

Inhaltsverzeichnis

1	ALL	GEMEINE ANGABEN	3
	1.1	Unternehmensdaten	3
	1.2	Branche	4
	1.3	Betreiber des Betriebsgeländes	4
	1.4	Standort	4
	1.5	ABFALLBEAUFTRAGTER, ERSTELLER DES ABFALLWIRTSCHAFTSKONZEPTES	4
	1.6	ZWECK UND KAPAZITÄTEN DES BETRIEBSGELÄNDES	5
	1.6	.1 Zweck	5
	1.6	.2 Kapazität	5
	1.7	Zahl der im Betrieb beschäftigten Mitarbeiter	5
	1.8	Beschreibung des Betriebsgeländes	6
2	VEF	RFAHRENSBEZOGENE DARSTELLUNG DES BETRIEBES	8
	2.1	INPUT – OUTPUT DARSTELLUNG FÜR DIE WICHTIGSTEN EINSATZSTOFFE	8
	2.2	Kurze Tätigkeitsbeschreibung der Bereiche	17
3	ABI	FALLRELEVANTE DARSTELLUNG DES BETRIEBES	19
	3.1	Entstehungsort der Abfälle	19
	3.2	BESCHREIBUNG DER INNERBETRIEBLICHEN ABFALLTRENNUNG	21
	3.3	ABFÄLLE, SAMMELBEHÄLTER, ENTSORGER UND SAMMELINTERVALLE	28
	3.3	.1 Nicht gefährliche Abfälle (Erhebungszeitraum 2012)	28
	3.3	.2 Gefährliche Abfälle (Erhebungszeitraum 2012)	29
	3.4	ABFALLSAMMLER- BZW. ABFALLBEHANDLERLISTE	30
	3.5	Maßnahmen zur Abfallvermeidung	30
4	OR	GANISATORISCHE MAßNAHMEN ZUR EINHALTUNG DER VORSCHRIFTEN	31
5	ABS	SCHÄTZUNG DER ZUKÜNFTIGEN ENTWICKLUNG	42
	5.1	ZUKÜNFTIGE ENTWICKLUNG DES BETRIEBES	42
	5.2	ZUKÜNFTIGE ENTWICKLUNGEN DER ABFALLWIRTSCHAFT DES UNTERNEHMENS	43
6	ΔN	HANG	



1 Allgemeine Angaben

1.1 Unternehmensdaten



1.2 Branche

Branche gemäß Önace	H51100
Bezeichnung	Personenbeförderung in der Luftfahrt

1.3 Betreiber des Betriebsgeländes

Betreiber	Austrian Airlines AG			
Adresse	A-1300, Wien-Flughafen			
	CEO: Jaan Albrecht			
Geschäftsführer/Vorstand	CCO: Dr. Karsten Benz			
	CFO: Dkfm. Heinz Lachinger			
UID-Nr.	15416707			
Firmenbuchnummer	FN 111000k			
GLN	90083 9020 8618			

1.4 Standort

Name	Austrian Airlines, Technische Basis
Adresse	A-1300, Wien-Flughafen

1.5 Abfallbeauftragter, Ersteller des Abfallwirtschaftskonzeptes

Dieses Abfallwirtschaftskonzept wurde in Zusammenarbeit mit Herrn Pribitzer, Herrn Chaur und der Firma Saubermacher Dienstleistung AG erstellt.

	Name	DW
Abfallbeauftragte(r)*	Hr. Helmut Pribitzer	+43 664 801116 2740
Stellvertreter(in)	Hr. Andreas Chaur	+43 664 801116 5515

^{*} laut Bundes-Abfallwirtschaftsgesetz für Betriebe mit mehr als 100 Mitarbeitern verpflichtend



1.6 Zweck und Kapazitäten des Betriebsgeländes

1.6.1 Zweck

Der Zweck der Betriebsanlage "Technische Basis – Flughafen Wien Schwechat" ist es, den Flugbetrieb durch Wartung und Instandhaltung aufrecht zu erhalten, das Personal durch Schulungen auszubilden sowie die Administration durchzuführen (Dokumentation und Archivierung). Der Office Park 2 dient als Bürogebäude.

1.6.2 Kapazität

Im Jahr 2011 wurden mit Abflügen (Outbound, Departures) insgesamt 5.836.282 Passagiere registriert, davon 367.413 in der Business Class (6,30%) und 5.468.869 in der Economy Class (93,70%). Im Gegensatz dazu bei den Ankünften (Inbound, Arrivals) 5.281.918 Passagiere, davon 314.390 in der Business Class (5,95%) und 4.967.528 in der Economy Class (94,05%). Die Anzahl der im Betrieb beschäftigten Mitarbeiter ist in Kapitel 1.6 zu finden. Weitere Details sind in den nächsten Kapiteln angeführt.

1.7 Zahl der im Betrieb beschäftigten Mitarbeiter

Der Personalstand per 01.09.2013 ist in nachfolgender Tabelle zu finden.

Bereich	Anza	ahl der Mitarbeiter	
Deteloit	M	W	Gesamt
Technik	804	60	864
Office Park 3	10	13	23
Trainingscenter	2	4	6
HO-Airport (Office Park 2)	1.079	1.865	2.944
Summe:	1.895	1.942	3.837



1.8 Beschreibung des Betriebsgeländes

Das Betriebsgelände der technischen Basis – Flughafen Wien Schwechat hat mehrere Bereiche.

Im nachfolgenden Plan sind diese angeführt sowie im Anhang auch als Detailplan zu finden. Weiters ist noch der Office Park 2 (Objekt 681) in diesem AWK berücksichtigt, wobei es sich hierbei um ein Bürogebäude handelt, in dem hauptsächlich die Administration stattfindet.

Plan des Geländes:

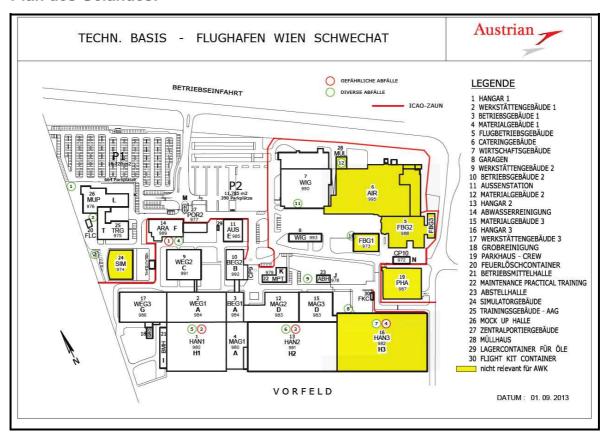


Abb. 1-1: Lageplan Technische Basis inkl. Lageplan der Abfallsammelstellen

Auf der nachfolgenden Seite ist eine kurze Beschreibung des Geländes zu finden.



Kurze Vorstellung und Beschreibung des Betriebsgeländes:

Das Betriebsgelände besteht aus Hangar 1, 2 und 3 sowie Betriebs-, Material-, Wirtschafts- und Werkstättengebäuden. Weiters für die Abfallwirtschaft relevante Bereiche sind das Trainingsgebäude, Abwasserreinigung, Zentralportiergebäude (Objekt 997), Maintenance Practical Training, die Mock Up Halle und der Office Park 2. Die gelb markierten Bereiche sind für dieses AWK nicht relevant (siehe nächster Absatz).

Nicht relevant für das Abfallwirtschaftskonzept sind:

Das Flugbetriebsgebäude FBG 1 und 2 (Objekt 973, 988) steht leer , das Simulatorgebäude (Objekt 974) gehört der Lufthansa Gruppe, im Cateringgebäude (Objekt 995) sowie im Müllhaus (Objekt 971) wird die Abfallentsorgung via Sky Gourmet durchgeführt, Außenstation (Objekt 985) ist nur ein Betriebsmittellager sowie Feuerlöschcontainer (FLC), Grobreinigung (GRO) sowie die Abstellhallen (Objekt 978 und Objekt 998), Parkhaus-Crew (Objekt 987) und Garagen (Objekt 993) werden die Abfälle zu zentralen Sammelstellen verbracht, daher sind diese Bereiche für die Abfallwirtschaft nicht relevant.



2 Verfahrensbezogene Darstellung des Betriebes

2.1 Input – Output Darstellung für die wichtigsten Einsatzstoffe

In diesem Abschnitt sind ist eine Betriebsmittelaufstellung des Bereiches Technik dargestellt. Es sind die wichtigsten Einsatzstoffe sowie Abfälle des Prozesses dargestellt. Eine Untergliederung von Input und Output-Material ist auf der nächsten Seite zu finden.

