 mm	KILOGRAM	4519
0000.703.1047	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:303mm D:50 mm	KILOGRAM	47.6
0000.703.1072	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER XE A:224mm D:65 mm	KILOGRAM	495.7
0000.704.0000	FILM DE ENFARDAR	KILOGRAM	6221
0000.704.0195	FOLIE PEBD PT. ACOPERIT PALETE	UNIT	10787
0000.704.1018	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WF A:71mm D:50 mm	KILOGRAM	855.2
0000.704.1022	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WF A:87mm D:22 mm	KILOGRAM	542
0000.704.1029	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:109mm D:50 mm	KILOGRAM	6990.7
0000.704.1032	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:119mm D:50 mm	KILOGRAM	2828.1
0000.704.1038	Film Incartusare Riogel Troner HE D:38 mm	KILOGRAM	2181.5
0000.704.1045	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WF A:162mm D:45 mm	KILOGRAM	1574.4
0000.201.0502	ALUMINUM GRANULES FOR WATERGLES	KILOGRAM	8529
0000.201.0503	ALUMINIU PULBERE	KILOGRAM	900
0000.201.3043	ALUMINUM FLAKE POWDER TEFLON TREATED	KILOGRAM	78056.5

0000.801.0222	CAJA DE CARTON DE 520 x 425 x 315 RIOSPLIT	UNIT	2272
0000.801.1162	CAJA CARTON 535-230-205 MM RIOMAX (26x200,32x200)	UNIT	3647
0000.801.1222	Caja Carton Riosplit 520x425x315 parte inferior	UNIT	2462
0000.801.2222	Caja Carton Riosplit 1870x315 parte media(reforzamiento)	UNIT	2394
0000.000.0040	MONOMETILAMINA	KILOGRAM	402793
0000.700.0000	CAUCHO MOLIDO	KILOGRAM	10000
0000.001.0001	NITRAT DE AMONIU POROS	TONNE	61.6
0000.801.0159	CAJA CARTON 535-230-205 MM RIOMAX (26x200,32x200)	UNIT	24717
0000.801.0169	CUTIE CARTON 590x330x165 RIOGEL HE / XE	UNIT	0
0000.801.0171	CUTIE 592x260x185 RIOGEL (HE/XE)	UNIT	134835
0000.801.0202	CAJA CARTON 530x360x200+R:1760x200 RIOGUR (D:17/18/22/25/26/32/40/45/50/55/65)	UNIT	9800
0000.801.1202	Caja Carton Riosplit 530x360x200 parte inferior	UNIT	10278
0000.003.0098	ACIDO NITRICO FUERTE 98%	TONNE	42.24
0000.303.0037	GUMA GUAR	KILOGRAM	20000
0000.000.0083	ACIDO ADIPICO	KILOGRAM	2500
0000.703.1042	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:208mm D:50 mm	KILOGRAM	1309
0000.703.1043	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:224mm D:50 mm	KILOGRAM	920
0000.703.1044	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:240mm D:70 mm	KILOGRAM	1161
0000.703.1047	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:303mm D:50 mm	KILOGRAM	990
0000.703.1072	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER XE A:224mm D:65 mm	KILOGRAM	719
0000.704.1022	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WF A:87mm D:22 mm	KILOGRAM	921
0000.704.1029	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:109mm D:50 mm	KILOGRAM	2848
0000.704.1032	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:119mm D:50 mm	KILOGRAM	1449
0000.303.0037	GUMA GUAR	KILOGRAM	10000
0000.601.1232	PAPEL PLASTIFICADO ENCARTUCHADO 232 mm.	KILOGRAM	518
0000.601.1239	PAPEL PLASTIFICADO (32x200)	KILOGRAM	3327.7
0000.601.3232	COATED RED PAPER 232 MM - CALIBER 28x200 - OD 950	KILOGRAM	546.8
0000.601.3443	COATED RED PAPER 443 MM - CALIBER 32x400 - OD 850	KILOGRAM	552
0000.204.0509	SARMA	KILOGRAM	2534.6
S000.404.0000	TRANSPORT/ACHIZITIONARE	UNIT	2534.6
0000.707.0007	POLIETILENA GRANULE	KILOGRAM	750
0000.000.0005	PERCLORATO SODICO	KILOGRAM	3000
0000.303.0037	GUMA GUAR	KILOGRAM	2800
0000.303.0037	GUMA GUAR	KILOGRAM	20000
S000.404.0000	TRANSPORT/ACHIZITIONARE	UNIT	300000
SCCP.006.4000	"RIOCORD 6 G. TIPO""P"" C-400"	METER	300000

0000.001.0001	NITRAT DE AMONIU POROS	TONNE	1158.98
S000.404.0000	TRANSPORT/ACHIZITIONARE	UNIT	1048.8
S000.404.0200	TRANSPORT/ACHIZITIONARE MARFURI	UNIT	89.2
0000.000.0233	PIROANTIMONIAT DE POTASIU LICHID SPA	KILOGRAM	1500
0000.005.0104	MOTORINA	CUBIC METER	35.178
0000.601.3227	COATED RED PAPER 227 MM - CALIBER 26x200 - OD 950	KILOGRAM	1498
0000.601.3232	COATED RED PAPER 232 MM - CALIBER 28x200 - OD 950	KILOGRAM	949
0000.601.3239	COATED RED PAPER 239 MM - CALIBER 32x200 - OD 950	KILOGRAM	9203
0000.601.3443	COATED RED PAPER 443 MM - CALIBER 32x400 - OD 850	KILOGRAM	2487
0000.001.0001	NITRAT DE AMONIU POROS	TONNE	70.125
0000.300.0008	AMIDON	KILOGRAM	54000
0000.604.0091	ETIQUETA CAJA (NEUTRA) (ROJA) (13 IDIOMAS) VARIOS PRODUCTOS DIMENSIONES 80X130	UNIT	220800
0000.604.0097	ETIQUETA PALET NEUTRA DIM. 150X330	UNIT	17940
0000.000.0022	MONOETILENGLICOL	KILOGRAM	1103
0000.000.0231	NITRATO SODICO GRADO TECNICO	KILOGRAM	220000
0000.000.0022	MONOETILENGLICOL	KILOGRAM	16500
0000.304.0051	HILO TORCIDO DE 15000 DENIERS	KILOGRAM	451.73

Iesiri:

CONSUM ANUAL 01.01.2018 – 31.12.2018

CONSUMURI RM 2018			
Code	Item description	UOM	Consumption
0000.000.0005	PERCLORATO SODICO	KG	-16325
0000.000.0008	NITRIT DE SODIU	KG	-951
0000.000.0022	MONOETILENGLICOL	KG	-17421.00001
0000.000.0040	MONOMETILAMINA	KG	-398705
0000.000.0083	ACIDO ADIPICO	KG	-2714.80001
0000.000.0231	NITRATO SODICO GRADO TECNICO	KG	-218580
0000.000.0233	PIROANTIMONIAT DE POTASIU LICHID SPA	KG	-1569.00002
0000.000.0251	SODIUM THIOCYANATE	KG	-7626.30001
0000.000.1001	CARBONATO SODICO	KG	0
0000.001.0001	NITRAT DE AMONIU POROS	TM	-830.62999
0000.001.0002	NITRAT DE AMONIU DENS	TM	-8.55
0000.001.0086	LICOR DE NITRATO AMONICO	TM	-2199.16802
0000.003.0059	ACIDO NITRICO DEBIL	TM	-775.245

0000.003.0098	ACIDO NITRICO FUERTE 98%	TM	-351.248
0000.005.0104	MOTORINA	M3	-35.78767
0000.201.0502	ALUMINUM GRANULES FOR WATERGLES	KG	-8959
0000.201.3043	ALUMINUM FLAKE POWDER TEFLON TREATED	KG	-74501.00002
0000.204.0509	SARMA	KG	-3127.09003
0000.300.0008	AMIDON	KG	-80548.99999
0000.303.0037	GUMA GUAR	KG	-50107.99998
0000.304.0051	HILO TORCIDO DE 15000 DENIERS	KG	-393.06
0000.306.0001	PALET DE MADERA 1200 x 800 x 140 mm	UND	-5299.99999
0000.306.0002	PALET DE MADERA 1150 x 1150 x 140 mm	UND	-548.626
0000.401.0000	COLORANT PENTRU MOTORINA	KG	-4.5875
0000.600.0003	HARTIE DE CUSUT	KG	-101.3
0000.601.1232	PAPEL PLASTIFICADO ENCARTUCHADO 232 mm.	KG	0
0000.601.1239	PAPEL PLASTIFICADO (32x200)	KG	-55
0000.601.1445	PAPEL PLASTIFICADO ENCARTUCHADO 445 mm.	KG	0
0000.601.1448	PAPEL PLASTIFICADO ENCARTUCHADO 448 mm	KG	0
0000.601.3227	COATED RED PAPER 227 MM - CALIBER 26x200 - OD 950	KG	-2348
0000.601.3232	COATED RED PAPER 232 MM - CALIBER 28x200 - OD 950	KG	-2423
0000.601.3239	COATED RED PAPER 239 MM - CALIBER 32x200 - OD 950	KG	-10406.2
0000.601.3443	COATED RED PAPER 443 MM - CALIBER 32x400 - OD 850	KG	0
0000.604.0091	ETIQUETA CAJA (NEUTRA) (ROJA) (13 IDIOMAS) VARIOS PRODUCTOS DIMENSIONES 80X130	UND	-188996
0000.604.0097	ETIQUETA PALET NEUTRA DIM. 150X330	UND	-33845.99997
0000.605.0008	INSTRUCTI SECURITATE RIOGEL	UND	0
0000.700.0000	CAUCHO MOLIDO	KG	-10425.00001
0000.701.0003	PUNGI PLASTIC	UND	-60904.45801
0000.701.0023	SACI NAGOLITA	UND	-19562
0000.702.0148	BOLSA DE PLASTICO RIOMAX	UND	-126904
0000.703.0040	LAMINA ENCARTUCHADO "V" A:177 D:50 mm. RGEL TRONER	KG	-277.1
0000.703.1042	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:208mm D:50 mm	KG	-3909
0000.703.1043	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:224mm D:50 mm	KG	-957.8
0000.703.1044	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:240mm D:70 mm	KG	-2805.3
0000.703.1045	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:271mm D:80 mm	KG	-4301.1
0000.703.1047	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:303mm D:50 mm	KG	-984.7
0000.703.1072	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER XE A:224mm D:65 mm	KG	-999.6
0000.704.0000	FILM DE ENFARDAR	KG	-5822.00001
0000.704.0026	LAMINA DE ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER (D: 26 mm)	KG	-95.8
0000.704.0040	ROLE FILM HDPE PT RIOGEL	KG	-45.4
0000.704.0195	FOLIE PEBD PT. ACOPERIT PALETE	UND	-6927.00002
0000.704.1018	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WF A:71mm D:50 mm	KG	-1432.8
0000.704.1022	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WF A:87mm D:22	KG	-1469.4

