

Amtsblatt der Europäischen Union

L 43



Ausgabe
in deutscher Sprache

Rechtsvorschriften

60. Jahrgang

21. Februar 2017

Inhalt

II Rechtsakte ohne Gesetzescharakter

VERORDNUNGEN

- ★ **Durchführungsverordnung (EU) 2017/293 der Kommission vom 8. Februar 2017 zur Eintragung eines Namens in das Register der geschützten Ursprungsbezeichnungen und der geschützten geografischen Angaben (West Wales Coracle Caught Salmon (g.g.A.))** 1
- ★ **Verordnung (EU) 2017/294 der Kommission vom 20. Februar 2017 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 748/2009 über die Liste der Luftfahrzeugbetreiber, die am oder nach dem 1. Januar 2006 einer Luftverkehrstätigkeit im Sinne von Anhang I der Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlaments und des Rates nachgekommen sind, mit Angabe des für die einzelnen Luftfahrzeugbetreiber zuständigen Verwaltungsmitgliedstaats ⁽¹⁾** 3
- ★ **Durchführungsverordnung (EU) 2017/295 der Kommission vom 20. Februar 2017 mit außergewöhnlichen Marktstützungsmaßnahmen für den Geflügelfleischsektor in Frankreich** 196
- ★ **Durchführungsverordnung (EU) 2017/296 der Kommission vom 20. Februar 2017 zur 260. Änderung der Verordnung (EG) Nr. 881/2002 des Rates über die Anwendung bestimmter spezifischer restriktiver Maßnahmen gegen bestimmte Personen und Organisationen, die mit den ISIL- (Da'esh-) und Al-Qaida-Organisationen zusammenarbeiten** 205
- Durchführungsverordnung (EU) 2017/297 der Kommission vom 20. Februar 2017 zur Festlegung pauschaler Einfuhrwerte für die Bestimmung der für bestimmtes Obst und Gemüse geltenden Einfuhrpreise 207

BESCHLÜSSE

- ★ **Beschluss (GASP) 2017/298 des Rates vom 17. Februar 2017 zur Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für Zentralasien** 209
- ★ **Beschluss (GASP) 2017/299 des Rates vom 17. Februar 2017 zur Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für den Südkaukasus und die Krise in Georgien** 214

⁽¹⁾ Text von Bedeutung für den EWR.

DE

Bei Rechtsakten, deren Titel in magerer Schrift gedruckt sind, handelt es sich um Rechtsakte der laufenden Verwaltung im Bereich der Agrarpolitik, die normalerweise nur eine begrenzte Geltungsdauer haben.

Rechtsakte, deren Titel in fatter Schrift gedruckt sind und denen ein Sternchen vorangestellt ist, sind sonstige Rechtsakte.

★ Beschluss (GASP) 2017/300 des Rates vom 17. Februar 2017 zur Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für das Horn von Afrika	219
★ Beschluss (GASP) 2017/301 des Rates vom 17. Februar 2017 zur Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für die Sahelzone	225
★ Durchführungsbeschluss (EU) 2017/302 der Kommission vom 15. Februar 2017 über Schlussfolgerungen zu den besten verfügbaren Techniken (BVT) gemäß der Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Intensivhaltung oder -aufzucht von Geflügel oder Schweinen (<i>Bekannt gegeben unter Aktenzeichen C(2017) 688</i>) ⁽¹⁾	231

⁽¹⁾ Text von Bedeutung für den EWR.

II

(Rechtsakte ohne Gesetzescharakter)

VERORDNUNGEN

DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2017/293 DER KOMMISSION

vom 8. Februar 2017

zur Eintragung eines Namens in das Register der geschützten Ursprungsbezeichnungen und der geschützten geografischen Angaben (West Wales Coracle Caught Salmon (g.g.A.))

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 1151/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. November 2012 über Qualitätsregelungen für Agrarerzeugnisse und Lebensmittel ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 52 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Antrag des Vereinigten Königreichs auf Eintragung des Namens „West Wales Coracle Caught Salmon“ wurde gemäß Artikel 50 Absatz 2 Buchstabe a der Verordnung (EU) Nr. 1151/2012 im *Amtsblatt der Europäischen Union* ⁽²⁾ veröffentlicht.
- (2) Bei der Kommission ist kein Einspruch gemäß Artikel 51 der Verordnung (EU) Nr. 1151/2012 eingegangen; der Name „West Wales Coracle Caught Salmon“ ist daher einzutragen —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Der Name „West Wales Coracle Caught Salmon“ (g.g.A.) wird eingetragen.