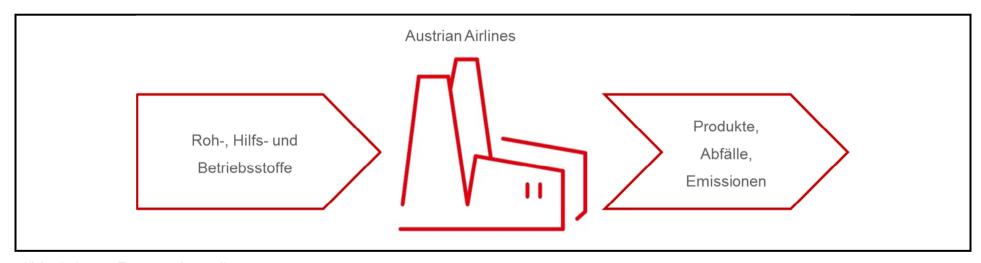


Abb. 2-1: Prozessdarstellung



Input – Eingesetzte Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe (Handelsname)

In der Tabelle sind die gebräuchlichsten Mittel und deren Verbräuche zu finden (ab 50kg).

Bezeichnung	Beschreibung	Menge Total	Einheit
MOBIL JET II DRUM	OIL EXXONMOBIL JET II DRUM	21.157,9	L
HYJET IV-A 5USG	OIL HYDRAULIC 5 USG CAN	3.786,9	L
E-1092T	REMOVER	3.120,0	L
METHYLAETHYL KETON	SOLVENT	2.243,0	KG
SUPER BEE 300LFG	CLEANER	2.097,0	KG
PUTZLAPPEN TRIKOT	PUTZLAPPEN TRIKOT WEISS	2.055,0	KG
G60 SPEZIAL	CLEANER G60 SPEZIAL	2.000,0	L
DEMINERALISIERT	WASSER	1.680,0	L
BP TURBO OIL 2380	BP 2380 OIL DRUM (55 GALL.)	1.456,0	L
000182 FASS	ESSIG 200 LTR. FASS / 10 %	1.400,0	L
METHYLETHYLKET0N	METHYLETHYLKETON LHT	1.280,0	L
TRICHLORAETHYLENLHS	SOLVENT TRICHLORAETHYLEN	1.160,0	KG
ISOPROYLALKOHOL	ALKOHOL ISOPROPYL	1.141,2	KG
MOBIL AERO HF.	OIL DRUM A` 55 USG	1.041,0	L
SHB KALK CLEAN	ENTKALKUNGSKONZENTRAT 10 LT KANISTER	960,0	L
WELL-A-100	WELLPAPPE 1M	876,6	KG
NATURAL FORTE ACSG	CLEANER	800,0	L



MOBILGREASE 33 GREASE 16 KG PAIL 718,0 KG ACETON CLEANER 648,0 KG TOLUOL CLEANER 637,5 KG TITAN MULTI CLEANER 30 KG KANISTER 630,0 KG NE 180 ENTFETTER/REINIGER 30 KG KANISTER 540,0 KG 499K6783 FLOOR MAT-GALLEY/ENTRY, AVM282 OPUS 478,2 SM ARDROX 6025 CLEANER 475,0 L GLASPERLEN 90-150MY STRAHLMITTEL 400,0 KG DREUMEXSPEZIAL HANDREINIGER 394,8 L 473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 265,0 L CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 L ZOK	ZITRONENSAEURE	ZITRONENSAEURE-MONOHYDRAT	800,0	KG
TOLUOL CLEANER 637,5 KG TITAN MULTI CLEANER 30 KG KANISTER 630,0 KG NE 180 ENTFETTER/REINIGER 30 KG KANISTER 540,0 KG 499K6783 FLOOR MAT-GALLEY/ENTRY, AVM282 OPUS 478,2 SM ARDROX 6025 CLEANER 475,0 L GLASPERLEN 90-150MY STRAHLMITTEL 400,0 KG DREUMEXSPEZIAL HANDREINIGER 394,8 L 473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 L ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAH	MOBILGREASE 33	GREASE 16 KG PAIL	718,0	KG
TITAN MULTI CLEANER 30 KG KANISTER 630,0 KG NE 180 ENTFETTER/REINIGER 30 KG KANISTER 540,0 KG 499K6783 FLOOR MAT-GALLEY/ENTRY, AVM282 OPUS 478,2 SM ARDROX 6025 CLEANER 475,0 L GLASPERLEN 90-150MY STRAHLMITTEL 400,0 KG DREUMEXSPEZIAL HANDREINIGER 394,8 L 473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	ACETON	CLEANER	648,0	KG
NE 180 ENTFETTER/REINIGER 30 KG KANISTER 540,0 KG 499K6783 FLOOR MAT-GALLEY/ENTRY, AVM282 OPUS 478,2 SM ARDROX 6025 CLEANER 475,0 L GLASPERLEN 90-150MY STRAHLMITTEL 400,0 KG DREUMEXSPEZIAL HANDREINIGER 394,8 L 473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	TOLUOL	CLEANER	637,5	KG
499K6783 FLOOR MAT-GALLEY/ENTRY, AVM282 OPUS 478,2 SM ARDROX 6025 CLEANER 475,0 L GLASPERLEN 90-150MY STRAHLMITTEL 400,0 KG DREUMEXSPEZIAL HANDREINIGER 394,8 L 473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 25L 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	TITAN MULTI	CLEANER 30 KG KANISTER	630,0	KG
ARDROX 6025 CLEANER 475,0 L GLASPERLEN 90-150MY STRAHLMITTEL 400,0 KG DREUMEXSPEZIAL HANDREINIGER 394,8 L 473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	NE 180	ENTFETTER/REINIGER 30 KG KANISTER	540,0	KG
GLASPERLEN 90-150MY STRAHLMITTEL 400,0 KG DREUMEXSPEZIAL HANDREINIGER 394,8 L 473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	499K6783	FLOOR MAT-GALLEY/ENTRY, AVM282 OPUS	478,2	SM
DREUMEXSPEZIAL HANDREINIGER 394,8 L 473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	ARDROX 6025	CLEANER	475,0	L
473C6756 TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY 350,9 SM AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	GLASPERLEN 90-150MY	STRAHLMITTEL	400,0	KG
AEROSHELL FLUID 41 OIL HYDRAULIC 20 LT CAN 340,0 L PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	DREUMEXSPEZIAL	HANDREINIGER	394,8	L
PUTZLAPPEN LEINEN PUTZLAPPEN LEINEN WEISS 300,0 KG SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	473C6756	TARAFLEX AVR160 SOLO LONDON GREY	350,9	SM
SHELLSOL D 70 CLEANER 300,0 KG CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	AEROSHELL FLUID 41	OIL HYDRAULIC 20 LT CAN	340,0	L
CN13 CLEANER 265,0 L NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	PUTZLAPPEN LEINEN	PUTZLAPPEN LEINEN WEISS	300,0	KG
NATURAL FORTE 25L CLEANER NATURAL FORTE 25L 250,0 L TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	SHELLSOL D 70	CLEANER	300,0	KG
TURCO 5948R CLEANER 250,0 KG ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	CN13	CLEANER	265,0	L
ZOK 27 CLEANER 25L 250,0 L PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	NATURAL FORTE 25L	CLEANER NATURAL FORTE 25L	250,0	L
PR-143 PRIMER 230,0 L SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	TURCO 5948R	CLEANER	250,0	KG
SOFTBLAST 12/3 STRAHLMITTEL LIGNOPLAST 175,0 KG	ZOK 27	CLEANER 25L	250,0	L
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	PR-143	PRIMER	230,0	L
TC100 TURBINE CLEANER 165,5 L	SOFTBLAST 12/3	STRAHLMITTEL LIGNOPLAST	175,0	KG
	TC100	TURBINE CLEANER	165,5	L



BMF REINIGER - 20 L	REINIGER 20 LITER GEBINDE	140,0	L
PK-100-70 LR	PACKPAPIER 100CM 70G	139,8	KG
AEROSHELL FLUID-41	OIL HYDRAULIC 1 LT CAN	129,0	L
FENSTERREINIGER 10LT	CLEANER	119,0	L
PACKPAPIER 100CM 90G	PACKPAPIER 100CM 90G	117,4	KG
ACT-143	HARDENER FOR PRIMER	115,0	L
SHELL LGF	OIL 5 GALL. CAN	113,7	L
TURBINE OIL 2	OIL TURBO AEROSHELL	113,5	L
AIRLAM 88-1	LAMINATE AIRLAM 88-1	109,8	SM
CA8000C3	THINNER F. DESOTHANE HS	101,5	L
ARDR0X970P23	RISSPRUEFMITTEL	100,0	L
AVR160 8.28LONDONGR.	TARAFLEX AVR160 8.28 SELF ADHESIVE	97,0	SM
SHEET 2024 T3 .025	SHEET 2024 T3 .025	92,8	KG
8000CSBXXXCAEE16F	HAERTER 0769/9000	92,5	L
BLECH FE 10	BLECH FE 10	90,0	KG
SANOSIL10KG KANISTER	WATER DESINFECT,USE 38-017B EQUIP.	80,0	KG
CITRIC ACID	CLEANER (25 KG SACK !)	75,0	KG
NITROVERDUENNUNG	THINNER	72,0	KG
DETMOL BIO.A	INSEKTIZIDES NEBELOEL 10 LITER CAN	70,0	L
CA8000B07309CAED30F	DESOTH.HS BAC7309 WEISS	69,0	L
STAMOID UNO 5000 FR	STAMOID PE2814 ROT	67,6	SM