	mm		
0000.704.1029	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:109mm D:50 mm	KG	-9472.5
0000.704.1032	LAMINA ENCARTUCHADO RIOGEL TRONER HE A:119mm D:50 mm	KG	-4750.2
0000.704.1033	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WFA:119mm D:32 mm	KG	-165
0000.704.1038	Film Incartusare Riogel Troner HE D:38 mm	KG	-2408.2
0000.704.1041	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WFA:146mm D:50 mm	KG	0
0000.704.1045	LAMINA ENCARTUCHADO RIOSPLIT WFA:162mm D:45 mm	KG	-1728.5
0000.705.0000	ATA	KG	-19.5
0000.706.0003	BIDON PLASTICO AZUL (220 l) (578 x 950 mm) (NMMA)	UND	0
0000.706.0500	IBC	UND	-22
0000.707.0007	POLIETILENA GRANULE	KG	-1180.00001
0000.712.0016	BANDA ADEZIVA (SCOTCH)	UND	0
0000.801.0159	CAJA CARTON 535-230-205 MM RIOMAX (26x200,32x200)	UND	-23972
0000.801.0169	CUTIE CARTON 590x330x165 RIOGEL HE / XE	UND	0
0000.801.0171	CUTIE 592x260x185 RIOGEL (HE/XE)	UND	-142798
0000.801.0199	CAJA CARTON (422/423) (530x360x200+R:1760x200) DYNOPRE (D:17/18/22/25/26/32/40/45/50/55/65)	UND	-361.54328
0000.801.0202	CAJA CARTON 530x360x200+R:1760x200 RIOGUR (D:17/18/22/25/26/32/40/45/50/55/65)	UND	-6661
0000.801.0222	CAJA DE CARTON DE 520 x 425 x 315 RIOSPLIT	UND	-2165
0000.801.1162	CAJA CARTON 535-230-205 MM RIOMAX (26x200,32x200)	UND	-3991
0000.801.1202	Caja Carton Riosplit 530x360x200 parte inferior	UND	-6647.99999
0000.801.1222	Caja Carton Riosplit 520x425x315 parte inferior	UND	-2276
0000.801.2222	Caja Carton Riosplit 1870x315 parte media(reforzamiento)	UND	-2265
0000.902.0015	MICROESFERAS K15	KG	-10840.00001
0093.310.0001	N.M.M.A. (80%) GRANEL	KG	-1283220

6. Resurse: apă, energie, gaze naturale

Consum de energie – anul 2018:

Denumire	UM	Cantitate
Energie electrica	MWh	438,92
Gaz natural	Nmc	221994
Motorina	l	6800

Consum de apă – anul 2017-2018:

Denumire	UM	Cantitate autorizat	2017	2018
Apa tehnologică	mc	5110	1960	1440
Apa potabilă	mc	365	0	0

Modificări aduse autorizațiilor de gospodărire a apelor – a fost revizuita în 2014 – odata cu includerea noii linii tehnologice Riomax, apoi a fost reinnoită și s-a emis nouă autorizație cu nr. 96 din 19.11.2018.

Se vor prezenta concluziile și recomandările auditurilor realizate conform cerințelor specifice autorizației integrate de mediu : la controlul GNM Bv. Din 27.03.2018 s-au impus trei măsuri de conformare cu cerințele AIM, indeplinite integral la termenele stabilite – se anexează raport de inspectie.

7. Descrierea instalației și a fluxurilor existente pe amplasament

Se vor evidenția, după caz, modificările aduse instalațiilor sau amplasamentului : unica modificare de la emiterea primei AIM în anul 2008, constă în montarea unei noi linii tehnologice de fabricație Riomax în interiorul ob. 334. A fost revizuită AIM și autorizația SEGA în concordanță cu aceasta modificare.

8. Instalații pentru evacuarea, reținerea, dispersia poluanților în mediu

8.1. Instalații pentru evacuarea, reținerea, dispersia poluanților în atmosferă

În cazul instalării unor sisteme de depoluare se vor raporta date privind caracteristici fizice : se regăsesc în documentația ce a stat la baza revizuirii Autorizației Integrate de Mediu pentru „Montaj linie tehnologică Riomax”.

Utilizarea sistemelor de by-pass a instalațiilor de reținere: perioadă, durată: nu este cazul.

8.2. Evacuarea apelor uzate

Volume de ape uzate evacuate și autorizate conform autorizației de gospodărire a apelor, 2017/2018

Denumire	UM	Cantitate autorizată	2017	2018
Apa uzată tehnologică	mc	-	0	0
Apa uzată menajeră	mc	292	0	6

Apele uzate tehnologic, in conformitate cu autorizatia de gospodarire a apelor , se recupereaza integral si se reutilizeaza in proces in totalitate, fiind necesar un aport suplimentar redus de apa proaspata.

Modificări aduse instalațiilor pentru evacuarea, reținerea și dispersia poluanților în apă. Nu este cazul.

Utilizarea sistemelor de by-pass a instalațiilor de reținere: perioadă, durată. Nu este cazul.

8.3. Sol

Informații privind realizarea de revizii, verificări periodice la conducte, bazine subterane, cămine, guri de vizitare. – nu este cazul, deoarece nu există conducte tehnologice sau bazine subterane iar toate instalatiile sunt noi, în stare bună de funcționare. Toate rezervoarele sunt supraterane, prevăzute cu base de retentie proiectate și dimensionate corespunzător.

Date privind măsurători, după caz:

Exista un put de monitorizare a solului, în avalul Instalației de producere Hidrogeluri, din care în conformitate cu autorizatia emisa de SGA Brasov și cu Autorizatia Integrata de Mediu se preleveaza probe semestrial, monitorizarea facandu-se de catre SGA Brasov prin laboratorul propriu, în concordanță cu prevederile autorizatiei de gospodarire a apelor – se ataseaza raport de incercari Foraj monitorizare.

9. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediul înconjurător

9.1. Emisii în atmosferă

Fază de proces	Punct de măsură/cod sursă	Parametru	Măsurători An 2017 (mg/ Nmc)	Măsurători An 2018 [mg/ Nmc]	Limită la emisie, conform autorizației integrate de mediu
Centrala termică abur gaz metan Ob.332	Cos dispersie	CO	0	-	100
		NOx	63 - 65	-	350
		SO2	4 - 6	-	35

Se ataseaza Raportul de interventie si analiza gazelor arse efectuat la data de 19.12.2017 de reprezentanta Weishaupt Romania.

Se vor evidenția depășirile pe diferenți poluanți -nu este cazul.

Pentru instalațiile ce intră sub incidența Legii 278 din 2013 privind stabilirea unor măsuri pentru reducerea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații. Anexa I a prezentului raport conține datele și informațiile ce trebuie transmise. Nu este cazul.

Inventarul emisiilor de poluanți în atmosferă se va prezenta anexat prezentului raport. Se va utiliza modelul transmis de către Agenția pentru Protecția Mediului(din județ) :

S-a cerut de catre APM Bv. inventar al surselor de poluanți în atmosferă. Acestea pot fi vizualizate în SIM, fiind raportate online. De asemenea, anexam raportarea PRTR, unde apar datele despre NOx. Referitor la emisiile de SO2, toate masuratorile efectuate , atât cu analizorul propriu de gaze portabil tip ECOM J2KN cat și cu analizorul Weishaupt au avut valoari între 0 și 6 pentru dioxidul de sulf – sensibil mai mare fata de anul 2016 dar valori sensibil egale cu 2017 (probabil din cauza că în decursul anului

2017 reprezentantii Transgaz au marit cantitatea dozata de mercaptan in instalatia de gaz de joasa presiune datorita intrarii in vigoare a unor noi norme de siguranta – de asemenea reprezentantii Transgaz au efectuat in sfarsitul anului 2017 si la inceputul lui 2018 mai multe teste ale concentratiei de mercaptan din instalația noastră de utilizare, si au constatat ca dozarea este corespunzatoare noilor norme).

9.2. Imisii în atmosferă

Se vor raporta, după caz, funcție de cerințele din autorizația integrată de mediu. Nu este cazul.

9.3. Emisii în apă -doar ape pluviale și conventional curate

(analiza Corbisor – aval)

Punct de emisie	Parametrul	Emisii (mg/l) Anul 2017	Emisii (mg/l) Anul 2018	Emisii autorizate
	pH	6.5500	6.8	6,5-8,5
	CBO5	6.8685	1.08	20
	ccocr	23.1360	7.74	40
	Amoniu	0.1710	0.049	1
	Azotati (NO3)	3.3200	5.15	25
	Reziduu filtrabil	41.0000	67.00	500

Se anexeaza copii dupa buletine de analiza. Mentionam ca in unele luni ale anului, laboratorul SEGA Brasov nu poate preleva intotdeauna probe de apa din amonte si/sau aval al emisarului Paraul Corbisor, in care sunt preluate apele conventional curate, din cauza lipsei de apa datorata sechetei.

10. Zgomot și vibrații

Se vor raporta măsurările efectuate, după caz – în limite la toate masurările efectuate cu ocazia întocmirii documentațiilor necesare obtinerii Acordului de Mediu pentru fiecare instalatie.

Se vor prezenta concluziile și recomandările auditului de zgomot. Măsurile luate în cazul înregistrării unor depășiri – nu este cazul.