Mit dem in Absatz 1 genannten Namen wird ein Erzeugnis der Klasse 1.7 „Fisch, Muscheln und Schalentiere, frisch und Erzeugnisse daraus“ gemäß Anhang XI der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 668/2014 der Kommission ⁽³⁾ ausgewiesen.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

⁽¹⁾ ABl. L 343 vom 14.12.2012, S. 1.

⁽²⁾ ABl. C 396 vom 27.10.2016, S. 7.

⁽³⁾ Durchführungsverordnung (EU) Nr. 668/2014 der Kommission vom 13. Juni 2014 mit Durchführungsbestimmungen zur Verordnung (EU) Nr. 1151/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über Qualitätsregelungen für Agrarerzeugnisse und Lebensmittel (ABl. L 179 vom 19.6.2014, S. 36).

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 8. Februar 2017

*Für die Kommission,
im Namen des Präsidenten,
Phil HOGAN
Mitglied der Kommission*

VERORDNUNG (EU) 2017/294 DER KOMMISSION**vom 20. Februar 2017**

zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 748/2009 über die Liste der Luftfahrzeugbetreiber, die am oder nach dem 1. Januar 2006 einer Luftverkehrstätigkeit im Sinne von Anhang I der Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlaments und des Rates nachgekommen sind, mit Angabe des für die einzelnen Luftfahrzeugbetreiber zuständigen Verwaltungsmitgliedstaats

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. Oktober 2003 über ein System für den Handel mit Treibhausgasemissionszertifikaten in der Gemeinschaft und zur Änderung der Richtlinie 96/61/EG des Rates ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 18a Absatz 3 Buchstabe b,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Mit der Richtlinie 2008/101/EG des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽²⁾ wurde die Richtlinie 2003/87/EG geändert, um den Luftverkehr in das System der EU für den Handel mit Treibhausgasemissionszertifikaten aufzunehmen.
- (2) Die Verordnung (EG) Nr. 748/2009 der Kommission ⁽³⁾ enthält eine Liste der Luftfahrzeugbetreiber, die am oder nach dem 1. Januar 2006 einer in Anhang I der Richtlinie 2003/87/EG aufgeführten Luftverkehrstätigkeit nachgegangen sind.
- (3) Diese Liste, mit der der Verwaltungsaufwand für die Luftfahrzeugbetreiber verringert werden soll, enthält Angaben darüber, welcher Mitgliedstaat einen bestimmten einzelnen Luftfahrzeugbetreiber reguliert.
- (4) Die Einbeziehung eines Luftfahrzeugbetreibers in das Emissionshandelssystem der EU hängt von der Ausführung einer Luftverkehrstätigkeit gemäß Anhang I der Richtlinie 2003/87/EG und nicht von der Führung in der von der Kommission gemäß Artikel 18a Absatz 3 der Richtlinie erstellten Liste ab.
- (5) Änderungen der Liste der Luftfahrzeugbetreiber beruhen auf den neuesten von Eurocontrol zur Verfügung gestellten Daten.
- (6) Damit die in Artikel 18a Absatz 3 Buchstabe b der Richtlinie 2003/87/EG vorgesehene Frist für die jährliche Aktualisierung der Liste der Luftfahrzeugbetreiber beachtet wird, sollte diese Verordnung unverzüglich in Kraft treten.
- (7) Die Verordnung (EG) Nr. 748/2009 sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Der Anhang der Verordnung (EG) Nr. 748/2009 erhält die Fassung des Anhangs der vorliegenden Verordnung.

*Artikel 2*Diese Verordnung tritt am dritten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.⁽¹⁾ ABl. L 275 vom 25.10.2003, S. 32.⁽²⁾ Richtlinie 2008/101/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. November 2008 zur Änderung der Richtlinie 2003/87/EG zwecks Einbeziehung des Luftverkehrs in das System für den Handel mit Treibhausgasemissionszertifikaten in der Gemeinschaft (ABl. L 8 vom 13.1.2009, S. 3).⁽³⁾ Verordnung (EG) Nr. 748/2009 der Kommission vom 5. August 2009 über die Liste der Luftfahrzeugbetreiber, die am oder nach dem 1. Januar 2006 einer Luftverkehrstätigkeit im Sinne von Anhang I der Richtlinie 2003/87/EG nachgekommen sind, mit Angabe des für die einzelnen Luftfahrzeugbetreiber zuständigen Verwaltungsmitgliedstaats (ABl. L 219 vom 22.8.2009, S. 1).