469C6756	ADHESIVE BATIFLEX AVR 160 SOLO	60,3	SM
08902520 021	SCHEIBENREINIGER REFILLO 20LTR. GEB.	60,0	L
8000B00707	GLOSS ENAMEL GREY	60,0	L
HANDREINIGER SOFT B	HANDREINIGER IVRAXO SOFT B	60,0	L
TITAN SYRO	CLEANER 30 KG CAN	60,0	KG
VIERKANTSTAHL 50MM	VIERKANTSTAHL 50MM	58,1	KG
SHELLSOL H	SOLVENT WHITE SPIRIT	54,0	KG
STRECHLON 800	VAKUUMFILM .002"X72"X1000`SHT	51,7	SM
GREASE7KUEBEL	AEROSHELL GREASE 7 / 17 KG CAN	51,0	KG
FLACHEISEN 060X6	FLACHEISEN 060X6	50,9	KG
RUND ALCUMGPB 150MM	RUND ALCUMGPB 150MM	50,3	KG
CA8000M09001CAED30A	PAINT DESOTHANE BAC707 HS GREY	50,0	L
CITRONENSAEURE 10%	CLEANER (25 KG SACK!)	50,0	KG
POLY 500X0,05	SCHLAUCH	50,0	KG
PR143	PRIMER/EPOXY FR	50,0	L
WST M 3	ALODUR STRAHLMITTEL	50,0	KG



Erhebungsblatt für gefährliche Stoffe am Areal der Flughafen Wien AG

Firma / Abteilung:	Austrian Airlines / TDLS	
Name:	Gerald Just	
Kontakt (Telefon / email):	0664 80111 62765 / gerald.just@austrian.com	
Datum:	05.Apr.13	

TEIL 1 Namentlich aufgeführte Stoffe	Vorhandene			
	Menge	Einheit	it Mengenschwelle in Tonnen	
			§ 84a Abs.2 Z1	§ 84a Abs.2 Z 2
1.1 Ammoniumnitrat		t	5.000,000	10.000,000

Gilt für Düngemittel, die zu einer selbstunterhaltenden Zersetzung fähig sind; dies sind Ammoniumnitrat - Mischdünger, bei denen der von Ammoniumnitrat abgeleitete Stickstoffgehalt

und die nach der Trogprüfung der Vereinten Nationen zu einer selbstunterhaltenden Zersetzung fähig sind.

Ein von Ammoniumnitrat abgeleiteter Stickstoffgehalt von gewichtsmäßig 15,75% entspricht 45% Ammoniumnitrat. Ein von Ammoniumnitrat abgeleiteter Stickstoffgehalt von gewichtsmäßig 24,5% entspricht 70% Ammoniumnitrat. Die Trogprüfung ("trough test" nach "United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods: Manual of Tests and Criteria", Teil III Abschnitt 38.2) ist auf der Homepage des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit unter http://www.bmwa.gv.at/BMWA/Themen/ Unternehmen/Gewerbe/Gewerbetechnik/seveso.htm abrufbar.

1.2 Ammoniumnitrat	t	1.250.000	5.000.000
		1.230,000	3.000,000 [

Gilt für reine Ammoniumnitrat – Düngemittel und für Ammoniumnitrat – Mischdünger/Volldünger, bei denen der von Ammoniumnitrat abgeleitete Stickstoffgehalt

⁻ bei Mischungen von Ammoniumnitrat und Dolomit, Kalkstein bzw. Calciumcarbonat mit einem Reinheitsgrad von mindestens 90% gewichtsmäßig größer als 28% ist und die die Anforderungen des Anhangs III der Verordnung (EG) Nr. 2003/2003 über Düngemittel erfüllen. Ein von Ammoniumnitrat abgeleiteter Stickstoffgehalt von gewichtsmäßig 28% entspricht 80% Ammoniumnitrat.

1.3 Ammoniumnitrat t 350,000	2500,000
------------------------------	----------



⁻ gewichtmäßig zwischen 15,75% und 24,5% beträgt und die entweder insgesamt höchstens 0,4% brennbaren organischen Materials enthalten oder die Anforderungen des Anhangs III der Verordnung (EG) Nr. 2003/2003 über Düngemittel, ABI. Nr. L 301 vom 21.11.2003, S. 1, erfüllen,

⁻ gewichtsmäßig höchstens 15,75% beträgt und brennbares organisches Material keiner Begrenzung unterliegt.

⁻ gewichtsmäßig größer als 24,5% ist, ausgenommen Mischungen vom Ammoniumnitrat und Dolomit, Kalkstein bzw. Calciumcarbonat mit einem Reinheitsgrad von mindestens 90%,

⁻ bei Mischungen von Ammoniumnitrat und Ammoniumsulfat gewichtsmäßig größer als 15,75% ist,

Gilt für Ammoniumnitrat in technischer Qualität, dh. Ammoniumnitrat und Zubereitungen aus Ammoniumnitrat, bei denen der von Ammoniumnitrat abgeleitete Stickstoffgehalt gewichtsmäßig zwischen 24,5% und 28% beträgt und die höchstens 0,4% brennbarer Stoffe enthalten, - gewichtsmäßig größer als 28% ist und die höchstens 0,2% brennbarer Stoffe enthalten und für wässrige Lösungen von Ammoniumnitrat, bei denen die Konzentration von Ammoniumnitrat gewichtsmäßig größer als 80% ist. 1.4 Ammoniumnitrat 10.000 50,000 Gilt für nicht spezifikationsgerechtes Material und Düngemittel, die den Detonationstest nicht bestehen; diese Gruppe umfasst - zurückgewiesenes Material aus dem Produktionsprozess und für Ammoniumnitrat und Zubereitungen von Ammoniumnitrat, reine Ammoniumnitrat – Düngemittel und Ammoniumnitrat - Mischdünger/Volldünger gemäß den Anmerkungen zu 1.2 und 1.3, die vom Endverbraucher an einen Hersteller, eine Anlage zur vorübergehenden Lagerung oder eine Wiederaufbereitungsanlage zum Zwecke der Aufgrbeitung, Wiederaufbereitung oder Behandlung zur sicheren Verwendung zurückgegeben werden oder wurden, weil sie die Anforderungen der Z 1,2 oder 1,3 nicht mehr erfüllen, oder - Düngemittel gemäß den Anmerkungen zu 1.1. und 1.2, die die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 2003/2003 über Düngemittel nicht erfüllen. 2.1 Kaliumnitrat 5.000,000 10.000.000 Gilt für Mehrnährstoffdünger auf der Basis von Kaliumnitrat mit Kaliumnitrat in geprillter oder granulierter Form. 2.2 Kaliumnitrat 1250.000 500.000 Gilt für Mehrnährstoffdünger auf der Basis von Kaliumnitrat mit Kaliumnitrat in kristalliner Form. 3 Diarsenpentaoxid, Arsensäure oder ihre Salze 1,000 2,000 4 Arsentrioxid (Diarsentrioxid), arsenige Säure und ihre Salze 0.100 0.100 5 Brom 20,000 20.000 6 Chlor 25.000 10.000 7Atemgängige Nickelverbindungen (Nickelmonoxid, Nickeldioxid, Nickelsulfid, Trinickeldisulfid, Dinickeltrioxid) 1.000 1,000 8 Ethylenimin (Aziridin) 20,000 10,000 9 Fluor 10,000 20,000 10 Formaldehyd (C ≥ 90 %) 50,000 5.000 11 Wasserstoff 5,000 50,000 12 Chlorwasserstoff (verflüssigtes Gas) 250,000 25,000 13 Bleialkyle 5.000 50,000 14 Hochentzündliche verflüssigte Gase und Erdgas 50,000 200,000 15 Acetylen (Ethin) 50,000 5,000 16 Ethylenoxid 50,000 5.000 17 Propylenoxid

18 Methanol

21 Sauerstoff

20 Methylisocyanat

22 Toluylendiisocyanat

19 4,4'-Methylen-bis (2-chloranilin) und seine Salze, pulverförmig



4,536

5,000

0.010

0,150

200,000

10.000

200,000

50,000

0.010

0,150

200,000

100.000

200,000

23 Carbonylchlorid (Phosgen)		t	0,300	0,750
24 Arsentrihydrid (Arsin)		t	0,200	1,000
25 Phosphortrihydrid (Phosphin)		t	0,200	
26 Schwefeldichlorid		t	1,000	·
27 Schwefeltrioxid		t	15,000	75,000
28 Polychlordibenzofurane und Polychlordibenzodioxine, in TCDD- Äquivalenten berechnet		t	0,001	0,001
Die Berechnung der Äquivalenzfaktoren für PCDD und PCDF hat nach dem § 3 Abs. 7 der Luftreinhalt	everordnung für Kesse	elanlagen 1989 -	LRV-K 1989, BGBl. Nr. 19, zule	tzt geändert durch die Verordnung BGBI. II Nr. 389/2002, zu erfolgen.
29 Folgende kanzerogene Stoffe mit einer Konzentrastion von über 5 Gew-%: 4-Aminobinphenyl oder seine Salze, Benzotrichlorid, Benzidin oder seine Salze, Bis(chlormethyl)ether, Chlormethylmethylether, 1,2-Dibormethan, Diethylsulfat, Dimethylsulfat, Dimethylcarbamoylchlorid, 1,2-Dibrom-3-hlorpropan, 1,2- Dimethylhydrazin, Dimethylnitrosamin, Hexamethylphosportriamind, Hydrazin, 2-Naphtylamin oder seine Salze, 4-nitrodiphenyl und 1,3-ropansulton			0,500	2,000
30 Erdölerzeugnisse: a) Ottokraftstoffe und Naphta b) Kerosin einschließlich Turbinenkraftstoffe c) Gasöle (Dieselkraftstoffe, Heizöle und Gasölmischströme)	a) 0,152	ı	0,300	2,000
		t	2500,000	25000,000

Brennbare Flüssigkeiten gemäß UN/ADR-Nr. 1202.