11. Managementul deșeurilor

11.1. Surse, categorii de deșeuri, mod de gestionare

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod conform O.M. 856/2002	deseu, Cantitatea generata in unitate (tone)	Gestiune deșeuri		
				Valorificare Tone, kg	Eliminare Tone, kg	Stocare/transport Tone, kg
1	ambalaje plastic	15 01 02	0.5390	0.4200 t	0 t	0.4800t
2	Ambalaje carton,hartie	15 01 01	0.8940	0.4500 t	0 t	0.8500t
3	Ambalaje metalice Deseu provenite din explozivi	15 01 04	2.4600	2.5000t	0t	2.3000t
4	declasati Acumulatori	-	2,8715	0t	0t	2.8715t
5	uzati	16 01 01	Obuc	Obuc	Obuc	Obuc

Deseuri valorificate prin co-incinerare sau utilizate ca materii prime alternative, provenite de la diferiti agenti economici (se va completa tabelul de mai jos, după caz): nu este cazul.

Se vor specifica alte măsuri suplimentare luate în vederea gestionării corespunzătoare a deșeurilor rezultate din procesele de producție :

- S-a instalat o presă pentru compactarea deșeurilor metalice în vederea valorificării;
- Deșeurile hartie/carton, plastic, rafie se colectează prin contract cu firma ECO SISTEM Victoria;
- Deșeurile metalice se colectează și se valorifică prin contract cu Avis D'or SRL Victoria;
- Deșeurile explozive (explozivi declasati) se păstrează în siguranță în depozit de materii explozive autorizat și pazit, până la eliminarea finală (prin distrugere la Explorom Special Filiasi – transportul facindu-se în condiții de transport materii explozive – în mijloace de transport autorizate, cu insuirea facută de Jandarmerie + artificier autorizat).

11.2. Gestiunea substanțelor chimice periculoase

Se va prezenta raportarea datelor și informațiilor referitoare la substanțele și preparatele chimice : conform notificării revizuite în 2018, întocmită în conformitate cu Legea 59/2016 - depusă la APM Bv .

12. Managementul situațiilor de urgență

Societatea detine Raport de Securitate, Plan de Urgență Internă (ambele în ediție nouă 2018 în conformitate cu Legea 59 din 2016), Plan de Prevenire a Poluarilor Accidentale și Plan de Protectie și Interventie în Caz de Accident Chimic. Planul de Interventie la Incendiu a fost revizuit și avizat în septembrie 2016.
Se efectuează lunar Inspectii de Securitate în conformitate cu Planul Anual de Prevenire a Riscurilor.
Se vor anexa rapoartele de inspecție, efectuate de autorități (GNM, ISU, APM).

Masuri de prevenire, intervenție, limitare și înlaturare a efectelor poluarilor accidentale

- În conformitate cu prevederile Planului de prevenire și combatere a poluarilor accidentale și a Planului de intervenție în caz de accident chimic.

13. Monitorizarea activității

Societatea este monitorizată de GNM Brașov, APM Brașov, ISUJ Brașov și SEGA Bv.
Se anexează raportul E-PRTR și raportul de monitorizare privind emisiile de CO₂.

Monitorizarea variabilelor de proces – procesul tehnologic este automatizat, toate variabilele de proces fiind permanent înregistrate și monitorizate de către calculatoarele de proces prin programele tip SCADA.

Monitorizarea post-încidere, în special pentru depozite de deșeuri, conform prevederilor autorizației integrate de mediu – nu este cazul.

S-a întocmit și depus la ARPM Sibiu, în anul 2010, planul de închidere temporară sau definitivă a amplasamentului, cu toate măsurile care trebuie luate în aceste cazuri.

14. Incidente de mediu si reclamatii/raspuns agent economic:

Incidente de mediu: Nu este cazul.

Reclamatii: Nu este cazul.

Investiții și cheltuieli de mediu: acestea includ cheltuielile legate de investițiile prevăzute în planul de acțiuni sau alte investiții efectuate care duc la îmbunătățirea calității mediului în zonă, cât și cheltuieli privind protecția mediului (întreținere echipamente, analize etc.)

Denumire investitie	Instalatie	Valoare (lei)	Stadiul realizarii
Curatarea – amenajarea cailor de acces si rigolelor de captare a apelor pluviale	Drumuri, cai acces, rigole de pe teritoriul Maxam Victoria	In regie proprie	100%
Curatarea-amenajarea cursului paraului Corbisor	Curs parau pe teritoriul Maxam Victoria	In regie proprie	100%
Efectuarea analizelor lunare de apa	amonte/aval – paraul Corbisor	Conform contract SGA Bv	100%

Programul obiectivelor de mediu – stadiul realizării măsurilor din planul de actiuni:

Planul de actiuni intocmit pe baza proiectului de plan al si a obligatiilor asumate prin angajamentele rezultate din procesul de negocieri la Capitolul 22 – Mediu, pentru aderarea Romaniei la Uniunea Europeana.

Nu este cazul.

Obiectivele de mediu stabilite anual in conformitate cu sistemul certificat de management de mediu al Maxam Romania – Fabrica Victoria sunt realizate.

Intocmit,

Director Adj.,
ing. Barsan Ioan



ANEXA I -Formular pentru raportare PRTR

Partea 1: Datele de referință

a) Datele operatorului

Anul de referință	2018
Numarul de identificare, codul complexului industrial *	4.f.
Numele societății mamă	MAXAM-CORP. SA – Spania
Numele complexului industrial	S.C. Maxam Romania SRL – P.L. Victoria
Strada	Al. Uzinei
Numarul	8 Bis
Codul postal	505700
Oras/sat	Victoria
Codul CAEN **	2051
Activitatea economică principală	Fabricarea explozibililor de uz civil
Bazin hidrografic	Olt
Longitudine	45 42'21''(N)
Latitudine	24 43'15''(E)

*) pentru prima raportare in Registrul E-PRTR se va completa de către autoritatea de mediu competență urmând ca în raportările următoare acesta să fie completat de către operatori

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

b) Confidentialitatea asupra datelor operatorului

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

Confidentialitatea datelor	Da <input type="checkbox"/>	Nu <input checked="" type="checkbox"/>
Datele	Motivul confidetialitatii	
Observatii asupra confidentialitatii		

c) Datele optionale privind operatorul

Volumul productiei	-5277.0460 t
Numarul instalatiilor	-3
Numarul orelor de functionare intr-un an (h/a)	-Proiectata pentru 225x24h
Numarul angajatilor	-26
Spatiu pentru informatii textuale sau adrese de internet, mentionate de catre complexul industrial sau societatea mama	
www.maxam.net	

Partea 2: Activitati PRTR

	Activitatea PRTR	Activitatea IPPC
Activitatea principală ***	Producerea explozibililor	Producerea explozibililor
Activitati secundare completeate în ordine	Nu este cazul.	

***) activitatea principală este doar una singură

a) Confidentialitatea activitatilor PRTR

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

Confidentialitatea datelor	da <input type="checkbox"/>	nu <input checked="" type="checkbox"/> X
Date	Motivul confidentialitatii	
Observatii Confidentialitate		

Partea 3: Emisiile și transferurile în afara amplasamentului
a) Emisiile în aer

Nr. din Anexa II		Poluant emis		AER	
		Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totală anuală (kg/an)	Emissia accidentala (kg/an)
2	-CO	500 000	Max. 650 (la majoritatea masuratorilor valoarea era 0)	-	M,C
	-NOx	100 000	Max. 3065	-	M,C

*) Pentru M = Metoda analitică utilizată
 Pentru C = Metoda de calcul utilizată.
 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 înscriu în Registrul E-PRTR?
 (vă rugăm bifati căsuța corespunzătoare)

da nu x

b) Emisiile în apă (emisiile directe în apă)

Nr. din Anexa II		Poluant emis		APA	
		Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totală anuală (kg/an)	Emissia accidentala (kg/an)
	-nu este cazul.				
	-				
	-				
	-				

*) Pentru M = Metoda analitică utilizată
 Pentru C = Metoda de calcul utilizată.
 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 înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifati căsuța corespunzătoare)

da

nu

x

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

c) Emisiile in sol

Poluant emis		SOL			
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (Kg/an)	Emisia accidentala (Kg/an)	Metoda (M, C, E)
	-nu este cazul.				
-					
-					
-					
-					

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

da nu

d) Transferul poluantilor in apa uzata

Poluant emis		Transfer in apa uzata			
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (Kg/an)	Emisia accidentala (Kg/an)	Metoda (M, C, E)
	-nu este cazul.				
-					
-					
-					
-					

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

da nu x

e) Evacuarea deseurilor periculoase > 2 t/a

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Numele intreprinderii de valorificare	Numele intreprinderii de eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)	-nu este cazul.					
Pentru eliminare (D)	-nu este cazul.					
In alte tari	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intreprinderii de de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)	-nu este cazul.					
Pentru eliminare (D)	-nu este cazul.					

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

da nu X

f) Evacuarea deșeurilor periculoase > 2000 t/a

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)
Pentru valorificare (R)	-nu este cazul		
Pentru eliminare (D)	-nu este cazul		

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

da nu

g) Confidentialitatea datelor pentru emisia in aer si apa

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

da nu

Poluant emis		Date confidentiale AER				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emissia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Grupa de poluant	Motivul confidentialitatii
-						
-						
-						
-						
-						

da

nu

x

Poluant emis		Date confidentiale A P A				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda utilizata (M, C, E)	Grupa de poluanti	Motivul confidentialitatii
-						
-						
-						
-						
-						
-						

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

da nu
x

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

da nu
x

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

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

(se va bifa casuta corespunzatoare, in caz afirmativ completandu-se si tabelul de mai jos)

da nu x

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Numele intreprinderii 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 (kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Motivul confidentialitatii
Pentru valorificare (R)	-	-	-	-	-	-	-
Pentru eliminare (D)	-	-	-	-	-	-	-

Partea 4 : Persoana care completeaza formularul de raportare PRTR

Numele si prenumele: Barsan Ioan

Telefon: 0268 24 29 91 ; 0731 01 33 56.

E-Mail: ibarsan@maxam.net

Localitate: Victoria, jud. Brasov

Data intocmirii,

27.02.2019

Semnatura si stampila operatorului



Anexa II – Raport de monitorizare privind emisiile de CO₂/an, Decizia CE 589/2007

Formatul de raportare

Tabelele următoare se utilizează drept bază pentru raportare și pot fi adaptate în funcție de numărul de activități, tipul instalației, combustibili și procesele monitorizate. Celulele de culoare gri marchează câmpurile în care trebuie completate informațiile.