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 20. Februar 2017

Für die Kommission

Der Präsident

Jean-Claude JUNCKER

ANHANG

„ANHANG

BELGIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31102	ACT AIRLINES	TÜRKEI
41049	AHS AIR INT	PAKISTAN
7649	AIRBORNE EXPRESS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33612	ALLIED AIR LIMITED	NIGERIA
31416	AVIA TRAFFIC COMPANY	TADSCHIKISTAN
30020	AVIASTAR-TU CO.	RUSSISCHE FÖDERATION
123	Abelag Aviation NV	BELGIEN
908	BRUSSELS AIRLINES	BELGIEN
25996	CAIRO AVIATION	ÄGYPTEN
4369	CAL CARGO AIRLINES	ISRAEL
29517	CAPITAL AVTN SRVCS	NIEDERLANDE
f11336	CORPORATE WINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32909	CRESAIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32432	EGYPTAIR CARGO	ÄGYPTEN
f12977	EXCELLENT INVESTMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32486	FAYARD ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11102	FedEx Express Corporate Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
13457	Flying Partners CVBA	BELGIEN
29427	Flying Service N.V.	BELGIEN
24578	GAFI GENERAL AVIAT	SCHWEIZ
32737	GREAT ALLIANCE WORLD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f12983	GREEN DIESEL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29980	HAINAN AIRLINES (2)	VR CHINA
23700	HEWA BORA AIRWAYS	KONGO

BELGIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
28582	INTER WETAIL AG	SCHWEIZ
9542	INTL PAPER CY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27709	KALITTA AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28087	LAS VEGAS CHARTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32303	MASTER TOP LINHAS	BRASILien
37066	MERIDIAN (AIRWAYS)	BELGIEN
1084	MIL BELGIUM	BELGIEN
31207	N604FJ LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11462	N907WS AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26688	NEWELL RUBBERMAID	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10341	OfficeMax Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31660	RIPPLEWOOD AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2344	SAUDIA	SAUDI-ARABIEN
27769	SEA-AIR	BELGIEN
27975	SIA CARGO PTE LTD	SINGAPUR
29222	SILVERBACK CARGO	RUANDA
39079	SOLARIUS AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35334	SONOCO PRODUCTS CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26784	SOUTHERN AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38995	STANLEY BLACK&DECKER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28453	THOMAS COOK ARL BELG	BELGIEN
27011	TNT AIRWAYS	BELGIEN
34920	TRIDENT AVIATION SVC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30011	TUI AIRLINES — JAF	BELGIEN
27911	ULTIMATE ACFT SERVIC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
20065	V L M	BELGIEN
13603	VF CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36269	VF INTERNATIONAL	SCHWEIZ

BELGIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37064	VIPER CLASSICS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11467	WILSON & ASSOCIATES OF DELAWARE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37549	YILTAS GROUP	TÜRKEI

BULGARIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33329	AERO POWER LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
27359	AEROTRANS KAZAKSTAN	KASACHSTAN
27698	AEROVISTA	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
23962	AIR BAN	BULGARIEN
35743	AIR IBERIA LTD.	GEORGIEN
26520	AIR LIBYA 2	LIBYEN
11775	AIR VIA BULGARIAN	BULGARIEN
33225	AIR VICTORY	GEORGIEN
34357	AIR WEST GEORGIA	GEORGIEN
31007	ANIKAY AIR MIDDLE E	JORDANIEN
36020	ARARAT INTERNATIONAL	ARMENIEN
34563	ASIA AIRWAYS	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
28818	ASIAN SPIRIT	PHILIPPINEN
24508	BALTIC AIRLINES UU	RUSSISCHE FÖDERATION
32131	BEIBARS CJSC	KASACHSTAN
28445	BH AIR	BULGARIEN
29056	BULGARIA AIR	BULGARIEN
27538	BULGARIAN AIR CHRTR.	BULGARIEN
25981	CARGO AIR LTD.	BULGARIEN
32313	EAST WING KAZAKHSTAN	KASACHSTAN
36884	FLY ADJARA	GEORGIEN
36995	GR AVIA S.A.	GUINEA

BULGARIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
10165	HEMUS AIR	BULGARIEN
25134	INTERNAL MINISTRY UU	RUSSISCHE FÖDERATION
28505	IRANIAN AIR TRANSPOR	IRAN, ISLAMISCHE REPUBLIK
31721	JORDAN INT AIR CARGO	JORDANIEN
27345	KHORIV AVIA	UKRAINE
28246	KOKSHETAU AIRLINE	KASACHSTAN
32034	KOMIAVIAVIATRANS 2	RUSSISCHE FÖDERATION
31019	KREMENCHUK FLIGHT	UKRAINE
38939	KRUNK AVIATION 2	UKRAINE
21448	MOSCOW AIRLINES JSC	RUSSISCHE FÖDERATION
30622	PMT AIR	KAMBODSCHA
37661	RGB ENTERPRISES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27203	ROSAVIA AIR COMPANY	UKRAINE
32835	SAYAT AIR KAZAKSTAN	KASACHSTAN
1830	SENEGALAIR	SENEGAL
32037	SKY JET KAZAKHSTAN	KASACHSTAN
32664	STARLINE KZ JSC	KASACHSTAN
32347	TABAN AIR	IRAN, ISLAMISCHE REPUBLIK
37954	TROPICAL AIR (Z) LTD	TANSANIA, VEREINIGTE REPUBLIK
37793	UKRSPECEXPOR	UKRAINE
31648	VIP-AVIA	GEORGIEN
37987	YAK AIR	GEORGIEN
35082	ZAGROS AIRLINES	IRAN, ISLAMISCHE REPUBLIK

KROATIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
12495	Croatia Airlines Hrvatska zrakoplovna tvrtka d.d.	KROATIEN
42584	LIMITLESS AIRWAYS	KROATIEN

TSCHECHISCHE REPUBLIK		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
30560	ABS JETS INC.	TSCHECHISCHE REPUBLIK
7824	ACL SLOVACKY	TSCHECHISCHE REPUBLIK
35387	ACS SA	SPANIEN
16895	AERO VODOCHODY	TSCHECHISCHE REPUBLIK
f11813	AERSALE INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38060	AIR NAVIGATION LK	TSCHECHISCHE REPUBLIK
31304	AIRCRAFT INDUSTRIES	TSCHECHISCHE REPUBLIK
39019	AIRLINE CONT.MNTN EQ	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31433	ALANDIA AIR AB	FINNLAND
30203	ATMA AIRLINES	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
34057	AVTN SPECIALTIES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35333	AXIS AVIATION GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22621	CAA CZECH REPUBLIC	TSCHECHISCHE REPUBLIK
34430	CAIMITO ENTERP. LTD	ZYPERN
859	CZECH AIRLINES	TSCHECHISCHE REPUBLIK
36294	CZECH CONNECT AIRLIN	TSCHECHISCHE REPUBLIK
33327	EARTH ONE LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10182	Executive Flight Services, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36242	GEORGIAN INTERNATIONAL	GEORGIEN
31631	GLOBAL AVIATION LIBY	LIBYEN
36746	HOLIDAY CZECH	TSCHECHISCHE REPUBLIK
35825	HYUNDAI MOTOR CO	KOREA, REPUBLIK
32231	ILIN AIRCOMPANY	RUSSISCHE FÖDERATION
30145	INCLEDON ENTERPRISES	ZYPERN
27908	JOB AIR SRO	TSCHECHISCHE REPUBLIK
39009	JUMP-TANDEM	TSCHECHISCHE REPUBLIK
30825	LETS FLY SRO	TSCHECHISCHE REPUBLIK

TSCHECHISCHE REPUBLIK

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38713	LITTLE AVIATION LTD	AUSTRALIEN
32935	MIDAMERICA HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3597	MIL CZECH REPUBLIC	TSCHECHISCHE REPUBLIK
30743	NORSE AIR CHARTER	SÜDAFRIKA
29976	NOVA CHEMICALS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35361	OKAY HOLDING AS	TSCHECHISCHE REPUBLIK
24121	PETROPAVLOVSK AIR	RUSSISCHE FÖDERATION
36763	RETENTURA LTD.	ZYPERN
2276	ROCKWELL AUTOMATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10379	Red.Com	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32812	SKY DIVING FOR FUN	SLOWAKEI
27292	SKY GEORGIA	GEORGIEN
31351	SKY KG AIRLINES	TADSCHIKISTAN
32157	SKYDIVE LK	TSCHECHISCHE REPUBLIK
37554	SOVEREIGN EXPRESS	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
13702	STEVENS EXPRESS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24903	TRAVEL SERVIS A.S.	TSCHECHISCHE REPUBLIK
f13143	Timber LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25890	UKRAINIAN PILOT	UKRAINE
32721	VIDEOTAPE CENTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38948	VIETJET AIR	VIETNAM
39695	YANAIR	UKRAINE