TEIL 2 Kategorien von namentlich nicht in TEIL 1	Vorhandene			
genannten Stoffen und Zubereitungen	Menge	Einheit		Mengenschwelle
			§ 84a Abs.2 Z1	§ 84a Abs.2 Z 2
1 Sehr giftig		t	5,000	20,000
2 Giftig	1,395	t	50,000	200,000
3 Brandfördernd	0,006	t	50,000	200,000
4 Explosionsgefährlich (UN/ADR - Klasse 1.4)		t	50,000	200,000
Als explosionsgefährlich im Sinne des Teils 2 sind auch pyrotechnische Stoffe oder Zubereitungen zu Rauch oder Wärme oder eine Kombination dieser Wirkungen erzielt werden soll. Diese Definition umfa die explosionsgefährliche oder pyrotechnische Stoffe oder Zubereitungen enthalten, die enthaltene Me so ist für die Zwecke dieses Anhangs der gesamte Gegenstand als explosionsgefährlich zu behandeln	asst auch explosionsgefä enge des Stoffs oder der	ährliche oder py	rotechnische Stoffe oder Zubereitung	gen, die in Gegenständen enthalten sind. Ist bei Gegenständen,
5 Explosionsgefährlich (UN/ADR - Klassen 1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 1,6 oder Gefahrenhinweise R 2 oder R 3)		t	10,000	50,000
Als explosionsgefährlich im Sinne des Teils 2 sind auch pyrotechnische Stoffe oder Zubereitungen zu var Rauch oder Wärme oder eine Kombination dieser Wirkungen erzielt werden soll. Diese Definition umfa die explosionsgefährliche oder pyrotechnische Stoffe oder Zubereitungen enthalten, die enthaltene Me so ist für die Zwecke dieses Anhangs der gesamte Gegenstand als explosionsgefährlich zu behandeln	asst auch explosionsgefä enge des Stoffs oder der	ährliche oder py	rotechnische Stoffe oder Zubereitung	gen, die in Gegenständen enthalten sind. Ist bei Gegenständen,
6 Entzündlich	0,14	t	5.000,000	50.000,000
Entzündliche Stoffe oder Zubereitungen im Sinne der Z 6 sind entzündliche Flüssigkeiten mit einem Fla	ammpunkt von mindeste	ens 21°C und h	öchstens 55°C (Gefahrenhinweis R 1	0), sofern sie eine Verbrennung unterhalten können.
7 Leichtentzündlich		t	50,000	200,000
Leicht entzündliche Stoffe und Zubereitungen im Sinne der Z 7 sind leichtentzündliche Flüssigkeiten m flüssigem Zustand bleiben, sofern bei bestimmten Arten der Behandlung, zB unter hohem Druck und b				nen Flammpunkt unter 55°C haben und die unter Druck in
8 Leichtentzündlich	1,63	t	5.000,00	50.000,00
Leicht entzündliche Stoffe und Zubereitungen im Sinne der Z 8 sind leicht entzündliche Flüssigkeiten m		1.		
9 Hochentzündliche Gase und Flüssigkeiten	0,15	t	10,000	50,000
Hochentzündliche Stoffe und Zubereitungen im Sinne der Z 9 sind Gase und Flüssigkeiten mit Gefahre entzündliche und leicht entzündliche flüssige Stoffe und Zubereitungen, die auf einer Temperatur oberlagen der Stoffe und Zubereitungen der Stoffe un				förmigen oder überkritischen Zustand befinden) bzw.
10 Umweltgefährlich (Gefahrenhinweis R 50 oder R 50/53)	9,48	t	100,000	200,000
11 Umweltgefährlich (Gefahrenhinweis R 51/53)	0,67	t	200,000	500,000
12 Stoffe mi Einstufung mit Gefahrenhinweis R 14 oder R 14/15, soweit nicht in 1 - 11 erfass	0,024	t	100,000	500,000
13 Stoffe mit der Einstufung R 29, soweit nicht in 1 - 11 erfasst				,
		t	50,000	200,000

Output - Produkte, Abfälle, Emissionen

Nähere Informationen zur Darstellung der wichtigsten Abfallströme sind unter Punkt 3 (Abfallrelevante Darstellung) zu finden.



2.2 Kurze Tätigkeitsbeschreibung der Bereiche

Bezeichnung (Bereich):	Tätigkeitsbeschreibung
Hangar I, II, III (Objekt 980, 981 und 982)	Wartung und Instandhaltung von Flugzeugen
Betriebsgebäude 1 und 2 (Objekt 984 und 992)	Administration und Instandsetzung von elektronischen Flugzeugkomponenten
Materialgebäude 1, 2 und 3 (Objekt 980, 983 und 983)	Logistikcenter: Bereitstellung von diversen Materialen für Flugzeugwartung, Warenannahme (MAG2, EG)
Werkstättengebäude 1, 2 und 3 (Objekt 984, 991 und 986)	Wartung und Instandhaltung von Flugzeugteilen
Wirtschaftsgebäude (Objekt 990)	Logistik für Boardvorräte im Flugzeug (Zeitungen, Decken, Polster, Kopfhörer)
Abwasserreinigung ARA (Objekt 989)	Keine Abwasserreinigungsanlage mehr. Wird teilweise als KFZ-Werkstätte genutzt, teilweise als Lagerraum für Entsorgung, Lagerraum für Facility, Räder/Bremsenwerkstatt und Poststelle
Maintenance Practical Training MPT (Objekt 979)	Technische Schule, IT-Department, Administration
Trainingsgebäude	Schulungs- und Trainingsgebäude für kommerzielle und technische Schule, Lehrsäle



(Objekt 975)	
Mock Up Halle (Objekt 976)	Trainingsgebäude für Flugzeugevakuierungen inkl. Service-Trainings
Flugbetriebsgebäude 1, 2 und 3 (Objekt 973, 988)	Steht leer; im FBG 3 ist Fly Niki eingemietet.
Außenstation (Objekt 985)	Fettbunker, Schmiermittellager, technische Kälte für Büros und Arbeitsstätten
Office Park 2 (Objekt 681)	Bürogebäude, diverse Bürotätigkeiten



3 Abfallrelevante Darstellung des Betriebes

3.1 Entstehungsort der Abfälle

Bereich	Welche Abfälle fallen an?
Hangar I, II, III (Objekt 980, 981 und 982)	Kunststoffe, Restmüll, Papier, Leuchtstoffröhren, Alteisen- und Metallschrott, Druckgasverpackungen, Altglas, Restentleerte Öldosen, Werkstättenabfälle, Altöl, Altkerosin, Lösemittelgemische
Betriebsgebäude 1 und 2 (Objekt 984 und 992)	Flugzeugkleinteile (interne Bezeichnung: Scrap Parts), Kunststoffe, Restmüll, Alteisen und Schrott, Druckgasverpackungen (Spraydosen),
Materialgebäude 1, 2 und 3 (Objekt 980, 983 und 983)	Restmüll, Kunststoffe, Glas, Altpapier
Werkstättengebäude 1, 2 und 3 (Objekt 984, 991 und 986)	Altpapier, Kunststoffe, Restmüll, Altholz, Farben- und Lackreste, Flugzeugkleinteile (interne Bezeichnung: Scrap Parts), Expired Medical Parts, Altbatterien, ölhaltige Betriebsmittel (Werkstättenabfälle), Alteisen und Metallschrott, Filterstaub, Elektroschrott, Kerosin, Altöl, Lösemittelgemische
Wirtschaftsgebäude (Objekt 990)	Altpapier, Restmüll
Abwasserreinigungs-Anlage ARA (Objekt 989)	Elektroschrott, Kabelreste, nicht restentleerte Farb-/Lackdosen, Druckgasverpackungen (Spraydosen), Toner, Papier, Kunststoffe, Leuchtstoffröhren und Sonderformen, Alteisen und



	Schrott, ölhaltige Betriebsmittel (Werkstättenabfälle), Sperrmüll, Restmüll, Alkohol, Batterien, Flugzeugkleinteile (interne Bezeichnung: Scrap Parts), Altöl, Beize, diverse Lösemittel (lose)
Maintenance Practical Training MPT (Objekt 979)	Restmüll, Papier, Kunststoffe
Trainingsgebäude (Objekt 975)	Restmüll, Papier, Kunststoff, Alteisen und Metallschrott
Mock Up Halle (Objekt 976)	Restmüll, Papier, Kunststoffe, Buntglas, Speisereste
Office Park 2	Speisereste, Restmüll, Papier, Kunststoffe, Altöl



3.2 Beschreibung der innerbetrieblichen Abfalltrennung

Die innerbetriebliche Abfalltrennung wird mittels beschrifteten Sammelbehältnissen durchgeführt. Diese reichen je Anforderung von kleinen Mülltrennsystemen über 200Liter Fässer, 240Liter Behältnissen bzw. Großbehälter von 660Liter bis zu 1100Liter. Regelmäßig werden die Abfälle dann in Großbehälter bzw. Container außerhalb der Gebäude entleert. Unter Kapitel 6 (Anhang) sind Beispiele und Bilder für Sammelbehältnisse zu finden. MEWA-Putzlappen gehen wieder über ein Austauschsystem zu MEWA zurück.