Identificarea instalației

Identificarea instalației	Răspuns
1. Numele societății	SC MAXAM ROMANIA SRL
2. Operatorul instalației	Punct de lucru Victoria
3. Instalația:	Producerea explozibililor de uz civil
3.1 Nume	Centrala termică de abur
3.2 Numărul autorizației ¹	
3.3 Este necesară raportarea conform EPRTR?	Da
3.4 EPRTR-număr de identificare ²	4.f.
3.5 Adresa/orașul unde se află instalația	Alleea uzinei nr. 8 bis, Victoria, Brasov
3.6 Cod poștal /țara	505700/Romania
3.7 Coordonatele localizării	45 42'21"N și 24 43'15"E
4. Persoană de contact:	Director adj.
4.1 Nume	Ioan Barsan
4.2 Adresă/oraș/cod poștal/țara	Victoria, 505700, Romania
4.3 Telefon	0268 24 29 91 ; 0731 01 33 56.
4.4 Fax	0268 24 29 92
4.5 email	ibarsan@maxam.net
5. An de raportare	2018
6. Tipul activităților din anexa I efectuate ³	
Activitatea 1	Producerea explozibililor
Activitatea 2	

1 Identificarea numărului se realizează de către autoritatea competență în procesul de autorizație.

2 Se completează doar dacă instalația trebuie să raporteze conform EPRTR și nu există mai mult de o activitate EPRTR în autorizația instalației. Informațiile nu sunt obligatorii și sunt utilizate în scopuri de identificare suplimentare, în afara numelui și a adresei conferite.

3 De exemplu „Rafinării de ulei mineral”.

Privire generală asupra activităților
Emisii rezultate din activitățile cuprinse în anexa I

Categorii	Categoria IPCC CRF-4 - Emisii de ardere	Categoria IPCC CRF-5 - Emisii de proces	Codul IPPC al Categoriei EPRTR	A avut loc o modificare a nivelurilor? Da/Nu	Emisii în t de CO ₂
Activități					
Activitatea 1					
Activitatea 2					
Activitatea N					
Total					

Elemente de informare

	CO ₂ transferat sau inherent			Emisii de biomasă ⁶
	Cantitatea transferată sau inherentă	Materia primă sau combustibilul transferat	Tipul de transfer (inherent în/din instalație, transfer în/din instalație)	
Unitate	[tCO ₂]			[tCO ₂]
Activitatea 1				
Activitatea 2				

Nu este cazul.

4 De exemplu „1A2f Arderea combustibilului în alte industrii”.
 5 De exemplu „2A2 Procese industriale – producția de var”.
 6 De completat numai dacă emisiile au fost stabilite prin măsurare.

Emisii de ardere (Calcul)

Activitatea	Producere abur tehnologic (centrala termica)			
Tipul de combustibil:	Gaz metan			
Categoria IEA				
Numărul catalogului de deșeuri (dacă este cazul):				
Parametru	Unități permise	Unitatea utilizată	Valoare	Nivelul aplicat
Cantitatea de combustibil consumat	t sau Nm ³	Nm ³	221994	
Eficiența (randament mediu) arzator	%	%	91	
Volum CO ₂ emis	Nm ³	Nm ³	22826	
Densitate CO ₂	Kg / m ³	Kg / m ³	1,977	
Cantitate CO ₂ emis	t	t	481	

Emisii de proces (Calcul)

Activitatea	Nu este cazul			
Tipul de materie:				
Numărul catalogului de deșeuri (dacă este cazul):				
Parametru	Unități permise	Unitatea utilizată	Valoare	Nivelul aplicat
Datele de activitate	t sau Nm ³			
Factor de emisie	t CO ₂ /t sau CO ₂ /Nm ³			
Factor de conversie				
CO ₂ fosil	t CO ₂	t CO ₂		
Cantitatea de biomasă utilizată	t sau Nm ³			

Metoda bilanțului masic
Metoda bazată pe măsurare

Emisii de ardere (Calcul)

Activitatea	Nu este cazul			
CO ₂	t CO ₂			

ANEXE: Buletine analiza, masuratori, rapoarte inspectii GNM/APM , ISU



ADMINISTRATIA NATIONALA "APELE ROMANE"
ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA OLT
SISTEMUL DE GOSPODARIRE A APELOR BRASOV
Str. Maior Cranta, nr. 32, cod 500084, Brasov, Jud. Brasov, ROMANIA
Tel / Fax : 0268 412277; e-mail: dispecerat.bv@dao.rowater.ro
C.I.F. 12875506; COD IBAN: RO81 TREZ 1315 0170 1X01 5873

LABORATOR DE CALITATEA APELOR BRASOV

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 202

Exemplar nr.: 1 din 2

RAPORT DE INCERCARI Nr. 730 T din 10.07.2018

1. Beneficiar: MAXAM VICTORIA

Comanda nr. 106 / 02.07.2018

2. Date privind identificarea probei:

- 2.1. Tipul si codul probei: apa suprafata, 730 T
- 2.2. Data recoltarii : 02.07.2018
- 2.3. Nota de prelevare: Nr. 307 / 02.07.2018
- 2.4. Recoltat de: SZOCS Arpad
- 2.5. Punct de prelevare: CORBISOR – Amonte 1
- 2.6. Data receptiei: 02.07.2018
- 2.7. Cantitatea de proba receptionata: (0,5 L + 1,5 L) fl plastic (IND GEN), 1x100 ml fl sticla bruna (CB05),
1x 500 ml fl sticla bruna (EXTR),
- 2.8. Perioada de analiza: 02.07-09.07.2018

3. Date privind rezultatele obtinute:

NR. CRT	Indicatori analizati (clasa si denumirea chimica)	Unitate de masura	Valori de concentratie obtinute	Metoda de analiza/documente de referinta	Limita de cuantificare (LQ)	Incertitudinea de masurare ¹⁾ UM _{ext} (%)
I	INDICATORI GENERALI					
1	pH / Temp	unit pH/ °C	6,2 / 21 °C	SR ISO 10523 / 2012 PSL-BV-01.01	-	
2	Materii totale in suspenzie	mg/l	16,00	SR EN 872 / 2009 PSL-BV-02.01	2	
3	Reziduu filtrabil la 105°C	mg/l	93,00	STAS 9187 / 1984 PSL-BV-02.01	20	
4	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	mgO ₂ /l	1,16	SR EN 1899-2 / 2002 PSL-BV-03.06	0,5	
5	Consum chimic de oxigen (CCOCr)	mgO ₂ /l	< 5	DIN 38409 / 1992 PSL-BV-03.04	5	
6	Amoniu	mg N / l	0,044	SR ISO 7150-1 / 2001 PSL-BV-04.01	0,01	
		mg NH ₄ / l	0,057		0,0125	
7	Azotati	mg N / l	1,72	SR ISO 7890-3 / 2000 PSL-BV-04.02	0,04	
		mg NO ₃ / l	7,60		0,177	
8	Substante extractibile	mg/l	< 5	EPA 1664, rev B / 2010 PSL-BV-02.03/Ed 06/RevB	5	

¹⁾ UM_{ext} – incertitudinea relativă extinsă a metodei calculată cu un factor de acoperire k = 2 și un nivel de încredere de 95 % se raportează la solicitarea clientului.



ADMINISTRATIA NATIONALA "APELE ROMANE"
ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA OLT
SISTEMUL DE GOSPODARIRE A APELOR BRASOV
Str. Maior Cranta, nr. 32, cod 500084, Brasov, Jud. Brasov, ROMANIA
Tel / Fax : 0268 412277; e-mail: dispecerat.bv@dao.rowater.ro
C.I.F. 12875506; COD IBAN: RO81 TREZ 1315 0170 1X01 5873

LABORATOR DE CALITATEA APELOR BRASOV

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
L/1202

Exemplar nr.: 1 din 2

RAPORT DE INCERCARI Nr. 731 T din 10.07.2018

1. Beneficiar: MAXAM VICTORIA

Comanda nr. 106 / 02.07.2018

2. Date privind identificarea probei:

2.1. Tipul si codul probei: apa suprafata, 731 T

2.2. Data recoltarii : 02.07.2018

2.3. Nota de prelevare: Nr. 307 / 02.07.2018

2.4. Recoltat de: SZOCS Arpad

2.5. Punct de prelevare: CORBISOR – Amonte 2

2.6. Data receptiei: 02.07.2018

2.7. Cantitatea de proba receptionata: (0,5 L + 1,5 L) fl plastic (IND GEN), 1x100 ml fl sticla bruna (CBO5),
1x 500 ml fl sticla bruna (EXTR),

2.8. Perioada de analiza: 02.07-09.07.2018

3. Date privind rezultatele obtinute:

NR. CRT	Indicatori analizati (clasa si denumirea chimica)	Unitate de masura	Valori de concentratie obtinute	Metoda de analiza/documente de referinta	Limita de cuantificare (LQ)	Incertitudinea de masurare ¹⁾ UM _{ext} (%)
I	INDICATORI GENERALI					
1	pH / Temp	unit pH/ °C	6,8 / 21 °C	SR ISO 10523 / 2012 PSL-BV-01.01	-	
2	Materii totale in suspenzie	mg/l	10,00	SR EN 872 / 2009 PSL-BV-02.01	2	
3	Reziduu filtrabil la 105°C	mg/l	60,00	STAS 9187 / 1984 PSL-BV-02.01	20	
4	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	mgO ₂ /l	1,18	SR EN 1899-2 / 2002 PSL-BV-03.06	0,5	
5	Consum chimic de oxigen (CCOCr)	mgO ₂ /l	5,81	DIN 38409 / 1992 PSL-BV-03.04	5	
6	Amoniu	mg N / l	0,033	SR ISO 7150-1 /2001 PSL-BV-04.01	0,01	
		mg NH ₄ / l	0,042		0,0125	
7	Azotati	mg N / l	0,563	SR ISO 7890-3 / 2000 PSL-BV-04.02	0,04	
		mg NO ₃ / l	2,49		0,177	
8	Substante extractibile	mg/l	< 5	EPA 1664, rev B / 2010 PSL-BV-02.03/Ed 06/RevB	5	

¹⁾ UM_{ext} – incertitudinea relativă extinsă a metodei calculată cu un factor de acoperire k =2 și un nivel de încredere de 95 % se raportează la solicitarea clientului.