DÄNEMARK

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35753	A/S MAERSK AVIATION	DÄNEMARK
33185	AIR ALPHA A/C SALES	DÄNEMARK
3456	AIR ALSIE	DÄNEMARK

DÄNEMARK		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
22466	AIR GREENLAND	DÄNEMARK
37856	AIR PANAMA	PANAMA
34774	ALIGAP A/S	DÄNEMARK
36866	ALUMECO A/S	DÄNEMARK
142	ATLANTIC AIRWAYS	DÄNEMARK
36122	AVIATION HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39508	BGR I/S	DÄNEMARK
36842	BRASILIA JET CENTER	BRASILIE
32921	CANYON GATE FLT SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f14433	CCJJ LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33047	CITICAPITAL LOCAVIA	FRANKREICH
27919	DRT VERTRIEBS GmbH	DÄNEMARK
366	Danish Air Transport A/S	DÄNEMARK
f10500	Duchossois Industries, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25431	ELMAGAL AVIATION	SUDAN
26272	EXECJET EUROPE A/S	DÄNEMARK
35478	FIRST GREENWICH	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10218	GCTPA, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33254	GE CAPITAL SOLUTIONS	DÄNEMARK
37052	GENCHART B.V.	NIEDERLANDE
32364	GLOBAL TRANSERVICE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32595	GRAAKJAER A/S	DÄNEMARK
38120	HUNNU AIR	MONGOLEI
36297	JET FLEET INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32158	JET TIME A/S	DÄNEMARK
34892	JJO Invest ApS	DÄNEMARK
33518	KIRKBI INVEST	DÄNEMARK

DÄNEMARK

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31243	KIRKBI TRADING	DÄNEMARK
34672	LAO CAPRICORN AIR	LAOS, DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK
38155	MOENS, G	NIEDERLANDE
32541	NAPLES FLIGHT MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9914	NILAN A/S	DÄNEMARK
12230	Nordic Aviation Capital A/S	DÄNEMARK
34830	OLGA LEASING LTD	BERMUDA
33803	PARTNERSELSKABET	DÄNEMARK
23090	PHARMA NORD	DÄNEMARK
35196	PRIMERA AIR SCAND	DÄNEMARK
29123	RHEINLAND AIR SERV.	DEUTSCHLAND
31890	ROMANIAN AIRPORT SVC	RUMÄNIEN
37008	SCANDINAVIA EXECUTIV	DÄNEMARK
9918	STAR AIR	DÄNEMARK
36191	SUN WAY GEORGIA	GEORGIEN
4357	SUN-AIR of Scandinavia	DÄNEMARK
21484	THOMAS COOK SCAND.	DÄNEMARK
38112	VINCENT AVIATION LTD	NEUSEELAND
32655	VIP PARTNERFLY	DÄNEMARK
12327	WEIBEL SCIENTIFIC	DÄNEMARK

DEUTSCHLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31485	328 SUPPORT SERVICES	DEUTSCHLAND
26507	AAA AVIATION & AIRCR	DEUTSCHLAND
34963	ACG AIR CARGO	DEUTSCHLAND
17942	ACH HAMBURG	DEUTSCHLAND
20017	ACM AIR CHARTER GmbH	DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
24933	ADVANCE AIR LFG	DEUTSCHLAND
38865	AERO BEE AIRLINES	KANADA
150	AERODIENST	DEUTSCHLAND
32334	AEROFLOT CARGO	RUSSISCHE FÖDERATION
11454	AFI FLIGHT INSPECT.	DEUTSCHLAND
31799	AGRATA AVIATION	ESTLAND
27692	AHSEL HAVA	TÜRKEI
36719	AIR 1 AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5764	AIR ALLIANCE EXPRESS	DEUTSCHLAND
22484	AIR ALLIANCE GmbH	DEUTSCHLAND
36344	AIR ARABIA EGYPT	ÄGYPTEN
29576	AIR ARMENIA	ARMENIEN
35195	AIR CHINA BUSINESS	VR CHINA
36986	AIR FINKENWERDER	DEUTSCHLAND
36989	AIR FUHLISBUETTEL	DEUTSCHLAND
32268	AIR HAMBURG	DEUTSCHLAND
22378	AIR KUBAN	RUSSISCHE FÖDERATION
5663	AIR NAMIBIA	NAMIBIA
29743	AIR NATIONAL CORP	NEUSEELAND
17595	AIR SERVICE BERLIN	DEUTSCHLAND
31446	AIR TRANSPORT INTL 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
17794	AIRBUS HELICOPTERS	DEUTSCHLAND
32484	AIRCASTLE ADVISOR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33817	AIRCRAFT ASSET MGT.	DEUTSCHLAND
32868	AIRCRAFT GENERAL	ITALIEN
f11396	AIRCRAFT GUARANTY CORP TRUSTEE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34984	AIRCRAFT MNGMT LS	SCHWEIZ
37424	AIRCRAFT PARTNER	DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36019	AIRCRAFT RENT A.S.	TSCHECHISCHE REPUBLIK
38063	AIRCRAFT SOLUTIONS	LUXEMBURG
33852	AIRLIFT SERVICE D.O.	MAZEDONIEN, EHEMALIGE JUGOSLAWISCHE REPUBLIK
24283	AIRPHIL EXPRESS	PHILIPPINEN
34629	AIRVIP LTD.	BERMUDA
33836	AJWA AVIATION	SAUDI-ARABIEN
30361	AL HOKAIR	SCHWEIZ
36165	AL SAHAB LIMITED	BAHRAIN
25435	AL-THANI	KATAR
5165	ALPLA AIR CHARTER	ÖSTERREICH
38135	ALSCO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36981	AMENTUM CAPITAL LTD	IRLAND
32684	AMJET AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31290	AOP AIR OPERATING	SCHWEIZ
34337	API HOLDING	DEUTSCHLAND
33706	ARCAS AVIATION GmbH	DEUTSCHLAND
27073	ARTOC Group for Investment and Development	ÄGYPTEN
38398	ASG AVIATION	DEUTSCHLAND
35310	ASIA CONTINENT AVIA	KASACHSTAN
25551	ASIA CONTINENTAL	KASACHSTAN
24940	ASIA TODAY LTD	VR CHINA
8272	ASL AIRLINES SWISS	SCHWEIZ
14559	ASW Air-Service Werkflugdienst GmbH & Co. KG	DEUTSCHLAND
40316	ATA CONCEPT GmbH	SCHWEIZ
30698	ATG SWISS FIRST	SCHWEIZ
36360	AUGSBURG AIRWAYS GMB	DEUTSCHLAND
29122	AURON LTD	BERMUDA