Bereich	Behälter/Fraktion
Hangar I, II, III (Objekt 980, 981 und 982)	Hangar1: Sammelstelle nicht gefährliche Abfälle (5) / Gefährliche Abfälle (2) 3x 1100 lt Behälter (1x Kunststoff, 1x Restmüll, 1x Papier)
	1x Paloxe (Leuchtstoffröhren)
	1x 200 lt Fass (Alteisen und Metall)
	1x 240 lt Behälter (Druckgasverpackungen)
	1x 640 lt Behälter (Altglas)
	1x 1m³ Gitterbox (restentleerte Öldosen)
	1x 800 lt ASP (Werkstättenabfälle)
	2x 1000 lt Tank (Altöl, Kerosin)
	1x 900 lt Tank (Lösemittelgemische)
	Hangar2: Sammelstelle nicht gefährliche Abfälle (6) / Gefährliche Abfälle (3)
	1x 800 lt ASP (Werkstättenabfälle)



	3x 1100 lt Behälter (Restmüll, Papier, Kunststoff) 1x 240 lt Behälter (Spraydosen) 1x Paloxe (Leuchtstofflampen) 1x Gitterbox (restentleerte Öldosen) 1x 200 lt Fass (Alteisen + Metallschrott) 3x 1000 lt Tank¹ (Altöl, Kerosin, Lösemittelgemische) Hangar 3: Sammelstelle nicht gefährliche Abfälle (7) / Gefährliche Abfälle (4) – wird von Flughafen entsorgt 14x 1100 lt Behälter (5x Restmüll, 4x Papier, 1x Weißglas, 3x Werkstättenabfälle, 1x Kunststoffe) 3x 1000 lt. Tank² (1x Altöl, 1x Altkerosin, 1x Lösungsmittel) 2x 240 lt Behälter (Kunststoffflaschen) 3x MEWA Putzlappen-Tauschsystem
Betriebsgebäude 1 und 2 (Objekt 984 und 992)	Außenbereich: 3x 1100 It Behälter (1x Flugzeugkleinteile (interne Bezeichnung: Scrap Parts), 1x Kunststoff, 1x Restmüll) 1x 200 It Fass (Alteisen und Metallschrott) 1x 120 It Behälter (Spraydosen)

¹ Die Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (VbF) (BGBI 1991/240) regelt die Lagerung und Abfüllung von brennbaren Flüssigkeiten. Dafür ist speziell auf die Abschnitte I, II und III, dies betrifft allgemeine Bestimmungen über Zusammenlagerung, Behälter und Sicherheitsschränke sowie Vorschriften über notwendige Prüfungen von Einrichtungen, Anforderungen an Betriebseinrichtungen und Brand- und Explosionsschutz bzw. sonstige Sicherheitsvorschriften zu achten! D.h. doppelwandige Behälter bzw. Auffangwannen.
² Siehe Fußnote 1.



Seite 22 von 52

Materialgebäude 1, 2 und 3 (Objekt 980, 983 und 983)

MAG1:

und 3 (Objekt 980, 983 4x 1100 lt Behälter (2x Restmüll, 1x Kunststoff, 1x Papier)

1x 660 lt Behälter (Altglas)

MAG2 (Warenanlieferung):

5x 1100 lt Behälter (2x Restmüll, Papier, Kunststoff, Metall)

1x 200 lt Fass für Alteisen und Metallschrott

Außenbereich – Sammelstelle nicht gefährliche Abfälle (8, 9):

5x 1100 lt Behälter (2x Restmüll, 2x Papier, 1x Kunststoff)

3x 20m³ Presscontainer (Restmüll, Karton, Kunststoff)

Bürobereich:

1x 240 lt Behälter (Papier)

MAG3:

3x 1100 lt Behälter (Restmüll, Papier, Kunststoff)

Line Maintenance:

16x MEWA Behälter Putzlappen-Tauschsystem

Werkzeugausgabe:

3x 240 lt Behälter (Restmüll, Papier, Kunststoffe)

1x 60 lt Behälter (Altpapier)



Werkstättengebäude 1, WEG3:

991 und 986)

2 und 3 (Objekt 984, 4x 1100 lt Behälter (2x Restmüll, 1x Kunststoff, 1x Papier)

Außenbereich – Sammelstelle nähe GRO:

1x 30m³ Abrollcontainer mit Deckel (Altholz)

1x 12m³ Abrollcontainer mit Deckel (Farben- und Lackreste)

Werkstatt:

1x Flugzeugkleinteile-Behälter (interne Bezeichnung: Scrap Parts)

2x 200 lt Fass (2x Kunststoff, 2x Restmüll)

1x 120 lt Behälter (Restmüll)

3x 120 lt Behälter (Kunststoff, Papier, Restmüll)

Gang (1.0G):

1x 1100 lt Behälter (Flugzeugkleinteile (interne Bezeichnung: Scrap Parts))

3x 120 lt Behälter (Expired Medical Parts, Kunststoff, Papier)

2x 240 lt Behälter (Restmüll)

1x 20 lt Behälter (Batterien)

Entstaubungsanlage:

2x 200 lt Fass (Filterstaub)



Betriebsmittelwerkstatt:

4x 240 lt Behälter (Restmüll, Papier, Kunststoff, Spraydosen)

2x MEWA Putzlappen-Tauschsystem

WEG2:

3x 240 lt Behälter (Restmüll, Kunststoff, Papier)

4x 120 lt Behälter (Werkstättenabfall, Karton, Kunststoff, Restmüll)

1x Flugzeugkleinteile-Behälter (interne Bezeichnung: Scrap Parts)

Lackier-Werkstatt:

2x 240 lt Behälter (1x Farben- und Lackreste, 1x Restmüll)

6x 120 lt Behälter (2x Papier, 3x Kunststoff, 1x Restmüll)

2x Sackständer (Papier, Kunststoffverpackungen)

Reinigungs-Werkstatt:

2x 240 lt Behälter (2x ölhaltige Betriebsmittel)

2x 120 lt Behälter (1x Restmüll, 1x Kunststoff)

Räder/Bremsenwerkstatt:

6x 120 lt Behälter (1x ölhaltige Betriebsmittel, 2x Restmüll, 2x Papier, 1x Kunststoff)

1x Flugzeugkleinteile-Behälter (interne Bezeichnung: Scrap Parts)

1x 200 lt Fass (Alteisen und Schrott)



	Spenglerei: 1x 120 lt Behälter (Kunststoff) 1x 200 lt Fass (Alteisen + Schrott)
Wirtschaftsgebäude (Objekt 990)	Außenbereich – Sammelstelle nicht gefährliche Abfälle (11): 1x 12m³ Abrollcontainer mit Deckel (Altpapier) (Außenbereich) 1x 15m³ Abrollcontainer mit Deckel (Restmüll) (Außenbereich)
Abwasserreinigungs- Anlage ARA (Objekt 989)	Außenbereich – Sammelstelle nicht gefährliche Abfälle (4) / gefährliche Abfälle (1): 6x 1100 lt Behälter (3x EAG, 1x Restmüll, 1x Papier, 1x Kunststoff) 2x 800 lt ASP (nicht restentleerte Farb-/Lackdosen, Druckgasverpackungen (Spraydosen)) 3x Gitterboxen (Toner) 2x Rungenpaletten (Leuchtstoffröhren) 1x Paloxe (Sonderformen Gasentladungslampen) 1x 15m³ Abrollcontainer (Alteisen und Schrott) 1x 12m³ öldichter Abrollcontainer mit Deckel (ölhaltige Werkstättenabfälle) 1x 30m³ Abrollcontainer (Sperrmüll) Innenbereich: 1x 800 lt ASF³ (Alkohol) 2x Paloxen (Batterien)

³ Die Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (VbF) (BGBI 1991/240) regelt die Lagerung und Abfüllung von brennbaren Flüssigkeiten. Dafür ist speziell auf die Abschnitte I, II und III, dies betrifft allgemeine Bestimmungen über Zusammenlagerung, Behälter und Sicherheitsschränke sowie Vorschriften über notwendige Prüfungen von Einrichtungen, Anforderungen an Betriebseinrichtungen und Brand- und Explosionsschutz bzw. sonstige Sicherheitsvorschriften zu achten! D.h. doppelwandige Behälter bzw. Auffangwannen.