LABORATOR DE CALITATEA APELOR BRASOV

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 202

Exemplar nr.: 1 din 2

RAPORT DE INCERCARI
Nr. 732 T din 10.07.2018

1. Beneficiar: MAXAM VICTORIA

Comanda nr. 106 / 02.07.2018

2. Date privind identificarea probei:

- 2.1. Tipul si codul probei: apa suprafata, 732 T
- 2.2. Data recoltarii : 02.07.2018
- 2.3. Nota de prelevare: Nr. 307 / 02.07.2018
- 2.4. Recoltat de: SZOCS Arpad
- 2.5. Punct de prelevare: CORBISOR – Aval
- 2.6. Data receptiei: 02.07.2018
- 2.7. Cantitatea de proba receptionata: (0,5 L + 1,5 L) fl plastic (IND GEN), 1x100 ml fl sticla bruna (CBO5), 1x 500 ml fl sticla bruna (EXTR),
- 2.8. Perioada de analiza: 02.07-09.07.2018

3. Date privind rezultatele obtinute:

NR. CRT	Indicatori analizati (clasa si denumirea chimica)	Unitate de masura	Valori de concentratie obtinute	Metoda de analiza/documente de referinta	Limita de cuantificare (LQ)	Incertitudinea de masurare ¹⁾ UM _{ext} (%)
I INDICATORI GENERALI						
1	pH / Temp	unit pH/ °C	6,8 / 21 °C	SR ISO 10523 / 2012 PSL-BV-01.01	-	
2	Materii totale in suspenzie	mg/l	17,00	SR EN 872 / 2009 PSL-BV-02.01	2	
3	Reziduu filtrabil la 105°C	mg/l	67,00	STAS 9187 / 1984 PSL-BV-02.01	20	
4	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	mgO ₂ /l	1,08	SR EN 1899-2 / 2002 PSL-BV-03.06	0,5	
5	Consum chimic de oxigen (CCOCr)	mgO ₂ /l	7,74	DIN 38409 / 1992 PSL-BV-03.04	5	
6	Amoniu	mg N / l	0,038	SR ISO 7150-1/2001 PSL-BV-04.01	0,01	
		mg NH ₄ / l	0,049		0,0125	
7	Azotati	mg N / l	1,16	SR ISO 7890-3 / 2000 PSL-BV-04.02	0,04	
		mg NO ₃ / l	5,15		0,177	
8	Substante extractibile	mg/l	< 5	EPA 1664, rev B / 2010 PSL-BV-02.03/Ed 06/RevB	5	

¹⁾ UM_{ext} – incertitudinea relativă extinsă a metodei calculată cu un factor de acoperire k =2 și un nivel de încredere de 95 % se raportează la solicitarea clientului.



LABORATOR DE CALITATEA APELOR BRASOV

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 202

Exemplar nr.: 1 din 2

RAPORT DE INCERCARI
Nr. 1375 T din 07.12.2018

1. Beneficiar: MAXAM VICTORIA

Comanda nr. 187 / 21.11.2018

2. Date privind identificarea probei:

- 2.1. Tipul si codul probei: apa subterana, 1375 T
- 2.2. Data recoltarii : 21.11.2018
- 2.3. Nota de prelevare: Nr. 566 / 21.11.2018
- 2.4. Recoltat de: SZOCS Arpad
- 2.5. Punct de prelevare: FORAJ MONITORIZARE
- 2.6. Data receptiei: 21.11.2018
- 2.7. Cantitatea de proba receptionata: (0,5 L) fl plastic (IND GEN),
- 2.8. Perioada de analiza: 21 – 23.11.2018

3. Date privind rezultatele obtinute:

NR. CRT	Indicatori analizati (clasa si denumirea chimica)	Unitate de masura	Valori de concentratie obtinute	Metoda de analiza/documente de referinta	Limita de cuantificare (LQ)	Incertitudinea de masurare ¹⁾ UM _{ext} (%)
I INDICATORI GENERALI						
1	pH / Temp	unit pH/ °C	7,3 /21 °C	SR ISO 10523 / 2012 PSL-BV-01.01	-	
2	Azotati	mg N / l	1,44	SR ISO 7890-3 / 2000 PSL-BV-04.02	0,04	
		mg NO ₃ / l	6,37		0,177	
3	Azot total	mg N / l	1,59	SR EN ISO 11905-1/2003 PSL-BV-04.12	0,5	

¹⁾ UM_{ext} – incertitudinea relativă extinsă a metodei calculată cu un factor de acoperire k =2 și un nivel de încredere de 95 % se raportează la solicitarea clientului.

4. Mentiuni speciale:

- 4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către LCA Bv conform Notei de Prelevare Nr. 566 / 21.11.2018

5. Note:

- 5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba receptionată.
- 5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a LCA Brasov;
- 5.3. Estimarea incertitudinii de măsurare s-a efectuat conform PGL 14, Ed.7, Rev. A;
- 5.4. Înregistrarea „<LQ” reprezintă faptul că valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.
- 5.5. Laboratorul nu emite opinii și interpretări
- 5.6. * incercare neacreditata - incercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR

APROBAT,
SEF LABORATOR,
Ing. Dorina DRĂGAN

Intocmit,
Ing. Simona PĂRĂUȚĂ

Responsabil Incercarii,
Ing. Simona PĂRĂUȚĂ

F 3-2-8-1 Raport de inspectie

MINISTERUL MEDIULUI		
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU COMISARIATUL GENERAL SERVICIUL COMISARIATUL JUDEȚEAN BRAȘOV	RAPORT DE INSPECȚIE	Nr. 102 /27.03.2018
Str.Caramidariei, nr.1, Brașov Cod fiscal: 15378153	PROGRAM INSPECȚIE	Exemplar: Pagina:1
Tel: +40 268 417 028, Fax: +40 268 418 047 www.gnm.ro e-mail: cbrasov@gnm.ro		

1) Operatorul economic inspectat: **MAXAM ROMÂNIA SRL**

2) Obiectivele inspecției (probleme ce urmează a fi verificate):

- analiza amplasamentului;
- deținerea documentelor de reglementare necesare ;
- verificarea stadiului realizării măsurilor stabilite anterior ;
- realizarea monitorizărilor stabilite prin actele de reglementare sau prin măsuri impuse anterior ;
- deținerea evidenței gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002 ;
- modul de gospodărire a deșeurilor.
- verificarea declarațiilor privind obligațiile la Fondul pentru mediu.
- alte documente/rapoarte, dupa caz;

3) Documente:

- analizate la sediul comisariatului județean-legislație de mediu, autorizațiile, avizele, acordurile care reglementează desfașurarea activității operatorului economic ce urmează a fi inspectat, RAM-ul;
- necesar a fi analizate la obiectivul controlat-verificarea modului de desfășurare a activității, verificarea platformelor de depozitare a deșeurilor, modul de gospodărire a deșeurilor, verificarea declarațiilor la fondul pentru mediu-dacă este cazul, verificarea buletinelor de analiză și a monitorizării factorilor de mediu.

4) Comisari: **Hirean Mircea , Olteanu Elena.**

5) Resurse necesare (fond de timp, mijloace de transport, aparatură de analiză etc.):

Auto marca Duster BV 40 WGM

8 ore in care este cuprins timpul necesar pregătirii inspecției si timpul necesar deplasării, autoturism, laptop, imprimantă și toate anexele necesare redactării raportului de inspecție.

6) Colaborări necesare:-

7) Informațiile utile pentru analiza obiectivului controlat:

-confruntarea datelor din actele care stau la baza reglementării activității desfășurate cu situația realității din teren.

Aprobat,
Comisar Sef,
Mircea PARASCHIV

Întocmit,
Comisari,
Hirean Mircea
Olteanu Elena



MINISTERUL MEDIULUI		
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU COMISARIATUL GENERAL SERVICIUL COMISARIATUL JUDEȚEAN BRAȘOV	RAPORT DE INSPECȚIE PAGINA DE GARDĂ	Nr. 102 /27.03.2018 Exemplar: Pagina:2
Str.Caramidariei, nr.1, Brașov Cod fiscal: 15378153	Tel: +40 268 417 028, Fax: +40 268 418 047 www.gnm.ro e-mail: cbrasov@gnm.ro	

Verificat,
Comisar Sef,
Mircea PARASCHIV

Unitatea inspectată: Maxam Romania SRL

Perioada inspecției: 22.03.2018, 27.03.2018

Comisari (nume, prenume):	(Nr. și data ordinului de serviciu și a ordinului de deplasare)
Hirean Mircea	OS nr.186 /22.03.2018 , OD.581 /22.03.2018
Olteanu Elena	OS nr.186' /22.03.2018, OD.582 /22.03.2018

Echipa de inspecție: Hirean Mircea ,Olteanu Elena

Responsabil de echipă de inspecție: Hirean Mircea .

NOTĂ:

Pentru fiecare dintre comisarii participanți la control se vor identifica numărul și data ordinului de deplasare.

Perioada inspecției include toate etapele procedurii de inspecție.

Data: 19.12.2017

RAPORT INTERVENTIE MAXAM ROMANIA

Referitor la: *cererea Dvs. pentru intervenție la arzătoare Weishaupt*

Cotația Nr. 129/19.12.2017

Ca urmare a cererii dumneavoastră pentru intervenție la arzătoare **-Weishaupt-** montat pe cazanul de abur detinut de SC Maxam Romania SRL din Localitatea Victoria județul Brașov.

Arzătoarul WEISHAUP Typ G9/1-ZMD, 500-3600 KW, Categorie I2H3, Clasa Protecție IP40, Seria Nr. 5553135 din 2005.

Rampa de Gaz: Filtru Gaz 520/1 DN 2", Regulator Gaz FRS520 DN 2" arc 60-110 mbar, valva gaz DMV-D 520/11, valva pilot SVD 507, VPS 504 S04, Presostat Gaz GW 50 A5/1, Presostat Aer LGW 50 A2P.