	4x 1100 lt Behälter (2x Restmüll, 2x Flugzeugkleinteile (interne Bezeichnung: Scrap Parts) 2x 1000 lt Behälter ⁴ (Altöl) 4x 200 lt Fass (Beize) Diverse Lösemittel (lose) Diverse 60 lt Behälter für medizinische Abfälle
Maintenance Practical Training MPT (Objekt 979)	Restmüll, Papier - interne Sammlung in Kleinbehältnissen (Bürogebäude)
Trainingsgebäude (Objekt 975)	Außenbereich – Sammelstelle nicht gefährliche Abfälle (3): 5x 1100 lt Behälter (2x Restmüll, 2x Papier, 1x Kunststoff) 1x 200 lt Fass für Alteisen und Metallschrott
Mock Up Halle (Objekt 976)	Außenbereich – Sammelstelle nicht gefährliche Abfälle (1, 2): 3x 1100 lt Behälter (Restmüll, Papier, Kunststoff) 1x 660 lt Behälter (Buntglas) 3x 120 lt Behälter (Küchen- und Speiseabfälle)
Office Park 2	13x 120 lt Behälter (Küchen- und Speiseabfälle) 10x 1100 lt Behälter (4x Restmüll, 3x Papier, 2x Kunststoff, 1x Glas, 1x Elektroaltgeräte) 1x 1000 lt Tank für Altöl 1x Sackständer für Kunststoffe

⁴ Siehe Fußnote 3



3.3 Abfälle, Sammelbehälter, Entsorger und Sammelintervalle

3.3.1 Nicht gefährliche Abfälle (Erhebungszeitraum 2012)

Nicht gefährliche Abfälle (Restmüll)							
Abfallbezeichnung nach	Schlüssel-	Menge Entsorger		Behältervol.	Abfuhren		
ÖNORM 2100	nummer	kg/a		manuell (l)	pro Jahr		
Restmüll	91101	450.660	FWAG/	20000,	52 (20.000l),		
Resultuii	91101	450.660	Saubermacher	1100,120,240	1390		
Summe Restmüll	450.660						

Nicht gefährliche Abfälle (Altstoffe)									
Abfallbezeichnung nach	Schlüssel-	Menge	Entsorger	Behältervol.	Abfuhren				
ÖNORM 2100	nummer	kg/a		manuell (I)	pro Jahr				
Altholz	17201	10.760	Saubermacher	3.200	24				
Altpapier/ Zeitung	18718	1.342.600	Reisswolf/FWAG/ Saubermacher	20000, 12000,1100 250, 500, 70,120,240	52, 365 (1100l,120l,2 40l)				
Buntglas	31469	0	Saubermacher	660	52, 365				
Aluminium	35304	103	Saubermacher	20.000	52				
Kunststoffabfall	57129	631	Reisswolf	20.000	12				
Baustellenabfall	91206	360	Saubermacher		1				
Küchen- und Kantinenabfälle	91202	71.854	Saubermacher	120	104				
Kunststoffverpackungen gemischt	91207	98.165	FWAG/Sauberma cher	20000, 1100,120,240	52, (20.000l) 365,				
Sperrmüll	91401	69.968	Saubermacher	24-	24				
Alteisen	35103	26.529	Saubermacher	12.000	12				
Metallverpackungen gemischt	35105	6.000	Saubermacher						
Summe Altstoffe		1.626.970							



3.3.2 Gefährliche Abfälle (Erhebungszeitraum 2012)

Abfallbezeichnung nach	Schlüssel-	Menge	Entsorger	Behältervol.	Abfuhren
ÖNORM 2100	nummer	kg/a		manuell (I)	pro Jahr
Alteisen, Bleche, Schrott	35103	60	Killer		1
Eisenmetallemballagen mit gef. Res.	35106	2.200	Killer		11
Elektronikschrott	35202	5.220	Killer	1.100	12
Kühlschränke	35205		Killer		Ī
Bildschirmgeräte	35212		Killer		10
Bleiakkumulatoren	35322	310	Killer		2
Nickel-Cadmium-Akkumulatioren	35323	770	Killer		2
Quecksilber, quecksilberhaltige Rückstände	35326	6	Killer		2
Batterien unsortiert	35338	630	Killer		V-)
Gasentladungslampen	35339		Killer	500	
Entwicklerbäder	52723		Killer		1
Desinfektionsmittel	53507	25	Killer		1
Altöl	54102	9.705	Killer	960	15
Kraftstoffe	54104	960	Killer	980	2
feste fett- und ölverschmutzte Betriebsmittel	54930	11.400	Killer	850	10
Lösungsmittelgemisch	55370	2.850	Killer	1.000	(
Altfarben- lacke	55502	7.910	Killer	240	(
Kunststoffembfallagen mit gef. Restinh.	57127	770	Killer	50	-
Altreifen	57502	5.200	Killer		
Wasch- und Reinigungsmittelabfälle	59405	460	Killer		2
Druckgaspackungen (Spraydosen)	59803	410	Killer	240	Ţ
Radioaktive Abfälle (Exitschilder, Rauchmelder)	71101	0	Seibersdorf		
Arzneimittel	35310	115	Killer		(
laugen, Laugengemische	52402	2.060	Killer		-
laborabfälle Chemikalienreste	59305	80	Killer		
Fette	54202	30	Killer		
Säuren, Säurengemische anorg.	52102	10	Killer		
Öl-Wassergemisch	54408	440	Killer		
Trichlorethan	55212	440	Killer		-
Medizinische Abfälle	97101	400	Killer/saubermac her		3
Summe gefährliche Abfälle		54.511			



3.4 Abfallsammler- bzw. Abfallbehandlerliste

GLN	Name	Adresse	Kontakt
9008390026106	Saubermacher Dienstleistungs AG	Oberlaaer Straße 272 1230 Wien	Hr. Wuthe, Tel: +43 (0) 59 800 3801
9008390016701	Killer GmbH & Co KG	Hirtenbergerstraße 28 2544 Leobersdorf	Fr. Kurzmann, Tel: +43 2256/62042-28
9008390010839	Reisswolf Akten- und Datenvernichtung GmbH	Reisswolf Straße 1 2100 Leobendorf	Hr. Jahnel, Tel: +43676 84143416
Rücknahme	Vienna International Airport	1300 Flughafen Schwechat	Hr. Popp, Tel: +43 1-7007- 22866
Rücknahme	Nuclear Engineering Seibersdorf GmbH	2444 Seibersdorf	Hr. Lasserus, Tel: +43 (0) 50 550-2607

3.5 Maßnahmen zur Abfallvermeidung

Grundsätzlich ist es die Aufgabe des Betriebes die Umsetzung einer nachhaltigen Abfallwirtschaft gemäß § 1 Abs. 2 AWG 2002 zu berücksichtigen, d.h. die Abfallmengen und deren Schadstoffgehalte sind so gering wie möglich zu halten (**Abfallvermeidung**).

Empfehlung für Abfallvermeidungsmaßnahmen:

- 1.) Schulungen für Mitarbeiter, sofern organisatorisch und technisch machbar, sowie wirtschaftlich zumutbar, um die Abfallvermeidung zu fördern
- 2.) Bessere Kennzeichnung sowie Informationen zur Abfalltrennung für Mitarbeiter (z.B. Trenntafeln, Farbleitsysteme, etc.)

Es gibt einen Umweltbericht (Jahr 2011) mit einem eigenen Umweltprogramm, in dem Maßnahmen hinsichtlich Umweltschutz definiert sind.



4 Organisatorische Maßnahmen zur Einhaltung der Vorschriften

Nr.	Rechts- vorschrift / Bescheid	Abfallrelevante Verpflichtung	Trifft zu?	Erfüllt?	Zuständig?
1	AWG §6	Feststellungsbescheide: Hat der Betrieb bei der Behörde angefragt, ob eine Sache im Sinne des AWG's Abfall ist, bzw. welche Abfallart der Abfall zuzuordnen ist?	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
2	AWG §7	Ausstufung: Hat der Betrieb einen gefährlichen Abfall ausgestuft?	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
3	AWG §10	Abfallwirtschaftskonzept: Hat der Betrieb mit mehr als 20 Mitarbeitern ein Abfallwirtschaftskonzept	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer Hr. Chaur
4	AWG §11	Abfallbeauftragter: Betriebe mit mehr als 100 Mitarbeitern müssen einen fachlich qualifizierten Abfallbeauftragen und einen Stellvertreter der Behörde melden	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer Hr. Chaur
5	AWG §12	Verpflichtungen für Motoröl und -filter: Regelungen für den Verkauf von Motoröl und Filtern an Privatpersonen bzw. gewerbliche Verwender	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	