Cazan Abur Marca SOGECALL Typ H3K 300, Seria 598/1996 din 13/09/1996, 3t/h, 1695 Mcal/h, Presiune Lueru 7 bari.

Constatare:

- arzătoarul intra pe avarie de valva de gaz neetansa
- valva de gaz model DMV-D 520/11 este defectă, valva 2 pierde gaz
- presiunea de gaz la intrarea în regulatorul de gaz este de 1.1 bari iar rampa de gaz suportă maxim 300 mbar și socuri de 500 mbar

Verificari:

- s-a demontat valva pilot și verificat etansarea
- verificat automatul pentru control de etanșeitate VPS 504 S04

Remediere:

- s-a demontat și înlocuit valva de gaz
- montat valva pilot și controlul de etanșeitate
- verificat pierderea de gaz de pe rampa de gaz
- refacut legaturile electrice
- s-au efectuat reglaje cu analizorul de gaz

S-au verificat presiunile și reglat presostatele:

- Presiune gaz înainte regulator 1120 mbar.
- Presiune gaz după regulator 54 mbar sarcina minima, 52 mbar sarcina maxima.
- Presiune minima gaz 43 mbar
- Presiune minima aer 12 mbar

S-a înlocuit urmatoarea piesă:

- valva de gaz DMV-D 520/11, serie S20170920000024

- Se recomanda achizitia urmatoarelor piese de schimb:**
1. Surub fixare ventola, cod articol 402 630 , pret net **7,75** Euro/buc fara TVA, se aduce la comanda in 3-4 saptamani 1 buc
 2. Adaptor fixare ventola, cod articol 111 974 0811 7, pret net **32,70** Euro/buc fara TVA, se aduce la comanda in 3-4 saptamani 1 buc
 3. Regulator Type 3/1 DN50x2'',iesire 30-70 mbar, cod articol 151 336 2650/0, pret net **2761,00** Euro/buc fara TVA, se aduce la comanda in 3-4 saptamani 1 buc

Presiunea inainte de Regulator este Dubla (1120 mbar) fata de Presiunea Maxima la care rezista regulatorul FRS 520 de 500 mbar.Presiunea de lucru care se recomanda este de 300 mbar inainte de Regulatorul Rampei de Gaz la Sarcina Maxima de functionare

Se impune intocuirea regulatorului FRS 520, deoarece nu se poate garanta functionarea in siguranta pentru ca membrana se poate sparge in orice moment, cu regulator de medie presiune tip 3/1 avand presiunea maxima de intrare pana la 2,5 bari.

Se impune revizia si curatarea cazarului deoarece e posibil sa aiba depuneri de funingine
Se impune efectuarea autorizatiei ISCIR pentru a functiona in siguranta.

Arzatorul este in stare de functionare.
S-a atasat analiza gazelor arse.

Weishaupt Romania SRL
Badea Mihai

Maxam Romania
Butum Lucian

- weishaupt -

Weishaupt România S.R.L.
Str. Leordeni, Nr.161T, Popesti Leordeni, jud. Ilfov

Tel: 031.106.97.38
E-mail: info@weishaupt.ro

Gas	Consum cu gaze	Consum cu lemn
CO	40	40
CO ₂	80	80
NO _x	60	60
SO ₂	10	10
H ₂ O	10	10
N ₂	10	10
N ₂ O	1	1
CH ₄	1	1
CO ₂ + N ₂	1	1
NO _x + SO ₂	1	1
HC	0.5	0.5

Gas	Consum cu gaze	Consum cu lemn
CO	40	40
CO ₂	80	80
NO _x	60	60
SO ₂	10	10
H ₂ O	10	10
N ₂	10	10
N ₂ O	1	1
CH ₄	1	1
CO ₂ + N ₂	1	1
NO _x + SO ₂	1	1
HC	0.5	0.5

MINISTERUL MEDIULUI

**GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU
COMISARIATUL GENERAL
SERVICIUL COMISARIATUL JUDEȚEAN
BRAȘOV**

Str.Caramidaiei, nr.1, Brașov
Cod fiscal: 15378153

RAPORT DE INSPECȚIE

Nr. 102 /27.03.2018

Exemplar:
Pagina:3

Tel: +40 268 417 028, Fax: +40 268 418 047
www.gnm.ro e-mail: cjbrasov@gnm.ro

Înregistrare la unitate: 12 /22.03.2018

Nr.R.U.C. 43 /22.03.2018

SECTIUNEA A: DATE DE IDENTIFICARE A INSPECȚIEI

1. Data inspecției:	22.03.2018, 27.03.2018 zi luna an	2. Durata inspecției: (inclusiv etapa de pregătire) 8 ore	3. Tipul inspecției: P-B (inspecție planificată) IPPC
4. Tipul obiectivului inspectat: B	5. Cod CAEN: 2051		

6. Înregistrare în Registrul național al obiectivelor controlate /cod unic de înregistrare: CUI 17753330, J40/6492/29.06.2010

SECTIUNEA B: DATE DESPRE UNITATEA INSPECTATA

Numele și adresa unității: Maxam România SRL – cu sediu social în București, Sector 1, str. Mr. Av. Stefan Sanatescu, nr. 7A. Punct de lucru Oras Victoria, Aleea Uzinei, nr. 8 bis, Județul Brașov Punct de lucru Oras Victoria, Aleea Uzinei, nr. 8 bis, Județul Brașov

Profilul unității: Fabricarea explozivilor – cod CAEN 2051.

Numele reprezentantului oficial al unității (inclusiv funcția, telefon, fax): Director general DANIEL GRELA Director fabrica VLAD ADRIAN Tel : 0268/242991 Fax : 0268/242992 Mobil: 0722 250486	Ora și data intrării în unitate: 10:00/ 22.03.2018
Contactat: <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu	Ora și data ieșirii din unitate: 16:30/ 22.03.2018
Numele responsabilului cu protecția mediului (inclusiv funcția, telefon, fax): Director Adj.calitate și mediu Fabrica- BÎRSAN IOAN. Tel. 0268242991/ Fax. 0268242992 Mobil: 0731 013356 Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu ; e-mail ibarsan@maxam.net	

Numele și funcția persoanei contactate*):

*) Se completează atunci când nici reprezentantul oficial, nici responsabilul cu protecția mediului al unității nu au fost contactați

SECTIUNEA C: ASPECTE/ACTIVITĂȚI/ZONE CONTROLATE PE PARCURSUL INSPECȚIEI

<input checked="" type="checkbox"/> Autorizație/acord aviz de mediu	<input type="checkbox"/> Măsurări debite <input checked="" type="checkbox"/> Management deșeuri	<input type="checkbox"/> Prelevare probe <input type="checkbox"/> Zgomot și vibrații	<input checked="" type="checkbox"/> Sistem management de mediu
<input checked="" type="checkbox"/> Înregistrări/rapoarte	<input type="checkbox"/> Stații de epurare locală a apelor	<input type="checkbox"/> Program conformare / Plan de acțiuni	<input type="checkbox"/> Programe de conservare a resurselor
<input type="checkbox"/> Imisii/emisii			
<input checked="" type="checkbox"/> Analiza amplasamentului	<input type="checkbox"/> Animale în captivitate	<input type="checkbox"/> Spații verzi/perdele de	<input type="checkbox"/> ARII și zone protejate/monumente ale naturii/amenajamente silvice
<input type="checkbox"/> Valorificarea resurselor naturale	<input checked="" type="checkbox"/> Spații depozitare deșeuri protecție, aliniamente	<input type="checkbox"/> Plan management	
<input type="checkbox"/> Efluent/Emisar	<input type="checkbox"/> Prevenire poluare	<input type="checkbox"/> Recoltare masă lemnosă	<input checked="" type="checkbox"/> Analiza realizării măsurilor corective
<input checked="" type="checkbox"/> Ape subterane	<input type="checkbox"/> GES		
<input checked="" type="checkbox"/> Rețea canalizare	<input type="checkbox"/> Operare/mentenanță	<input type="checkbox"/> Reconstrucție ecologică	<input type="checkbox"/> Laboratoare analiză
<input checked="" type="checkbox"/> Alimentări cu apă	<input type="checkbox"/> Măsuri de conservare a habitatelor	<input type="checkbox"/> Zone degradate	<input checked="" type="checkbox"/> Responsabilități/ autorități de mediu
<input checked="" type="checkbox"/> Programe de intervenție în caz de poluări accidentale și dezastre	<input type="checkbox"/> Investiții noi de mediu	<input type="checkbox"/> Construcții	<input type="checkbox"/> Transporturi
<input checked="" type="checkbox"/> Procese tehnologice, operații	<input type="checkbox"/> Recoltare, capturare, achiziție, comercializare floră/faună	<input checked="" type="checkbox"/> Management substanțe periculoase	<input checked="" type="checkbox"/> Autorizație, acord, aviz de prime, produse, intermediari gospodărire a apelor
	<input type="checkbox"/> Analize în situ	<input type="checkbox"/> Conformare REACH	<input type="checkbox"/> Program de automonitorizare
	<input type="checkbox"/> Instalații depoluare gaze	<input type="checkbox"/> CITES	<input type="checkbox"/> Altele (se menționează activitățile)

MINISTERUL MEDIULUI

**GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU
COMISARIATUL GENERAL
SERVICIUL COMISARIATUL JUDEȚEAN
BRAȘOV**

Str.Caramidariei, nr.1, Brașov
Cod fiscal: 15378153

RAPORT DE INSPECȚIE

Nr. 102 /27.03.2018

Exemplar:
Pagina:4

Tel: +40 268 417 028, Fax: +40 268 418 047
www.gnm.ro e-mail: cjbrasov@gnm.ro

- SECTIUNEA D: SUMARUL CONSTATĂRILOR INSPECȚIEI

In urma controlului planificat efectuat in data de **22.03.2018** la **Maxam Romania SRL** la punctul de lucru din orasul Victoria, Aleea Uzinei nr.8 bis, judetul Brasov, s-au facut urmatoarele constatari:

-Autorizatii/aviz/acord de mediu: Societatea Maxam Romania SRL, pentru punctul de lucru din orasul Victoria, aleea Uzinei nr.8 bis, judetul Brasov detine **Autorizația integrata de mediu nr.SB92/20.08.2008**, revizuita la data de **02.03.2015**, valabilă până la **20.08.2018**. Deasemenea, detine Autorizație de mediu nr.165 din 20.07.2011, valabila pana la 20.07.2021, pentru transport rutier de marfuri periculoase (materiale pirotehnice) cod CAEN 4941. Activitatea desfasurata intra sub incidenta Legii nr.278/2013, Anexa 1, punctul 4.6. si a Legii 59/2016 (SEVESO); Deține Autorizație de gospodărire a apelor nr.44 din 18.03.2013 modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr.56/22.04.2008, valabilă până în data de 22.04.2018.