6	AWG §13	Meldepflicht für Versandhandel: Gilt für Hersteller, Importeure (auch elektronischer Versandhandel), müssen sich nach §14 Absatz 1 bei der Behörde melden (siehe §14)	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
7	AWG §13a	Pflichten für Hersteller und Importeure von elektronischen Geräten, Batterien und Akkumulatoren: Siehe §13a §14a AWG	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
8	AWG §14	Pflichten für Hersteller, Importeure, Vertreiber, Sammel- und Verwertungssysteme Sammler und Behandler und Letztverbraucher: Diverse weitere Verpflichtungen für Personen gemäß §13 und §13a	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
9	AWG §15	Allgemeine Behandlungspflichten für Abfallbesitzer: Auflagen für die Vermischung Behandlung und Sammlung von Abfällen. Verantwortlichkeit des Abfallbesitzers für die Übergabe an den berechtigten Sammler oder Behandler und expliziten Beauftragung einer umweltgerechten Verwertung oder Beseitigung	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer: Geeignete Plätze und Gebinde sowie Genehmigung der Abfallsammler wird vor Beauftragung überprüft
10	AWG §16	Besondere Pflichten für Abfallbesitzer: PCB-hältige Abfälle müssen thermisch beseitigt werden, sind an Berechtigten zu übergeben, dürfen nicht aus anderen Stoffen herausgetrennt werden; Behandlungspflichten für Altöle, Problemstoffe, Altspeisefette und Abfälle im Zuge von Bautätigkeiten entstehen	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	



11	AWG §17	Aufzeichnungspflichten für Abfallbesitzer: Sie haben fortlaufende Aufzeichnungspflicht über Art, Menge, Herkunft und Verbleib der Abfälle. Bilanzpflichtige Abfallsammler und Abfallbehandler haben auch den Branchencode des Übergebers aufzuzeichnen.	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer
12	AWG §18	Übergabe von gefährlichen Abfällen: Wer gefährliche Abfälle übergibt, hat diesen Vorgang mittels eines Begleitscheines zu deklarieren	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer: Begleitscheine werden extra abgelegt
13	AWG §19	Beförderung von gefährlichen Abfällen: Es sind Begleitscheine beim Transport mitzuführen. Im Falle der Beförderung von gefährlichen Abfällen des Abfallbesitzers von einem Standort zu einem anderen Standort sind Unterlagen über Art, Besitzer und Bestimmungsort mitzuführen. Bei Verbringung der Abfälle sind die erforderlichen Bewilligung bzw. Information gem. VerbringungsVO mitzuführen.	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer ⁵ Überprüfung, ob erfüllt!
14	AWG §20	Meldepflichten von Abfallersterzeugern gefährliche Abfälle: Ein Abfallersterzeuger hat sich nach Aufnahme seiner Tätigkeit elektronisch im Register zu registrieren (siehe Aufzeichnungspflichten nach § 4 Abfallnachweisverordnung).	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer GLN-Nr. vorhanden

⁵ Achtung: Mit Inkrafttreten des ADR 2013 am 1.7.2013 haben Absender von Abfällen Sicherheitspflichten in geänderter Form zu erfüllen und ist nunmehr nach Kapitel 1.4.2.1 ADR 2013 verpflichtet, dem Beförderer in nachweisbarer Form die erforderlichen Angaben und Informationen und gegebenenfalls die erforderlichen Beförderungspapiere und Begleitpapiere (Genehmigungen, Zulassungen, Benachrichtigungen, Zeugnisse usw.) zu liefern.



15	AWG §28a	Gilt nur für Gemeinden. Die Gemeinde muss Problemstoffe, EAG und Batterien sammeln.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
		Abfallnachweisverordnung			
16	§2	Aufzeichnungspflichten für: aufzeichnungspflichtige Abfallersterzeuger, ("erlaubnisfreie Rücknehmer"), Hausverwalter, Gebäudemanager oder Hausverwaltungs- oder Gebäudemanagement	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
17	§3	Inhalt und Form der Aufzeichnungen Fortlaufende, Aufzeichnung über die Abfallart, die Abfallmenge, Abfallherkunft, Abfallverbleib und Übergabe. Sicherstellung der Nachvollziehbarkeit.	□ ja ☑ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer
18	§4	Aufzeichnungspflichten für erlaubnisfreie Rücknehmer (Meldepflicht gef. Abfälle)	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer
19	§ 5	Vereinfachte Aufzeichnungen über Siedlungsabfälle Gibt es Siedlungsabfälle, die von der Kommune entsorgt werden oder deren regelmäßige Entsorgung vertraglich sichergestellt ist	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	



20	§15	Transporte gefährlicher Abfälle zwischen verschiedenen Standorten eines Abfallbesitzers	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
		Festsetzungsverordnung			
21	§5	Ausstufung von Abfällen: Hat das Unternehmen Abfälle ausgestuft?	□ ja ☑ nein	☐ ja ☐ nein ☐ teilweise → Maßnahme	
		Verpackungsverordnung (Achtung Änderung durch VVC	-Novelle 20	13 zu erwarten!)	
22	§3	Allgemeine Pflichten von Herstellern, Importeuren und Vertreibern von Verpackungen	☑ ja □ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Einkaufsabteilung überprüft, ob erfüllt
23	§4	Pflichten von Letztvertreiber: Verkauf von verpackten Waren an den Endkunden	□ ja ☑ nein	☐ ja ☐ nein ☐ teilweise → Maßnahme	
24	§5	Ausnahmen für Kleinstabgeber	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
25	§8	Regelungen für Großanfallstellen	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	



26	§12	Pflichten von Herstellern, Importeuren und Vertreibern von Umverpackungen	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
27	§13	Pflichten von Eigenimporteuren	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
28	§17	Vermischungsverbot: Das Einbringen von mit gef. Abfällen verunreinigten Abfällen, verunreinigten Verpackungen sowie anderer Abfälle in Sammelsysteme ist nicht zulässig.	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hinweispflicht auf Behältern, Schulung von Mitarbeitern durch Eigenpersonal
		Altfahrzeugverordnung			
29	§12a	Pflichten von Fahrzeughändlern	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
30	§5 bis §9	Pflichten von Herstellern und Importeuren	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	



		EAG-Verordnung				
31	§5 und §7	Rückgabe von EAG: Der Letztverbraucher kann EAG bei Sammelstellen und beim Kauf eines gleichwertigen Gerätes im Geschäft kostenlos zurückgeben. Die Hersteller sind zur Rücknahme verpflichtet.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme		
32	§12	Kennzeichnung: Die neuen Elektrogeräte sind entsprechend zu kennzeichnen	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme		
33	§15	Teilnahme an einem Verwertungssystem: Regelung der Teilnahme von Herstellern und Importeuren an einem Verwertungssystem.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme		
		Batterie-Verordnung				
34	§ 9	Rückgabe von Gerätebatterien: Der Letztverbraucher kann Gerätebatterien bei Sammelstellen und im Geschäft kostenlos zurückgeben.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme		
35	§10	Rücknahme von Gerätebatterien: Die Hersteller sind zur Rücknahme verpflichtet, können die Verpflichtung an Sammelsysteme übertragen.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme		
36	§22	Registrierung: Die Hersteller müssen sich im EDM registrieren und Mengen melden.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme		



37	§24	Mengenmeldung: Die Hersteller müssen die Mengen pro Quartal melden.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
		Deponie-Verordnung			
38	§16	Pflichten des Abfallbesitzers: Der Abfallbesitzer hat durch eine befugte Fachanstalt eine grundlegende Charakterisierung (=Analyse) des Abfalls durchführen zu lassen und diese der Deponie zu übermitteln	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
		Abfallbehandlungspflichtenverordnung			
39	§4	Lagerung und Transport von EAG: EAG sollen auf einem befestigten Boden so gelagert werden dass sie dabei nicht beschädigt werden und die nachfolgende Behandlung erschweren. Unbehandelte EAG sind vor Regen zu schützen. Kühlgeräte sind nicht auf dem Kopf stehend bzw. auf dem Kühlkreislauf liegend zu lagern und transportieren. Lampen sind bruchsicher zu lagern und zu transportieren	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer
40	§5-§13	Behandlung von EAG: Vorgaben für Behandlung und Entsorgung	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
41	§14	Lagerung von Batterien/Akkus: Batterien und Akkus müssen witterungsgeschützt und in säure-und laugenbeständigen Gebinden gelagert werden.	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer



42	§15-§20	Behandlung von Batterien und Akkus: Vorgaben für Behandlung und Entsorgung	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
43	§21	Lagerung und Transport von Lösungsmitteln und Lacken: Lagerung und Transport muss in lösungsmittelbeständigen Behältern erfolgen	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer
44	§22	Behandlung von Lösungsmitteln und Lacken: Vorgaben für Behandlung und Entsorgung	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
45	§23	Verletzungsgefährdende, medizinische Abfälle: Vorgaben über die Sammlung von verletzungsgefährdenden Gegenständen, Regelungen über das Einbringen von Hausmüll und Vorgabe der thermischen Behandlung	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
46	§24 (1)	Amalgam: Vorgaben für Behandlung und Entsorgung	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
47	§24 (2)	Amalgam: Mit Amalgam kontaminierte Rohrleitungen (Anbruch, Reparatur, Umbau) sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
48	§25	Lagerung und Transport von PCB und PCT Lagerung, Manipulation und Transport so zu erfolgen, dass PCB und PCT nicht in Boden, Luft und Wasser gelangen können und müssen in	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	



		lösungsmittelbeständigen Behältern erfolgen.				
49	§27	Ablassen/Behandeln von PCB und PCT Darf nur in geeigneten Anlagen erfolgen. Ist das technisch nicht möglich, sind bestimmte Auflagen einzuhalten (§27 Abs 2 und 3)	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme		
		Baurestmassen-Verordnung				
50	§1	Trennung der Baurestmassen: Ab einer bestimmten Mengenschwelle pro Baustelle sind die anfallenden Baurestmassen zu trennen.	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Wird bei Umbauten/ Neubauten von Generalunternehmen gemacht	
51	§4	Entfernung der gef. Abfälle: Gefährliche Abfälle sind von den nicht gef. Abfällen zu trennen.	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer; Eigene Behälter vorhanden	
		Verordnung über die Sammlung biogener Abfälle				
52	§2	Getrennte Sammlung: Die Abfälle sind grundsätzlich getrennt zu sammeln, sofern sie nicht im unmittelbaren Haushaltsbereich oder Betriebsstätte verwertet werden. Ausgenommen sind schadstoffhältige Abfälle.	☑ ja □ nein	☑ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	Hr. Pribitzer	



		Altlastensanierungsgesetz			
53	§ 3	Dem ALSAG unterliegen: Ablagern von Abfällen (Deponie) Lagerung von Abfällen zur Beseitigung länger als ein Jahr, Lagerung von Abfällen zur Verwertung länger als drei Jahre, Verbrennen von Abfällen	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	
54	§4	Beitragsschuldner: Wer ist für die ALSAG verantwortlich?	□ ja ☑ nein	□ ja □ nein □ teilweise → Maßnahme	

Diese nach abfallrechtlichen Gesichtspunkten erstellte Liste wurde nach bestem Gewissen erstellt und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.



5 Abschätzung der zukünftigen Entwicklung

5.1 Zukünftige Entwicklung des Betriebes

Die zukünftige Entwicklung des Betriebes lässt sich laut Geschäftsbericht 2012 folgendermaßen darstellen:⁶

Das Sanierungsprogramm der Austrian Airlines Group beginnt sich auch in den Ergebniszahlen widerzuspiegeln: Trotz der Kostenlawine aus Ticketsteuer und Treibstoffpreiserhöhung von zusätzlichen 94 Millionen Euro, konnte mit einem operativen Ergebnis von minus 10,2 Millionen Euro auf bereinigter Basis das Jahr 2012 abgeschlossen werden (2011: -59 Millionen Euro). Grund dafür waren besser ausgelastete Flugzeuge und das erfolgreiche Abfedern von automatisch steigenden Kosten. Rechnet man den Einmaleffekt aus dem Restrukturierungsprogramm hinzu, so liegt das Ergebnis bei plus 65 Millionen Euro. Es ist keine Expansion vorgesehen.

Facts&Figures im Überblick:

	2012	2011	Veränderung
Operative Gesamterlöse (bereinigt) in Mio. €	2.259	2.163	+4,4%
Operative Aufwendungen (bereinigt) in Mio. €	2.269	2.222	+2,1%
Operatives Ergebnis in Mio. €	65	-59	124 Mio €
Operatives Ergebnis (bereinigt) in Mio. €	-10	-59	49 Mio €
EBITDA in Mio. €	228	107	113,1%
Fluggäste Tsd.	11.467	11.261	+1,8%
Angebotene Sitzkilometer (ASK)	23.154	24.124	-4,0%
Auslastung (Passagierfaktor)	77,5	73,7	+3,8 PP
Anzahl Flüge	139.847	146.408	-4,5%
Flottengröße (operativ)	74	78	-4
Regelmäßigkeit	99,3%	98,9%	+0,4 PP
Pünktlichkeit bei Abflug	88,6%	88,0%	+0,6 PP
Pünktlichkeit bei Ankunft	88,4%	86,7%	+1,7 PP
Mitarbeiter (Köpfe)	6.236	6.777	-8,0%

⁶ Quelle: <u>http://www.austrianairlines.ag/InvestorRelations/FinancialReports</u> [02.09.2013]



Seite 42 von 52

5.2 Zukünftige Entwicklungen der Abfallwirtschaft des Unternehmens

Die Abfallmengen werden, bezogen auf die Auslastung bzw. Anzahl der Mitarbeiter, konstant bleiben bzw. sich geringfügig verringern. Dies dadurch, da der Konzern laufend bestrebt ist unnötige Abfälle zu vermeiden, somit die Abfallmengen zu minimieren. Grundsätzlich werden die nächsten zwei Jahre bei allen Abfällen nur geringfügige Änderungen erwartet.

Des Weiteren wird versucht, die Trennung im allgemeinen Bereich zu verstärken und daraus Potentiale für eine Kostenreduktion und bessere Verwertungswege zu schaffen.



6 Anhang



1. Container- und Sammelbehälter

Zur Übersicht ist hier ein Auszug der Container und Sammelbehälter zu finden.



Abb. 6-1: 1100- bzw. 660-Liter Behältnisse mit Flachdeckel



Abb. 6-2: Sammelbehälter für Air Scrap Parts im Bereich "Werkstatt"



Abb. 6-3: MEWA-Austauschsystem für Putzlappen



Abb. 6-4: 120 lt bzw. 240 lt Behälter



Abb. 6-5: Abrollcontainer



Abb. 6-6: Abrollcontainer mit Deckel



Abb. 6-7: 800 lt ASP-Behälter für gefährliche Abfälle



Abb. 6-8: 1000 lt Tank für Altöle bzw. für Kerosin



Abb. 6-9: Behälter für medizinische Abfälle 60- bzw. 30-Liter



Abb. 6-10: Rungenpalette für Leuchtstoffröhren



Abb. 6-11: 600 Liter Paloxe bzw. Gitterbox

2. Handhabung der Begleitscheine

Der Gesetzgeber hat für die Nachvollziehbarkeit der Entsorgung von gefährlichen Abfällen (Leuchtstofflampen, Batterien, Kühlschränke,...) eigene Bestimmungen (Abfallnachweisverordnung) erlassen. Entsprechend dieser Verordnung wird die Übergabe eines gefährlichen Abfalls an einen Entsorger mittels Begleitscheinen dokumentiert. Es muss für jede Abfallart und jede Übergabe ein eigener Begleitschein ausgestellt werden. Es ist nicht zulässig, mit einem Begleitschein mehrere Abfallarten gleichzeitig / auf einmal zu übernehmen.

Wird eine Abholung von gefährlichen Abfällen beauftragt, bringt der Entsorger die vorausgefüllten Begleitscheine zur Abholung mit. Diese werden dann bei der Übergabe fertig ausgefüllt und unterschrieben. Für die Richtigkeit der Inhalte und für das Ausstellen der Begleitscheine ist der Übergeber (= AUA) verantwortlich. Die Begleitscheine bestehen aus 4 Blättern (Blatt 1 bis 4). Blatt 4 verbleibt bei der Übergabe des Abfalls sofort beim Übergeber. Das Blatt 4 wird in einen eigenen Ordner abgelegt. Der Entsorger behält Blatt 1, 2 und 3 und übermittelt das Blatt 1 der Behörde. Blatt 2 verbleibt beim Entsorger, Blatt 3 wird dem Übergeber zusammen mit der Rechnung zugeschickt. Die Rechnung wird erst nach Übermittlung des unterschriebenen und Abgestempelten Blattes 3 zur Zahlung freigegeben. Gegebenenfalls wird das Blatt 3 beim Entsorger eingefordert.

Ablage der Begleitscheine:

Die Begleitscheine werden in einem eigenen Ordner nach Abfallschlüsselnummern getrennt und chronologisch geordnet abgelegt.

Achtung: Das Blatt 4 der Begleitscheine wird niemals mitgegeben und verbleibt immer in der Firma.



Ausfüllen des Begleitscheins:

1. Abfallart:

Hier wird die Bezeichnung des Abfalls gemäß ÖNORM S 2100 eingetragen (z.B.: Leuchtstofflampen).

2. Schlüsselnummer:

Jedem Abfall ist in der ÖNORM S 2100 eine fünfstellige Nummer, die Abfallschlüsselnummer zugeordnet.

3. Masse in kg:

Es wird die Masse (Gewicht) des Abfalls eingetragen. Es ist nicht zulässig, die Stückzahl oder das Volumen hier einzutragen.

4. **ADR/RID**:

Hier werden die entsprechenden Nummern für den Transport gefährlicher Güter auf der Straße oder Schiene eingetragen.

5. Transporteur:

Derjenige, der den Transport durchführt (gegebenenfalls das Entsorgungsunternehmen)

6. Gefährlicher Abfall oder Altöl übernommen von:

Hier wird Name und Anschrift des Übernehmers (Abfallsammlers) eingetragen.

7. **GLN-Nummer:**

Das ist eine von der Behörde zugewiesene achtstellige Nummer. Diese muss immer eingetragen werden.



3. Lageplan Übersicht "EU Sicherheit, Technische Basis" Siehe A0-Ausdruck					