-Verificarea amplasamentului si a dotarilor obiectivului controlat:

Terenul pe care este amplasat punctul de lucru din Victoria este proprietate privată și are o suprafață de 231.523,12 mp din care 19.000 mp construiți. Pe platformă sunt amplasate **3 hale** pentru producție explozivi, cu următoarele instalații și depozite: instalație de fabricare și stocare explozibil industrial tip **ANFO**; instalație de fabricare și stocare **RIOGEL**, instalație de fabricare și stocare **RIOMAX**, instalație de fabricare și stocare NMMA – azotat de monometilamina- functionale la data controlului, instalație apă de răcire, instalație pentru producerea frigului, instalație aer comprimat, instalație preepurare apă de la instalația de filtrare ape uzate provenite de la fabricarea hidrogelului, 4 depozite de explozivi și un depozit de azotat de amoniu , precum și un depozit de auxiliare, 4 centrale termice ce functioneaza cu gaze naturale și motorină, atelier mecanic, vestiare. Societatea detine un numar de 5 autovehicule pentru transport rutier de marfuri periculoase.

-Verificarea activitatilor si a proceselor tehnologice desfasurate in incinta amplasamentului:

Procesul tehnologic pentru fabricarea explozibilului de tip **ANFO** consta in dozarea automată a materiilor prime - azotat de amoniu, motorină și coloranți, amestecarea acestora și ambalare în saci, livrare pe europaleti. Capacitatea maxima de producție este de 3 t/h, respectiv 5400 t/an. Procesul tehnologic pentru fabricarea explozibilului de tip **HIDROGEL** este un proces continuu constand in amestecarea unei soluții aditivate cu soluție de azotat de monometilamina. Materiile prime și auxiliare folosite sunt monometilamina, acidul azotic, azotatul de sodiu, azotatul de amoniu, granule tiouree, acidul adipic, aditivi.Soluția de NMMA se obține prin nitrarea monometilaminei într-un proces discontinuu în șarje de 300 kg. Reacția este terminată când se atinge o anumită valoare a ph-ului. Soluția oxidanta aditivata se obține prin prepararea sub agitare și încălzire a unei soluții de azotat de amoniu 90% la care se adaugă azotat de sodiu, tiouree, acid lipic, aluminiu, gumă guar-cauciuc, amidon. Explosibilul de tip Hidrogel se obține din amestecarea prin introducere simultană a celor 2 soluții (NMMA și soluția organică oxidantă), incartușare, ambalare in cutii de carton (25 kg), paletizare. După fabricare, explozivii sunt depozitați în cele 4 depozite amplasate în incinta societății.Capacitatea maxima de productie este de 4,5 t/h, respectiv 8100 t/an .

Linia tehnologica de fabricare a explozibilului tip **RIOMAX** este compusa dintr-un agitator si un malaxor care amesteca materiile prime. Produsul finit rezultat este incartusat cu 2 masini de tip RIOMAX, iar ambalarea se face cu ajutorul unui utilaj de paletizare.Fiecare faza a procesului tehnologic se desfasoara in alta incapere. Capacitatea de productie este de 0,45 t/h, respectiv 810 t/an.

-Analiza modului de alimentare cu apa si de evacuare a apelor uzate menajere, tehnologice si pluviale, inclusiv verificarea functionarii instalatiilor de preepurare/epurare ape uzate:

Alimentarea cu apă se realizează din rețeaua Viromet SA Victoria, in baza Contractului nr.400/02.10.2017 cu valabilitate pana la 02.10.2018. **Apele uzate tehnologice** de la instalația de neutralizare a monometilamină, rezultată din captarea vaporilor de monometilamină sunt stocate și utilizată în procesul tehnologic la prepararea soluției de amoniu. **Apele uzate** de la fabricarea explozibililor de tip Hidrogel sunt reintroduse in procesul de producție. De la grupurile sanitare rezultă ape uzate menajere care se stochează în bazin vidanjabil.Vidanjarea se realizeaza de firma Victoria Parc Industrial SRL Victoria, in baza contractului nr.24/19.01.2016 cu valabilitatea pe 3 ani.**Apele pluviale** de la rampa de descarcare motorina, sunt trecute printr-un separator de hidrocarburi echipat cu camera de denisipare, filtru de coalescenta si opritor de difuzie si apoi descarcate in pârâul Corbul Ucii.

-Identificarea surselor de poluare a atmosferei si verificarea existentei instalatiilor de captare, retinere si reducere a emisiilor:ca si surse potențiale de poluare a atmosferei sunt cele 4 centrale termice pentru incalzire avand puterea insumata de 172 Kw si centrala termica de abur de 1,97 Mw.

MINISTERUL MEDIULUI

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU
COMISARIATUL GENERAL
SERVICIU COMISARIATUL JUDEȚEAN
BRAȘOV

Str.Caramidaiei, nr.1, Brașov
Cod fiscal: 15378153

RAPORT DE INSPECȚIE

Nr. 102 /27.03.2018

Exemplar:
Pagina:5

Tel: +40 268 417 028, Fax: +40 268 418 047
www.gnm.ro e-mail: cjbrasov@gmm.ro

-Identificarea surselor de poluare a solului/subsolului si existenta dotarilor pentru reducerea impactului asupra solului/subsolului:

Pentru a preveni poluarea apei subterane este executat un foraj de monitorizare a calitatii apei in zona instalatiei IPPC-fabricare Hidrogel-matrice, amplasat in aval de depozitul de acid azotic, de depozitul de monometilamina si de instalatia de neutralizare monometilamina.

-Identificarea deseurilor generate in fluxurile tehnologice(colectare, depozitare, transport in vederea valorificarii/eliminarii, prin verificarea evidentei gestiunii deseurilor, a formularelor pentru aprobarea transportului deseurilor periculoase/expeditie-transport deseurii periculoase/incarcare-descarcare deseurii nepericuloase). Existenta documentului de notificare si a documentului de circulatie, in cazul importului/exportului de deseurii periculoase/nepericuloase: societatea nu importa si nu exporta deseurii periculoase/nepericuloase.Din activitate rezulta urmatoarele categorii de deseuri: de exploziv, de la filtrare, de ambalaje, metalice si alte tipuri de deseuri. Aceste tipuri de deseuri se predau agentilor economici autorizați pentru reciclare sau distrugere.

Conform contractului de prestari servicii nr.81/02.04.2015, (explozivi declasati) sunt preluate si distrusi de Explorom Special Services SRL P.L.Filiasi, contract cu valabilitate pentru o perioada nedeterminata. Societatea Detine contract de preluare deseurile menajere, plastic si hartie sunt preluate de Ecosistem Victoria SRL, conform contract nr.72/2012 cu valabilitate pe termen nedeterminat.

In conformitate cu prevederile HG 1061/2008 privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei, inclusiv deseuri periculoase , societatea a prezentat formularile de incarcare -descarcare -anexa 3 la HG pentru deseurile de hartie si plastic predate; explozivii declasati sun predati conform contractului mai sus mentionat.

-Verificarea monitorizarii factorilor de mediu, conform prevederilor actelor de reglementare detinute(buletine de analiza pentru aer, apa, sol, zgomot si vibratii, deseurii periculoase, marfuri periculoase, fond mediu) si verificarea in limitele reglementate a indicatorilor de calitate analizati:

Monitorizare pentru emisii in aer -la solicitare sau reclamatii, pentru ape menajere lunare, pentru apa din forajul de observatie semestrial. Detine buletinele de analiza cu nr.83, 84 si 84T/26.02.2018, 1449T, 1450T si 1451T/21.12.2017 7 pentru apa pluviala cu deversare in Corbisor, respectiv doua b.a. amonte si si unu dupa unificarea celor doua cursuri de apa in aval de societate.Pentru foraje detine raport de incercare nr.1354T/27.11.2017 aferent semestrului II 2017.Societatea detine contract nr.7/2017 cu SGA Brasov pentru efectuarea analizelor de calitate a apei cu valabilitate 31.12.2017, contract prevazut cu posibilitatea de prelungire prin acte aditionale.

Management substante periculoase :

Exista magazie speciala, inchisa si betonata si spatii special amenajate si destinate depozitarii materiilor prime. Societatea detine Fise de securitate pentru substantele si preparatele folosite in procesul de productie. Se tine o evidenta stricta a acestora. Materiile prime se depoziteaza in spatii special amenajate. Societatea a pus la dispozitie evidenta substantelor si preparatelor chimice existente la data controlului.

Cu ocazia controlului s-au verificat fisese de securitate produs si materii prime.Pentru produsele guma de guar si pudra de aluminiu fisele de securitate nu sunt traduse in limba romana;

-In conformitate cu prevederile Legii 59/2016 societatea a depus Notificarea la autoritatile competente , ultima completare inregistrata APM Brasov sub nr. 4535/16.03.2018.

In conformitate cu prevederile Legii 211/2011 privind regimul deseurilor persoana desemnata din cadrul societatii responsabila cu managementul deseurilor este D-l Barsan Ioan in baza decizie nr. 267/09.03.2018.

-Societatea a depus si la GNM SCJ Brasov RAM aferent anului 2017 , prin adresa nr. 39/27.02.2018, inregistrata la SCJ Brasov al GNM sub nr. 726/16.03.2018; din analiza acestuia acesta nu este intocmit corepsunzator, actualizat;

-in conformitate cu prevederile OUG 196/2005, privind obligatiile la Administratia Fondului pentru Mediu, societatea a prezentat declaratiile la AFM pentru ambalajele introduse pe piata interna ; pentru emisii doar incepand cu anul 2018 (luna ianuarie si februarie 2018), pentru anul 2017 societatea nu a facut declaratii pentru emisii din surse fixe, fapta ce contravine OUG 196/2005 cu modificari si completari.

La data controlului nu se desfasoara activitate de productie la instalatia ANFO. La data controlului se lucreaza la 100 % din capacitate. La instalatiile RIOGEL si RIOMAX.

Pentru produsele ambalate introduse pe piata interna, In conformitate cu prevederile Legii 249/2015 privind

ambalajele , societatea nu are incheiat contract cu un operator privind transferul de responsabilitate dar societatea nici nu realizeaza individual obligatiile privind gestionarea ambalajelor; pe documentele de predare deseurii nu este specificat scopul pentru care sunt predate deseurile de ambalajele(in vederea atingerii obiectivelor anuale de reciclare.

In conformitate cu prevederile Legii 249/2015 privind ambalajele, societatea a prezentat raportarea anuala a ambalajelor introduse pe piata interna inregistrata la APM Brasov sub nr. 4970/26.03.2018, dupa termenul de 25 februarie.

In urma inspectiei vizuale a bazinelor de stocare ape uzate menajere s-a constatat ca acestea necesita vidanjare.

Conform declaratiei verbale a reprezentantului societatii prezente la control, masurile de remediere constatate in raportul de interventie nr. 129/19.12.2017 efectuat de Weishaupt Romania SRL au fost realizate.

- SECTIUNEA E: ANALIZA REALIZĂRII MĂSURILOR STABILITE ANTERIOR

La controlul planificat efectuat in data de 20.07.2017 conform raport de inspectie Nr. 267/20.07.2017, au fost impuse 2 masuri :

1.Orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei integrate de mediu va fi notificata la APM Brasov si GNM-SCJ Brasov- masura cu caracter Permanent

2.Se vor transmite la GNM SCJ Brasov buletinele de analiza aferente semestrului II 2017-termen de realizare 31.12.2017.- s-a prezentat buletinul de analiza (raport de interventie) nr. 129/19.12.2017 intocmit de Weishaupt Romania SRL ;

SECTIUNEA F: SANCTIUNI (principale /complementare) ÎN TIMPUL INSPECTIEI

La data controlului s-a aplicat sanctiune contraventionala pentru fapta ce contravine OUG 196/2005 cu modificarri si completari, art. 11, alin(1), conform PVCSC seria GNM nr. 01840.

SECTIUNEA G: MĂSURI STABILITE

Nr. Crt.	MĂSURA	RESPONSABIL	TERMEN DE REALIZARE
2	Se va actualiza RAM aferent anului 2017 si se va transmite la SCJ Bv al GNM dovada realizarii masurii.	Conducerea societatii	13.04.2018
3.	Se vor traduce in limba romana fisete de securitate la produsele guma de guar si pudra de aluminiu si se va notifica SCJ Brasov al GNM privind realizarea masurii.	Conducerea societatii	25.05.2018
4	Se vor vidanja bazinile de stocare ape uzate menajere si se va transmite la SCJ Brasov al GNM dovada vidanjarii acestora.	Conducerea societatii	06.04.2018
5	Se vor respecta prevederile Legii 249/2015 .	Conducerea societatii	Permanent
6	Se vor respecta prevederile OUG 196/2005 privind obligatiile la AFM.	Conducerea societatii	Permanent

MINISTERUL MEDIULUI	
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU COMISARIATUL GENERAL SERVICIUL COMISARIATUL JUDEȚEAN BRAȘOV	RAPORT DE INSPECȚIE Nr. 102 /27.03.2018 Exemplar: Pagina:6
Str.Caramidaiei, nr.1, Brașov Cod fiscal: 5378153	Tel: +40 268 417 028, Fax: +40 268 418 047 www.gnm.ro e-mail: cjbrasov@gnm.ro

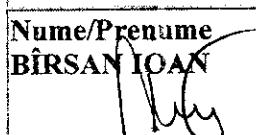
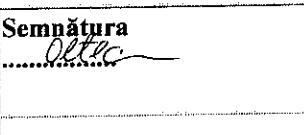
- SECTIUNEA H: NOTA ACORDATA OBIECTIVULUI

Impact (de la 1 la 10)	2
Performanță (de la 1 la 10)	7

Față de cele constatate, titularul activității declară: Nu are obiecții referitoare la natura și modul de desfășurare al controlului.

Prezentul raport de inspecție a fost încheiat, în 2 exemplare, din care 1 exemplar pentru autoritatea de control și 1 exemplar pentru titularul activității inspectate.

În timpul controlului nu/au fost distruse sau avariate bunuri, documente sau alte valori.

ÎNSUȘIREA CONSTATĂRILOR ȘI MĂSURILOR STABILITE				
Directorul unității inspectate		Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Brasov		
Nume/Prenume BÎRSAN IOAN 	Semnătura și stampila unității	Nume/Prenume Hirean Mircea	Legitimatie specială de control Nr. 2671/2017	Semnătura 
Responsabil cu protecția mediului înconjurător		Nume/Prenume Olteanu Elena	Legitimatie specială de control nr .2685 din 2017	Semnătura 
Nume/Prenume BÎRSAN IOAN 	Semnătura			

MINISTERUL MEDIULUI

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU
SERVICIUL COMISARIATUL JUDEȚEAN BRASOV
Caramidașiei, nr.1, Brasov, județ Brasov, Tel/Fax: 0268
417028/0268 418047, ejbrasov@gm.ro

NOTA DE CONSTATARE

Nr.:
/03.07.2018
Exemplar: 1
Pagina: 1/2

Nr. R.U.C: 44/03.07.2018 Nr. înregistrare la unitatea controlată: 53/03.07.2018

Incheiată astăzi, 03.08.2018,

Subsemnatii, **Talmacean Cristina si Olteanu Elena** din cadrul Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean BRASOV, în calitate de comisari, împuerniciți cu legitimațiile speciale de control nr. 2670 și 2685 din anul 2017, eliberate de Garda Națională de Mediu - Comisariatul General, pentru organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu și a OUG 195/2005, cu completările ulterioare.

În urma controlului efectuat la **MAXAM ROMÂNIA S.R.L** cu sediul în București, str. Major Av. Stefan Sanatescu nr.7A, Sector 1, înregistrata la Oficiul Registrului Comerțului București J40/6492/2010, cod unic de înregistrare CUI RO11775330 emis de ORC București, la punctul de lucru aparținând **MAXAM ROMÂNIA S.R.L** din loc. Victoria, Str. Aleea Uzinei, nr 8 bis, jud. Brasov, telefon/fax: 0731 01 33 56, în prezența domnului **Ioan Barsan**, act de identitate: CI, seria Z.V., nr.010080, CNP 1700320084768 eliberat de SPCEP Victoria în calitate de **Director Adjunct**, am constatat următoarele:

Alți participanți:

din partea APM Brasov: Cons. Pascu Simona, cms. Birau Daniela și consilier Mirela Buzatu
din partea SGA Brasov: Raileanu Adriana

SUMARUL CONSTATARILOR:

Controlul efectuat la **MAXAM ROMÂNIA S.R.L** cu sediul București, str. Major Av. Stefan Sanatescu nr.7A, Sector 1, la punctul de lucru din loc Victoria, Str. Aleea Uzinei, nr 8 bis, jud. Brasov, s-a efectuat ca urmare a solicitării la APM Brasov de verificare a amplasamentului în vederea obținerii autorizației integrate de mediu, înregistrate la APM Brasov sub nr. 9457/12.06.2018, completat cu 11742/26.07.2018, înregistrata la SCJ Brasov al GNM sub nr. 2958/02.08.2018.

La data controlului societatea funcționează în baza autorizației integrate de mediu nr. SB 92/20.08.2008 revizuită la data de 02.03.2015, valabilă până la data de 20.08.2018, emisă de către APM Brasov pentru desfășurarea activității de fabricare explozibililor - activitate cod CAEN 2051.

În cadrul SC MAXAM Romania SRL - punct de lucru Victoria există 3 procese tehnologice:

- Instalația de fabricare a produsului RIOMAX
- Instalația de fabricare a produsului ANFO
- Instalația de fabricare a produsului HIDROGEI.

Conform profilului de activitate - Fabricarea explozibililor. Cod CAEN 2051, procesul de producție cuprinde următoarele operații de bază:

- receptia și depozitarea materiilor prime;
- dozarea materiilor prime și a aditivilor;
- amestecarea materiilor prime;
- ambalarea (incartusarea sau paletizarea) produsului finit;
- depozitarea și expedierea produselor finite;

Societatea a depus la SRAPM Brasov sub nr.4353/16.03.2018 - Notificarea cf art.7 din Legea nr.59/2016 si Raportul de securitate sub nr.6994/03.05.2018.

Societatea a prezentat Planul de prevenire si combaterea poluarilor accidentale actualizat.

La data controlului s-au verificat in teren urmatoarele aspecte:

- halele de productie (instalatiile de fabricare); la data controlului pe amplasament se desfasoara activitate de producție in instalatia de fabricare produs ANFO si HIDROGEL, instalatia de fabricare produs RIOMAX nu functiona.

SANCTIUNI: la data controlului nu s-au aplicat sanctiuni contravenționale.

MASURI STABILITE:

1. Se va transmite la SCJ Brasov al GNM o copie dupa noua autorizatie integrata de mediu.

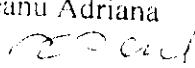
Termen: in termen de 5 zile de la emitere

Raspunde: Conducerea societatii

Ioan Barsan - Director Adjunct nu are obiectiuni legate de natura si modul de desfasurare a controlului.

In timpul controlului nu au fost distruse sau avariate bunuri, documente sau alte valori.

Prezenta Nota de constatare, conține 2 pagina și a fost încheiată în 4 exemplare, cate un exemplar pentru fiecare parte semnatara.

Numele și semnătura reprezentanților GNM SCJ BRASOV	Numele și semnătura reprezentanților APM Brasov	Numele și semnătura reprezentanților SGA Brasov	Numele și semnătura reprezentantului unității, care a participat la control
Cms. Talmacean Cristina	Cons. Pascu Simona	Raileanu Adriana	Ioan Barsan
Cms.Olteanu Elena	Cons. Birau Daniela		MAXAM ROMÂNIA S.R.L