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38352	AVAZ D.O.O.	BOSNIEN UND HERZEGOWINA
37650	AVIANDO SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31551	AVIATION CAP GRP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35968	AVIATION INVESTMENT	DEUTSCHLAND
35708	AVIATION JOLINA SEC	KANADA
33093	AVIATION PARTNERS S	HONDURAS
38617	AZT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10001	Academy of Art University	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3647	Adolf Würth GmbH & Co. KG	DEUTSCHLAND
6802	Aero Personal s.a de c.v.	MEXIKO
156	Aeroflot — Russian Airlines	RUSSISCHE FÖDERATION
35126	Aerologic GmbH	DEUTSCHLAND
35389	Agiles Aviation GmbH & Co.KG	DEUTSCHLAND
28844	Air Astana JSC	KASACHSTAN
8221	Air Berlin PLC & Co. Luftverkehrs KG	DEUTSCHLAND
33133	Air China Cargo Co., Ltd	VR CHINA
786	Air China Limited	VR CHINA
1562	Air Serbia	SERBIEN
22317	Air-Service GmbH	DEUTSCHLAND
32419	AirBridgeCargo Airlines LLC	RUSSISCHE FÖDERATION
21756	Airtrans Flugzeugvermietungs GmbH	DEUTSCHLAND
8901	Archer Daniels Midland Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
19480	Asiana Airlines	KOREA, REPUBLIK
20979	Atlas Air, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27868	Atlasjet Airlines	TÜRKEI
7897	BAE SYSTEMS FLT SYST	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30586	BALL CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32840	BARBEDOS GROUP LTD	NIGERIA
509	BASF SE	DEUTSCHLAND
29137	BATAVIA AIR	INDONESIEN
35233	BAVARIA INTERNATION	DEUTSCHLAND
30306	BEDO BETEILIGUNGS	DEUTSCHLAND
17395	BEECHCRAFT BERLIN	DEUTSCHLAND
38554	BERATEX GROUP LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
11312	BIZAIR FLUG GmbH	DEUTSCHLAND
f12963	BLACK FOREST VENTURES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28042	BLUE SKY GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
14658	BMW AG	DEUTSCHLAND
38111	BOEKHOORN M&A	NIEDERLANDE
6667	BOMBARDIER AEROSPACE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36062	BORAJET HAVACILIK	TÜRKEI
37261	BOSTON POST LEASING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37922	BOURNEMOUTH AIR LTD.	SCHWEIZ
680	BURDA REISEFLUG	DEUTSCHLAND
516	Bahag Baus Handelsgesellschaft AG Zug/Schweiz Zweigniederlassung Mannheim	DEUTSCHLAND
25978	Bauhaus Gesellschaft für Bau- und Hausbedarf mbH & Co.	DEUTSCHLAND
f10795	Beef Products Inc./BPI Technology Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23956	Blue Sky Airservice GmbH	DEUTSCHLAND
29389	Bombardier PreOwned	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31614	Bombardier Transportation GmbH	DEUTSCHLAND
34852	BremenFly	DEUTSCHLAND
15176	Bundespolizei-Fliegergruppe	DEUTSCHLAND
32874	Business Jet Ltd	NEUSEELAND

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
19823	CA „Air Moldova“ IS	MOLDAU, REPUBLIK
33282	CANJET AIRLINES	KANADA
34985	CAPE CHAMONIX WINE	SÜDAFRIKA
32482	CARSON AIR LTD	KANADA
26021	CEBU PACIFIC AIR	PHILIPPINEN
30714	CENTRAL MOUNTAIN AIR	KANADA
35194	CHONGQING AIRLINES	VR CHINA
28178	CIRRUS AVIATION	DEUTSCHLAND
35527	CLASSIC SERVICES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36157	CLUB SAAB 340	SCHWEIZ
35148	COBREX TRANS	RUMÄNIEN
4782	COMFORT AIR	DEUTSCHLAND
23741	COMMANDER MEXICANA	MEXIKO
33189	CONTINENT AIRLINE UU	RUSSISCHE FÖDERATION
31333	CORP JET SVCS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
39156	CSM MINING SUPPLIES	SÜDAFRIKA
24481	CTL LOGISTICS S.A.	POLEN
35021	Chai Ltd.	BERMUDA
35418	Challenge Aero AG	UKRAINE
22448	Cirrus Airlines Luftfahrtgesellschaft mbH	DEUTSCHLAND
f10709	Colgan Air Services	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
824	Condor Flugdienst GmbH	DEUTSCHLAND
34179	DAO AVIATION	DÄNEMARK
967	DAS DIRECT AIR	DEUTSCHLAND
28800	DATLINE OVERSEAS	ZYPERN
30651	DAUAIR	DEUTSCHLAND
18003	DBA LUFTFAHRTGESELL.	DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
26466	DC Aviation GmbH	DEUTSCHLAND
f10558	DCS Management Services	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30996	DEERE & COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38547	DEKALB FARMERS MARK.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37580	DERMAPHARM	DEUTSCHLAND
f10774	DFZ, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10589	DH Flugcharter GmbH	DEUTSCHLAND
25139	DIETZ AG	DEUTSCHLAND
37808	DIETZ AVIATION GmbH	DEUTSCHLAND
18824	DLR BRAUNSCHWEIG	DEUTSCHLAND
10853	DLR OBERPFAFFENHOFEN	DEUTSCHLAND
37798	DO-TEC GmbH	DEUTSCHLAND
27181	DONAVIA JSC	RUSSISCHE FÖDERATION
35451	DORNIER NO LIMITS	DEUTSCHLAND
28795	DULCO HANDEL GmbH	DEUTSCHLAND
968	DUSSMANN P	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30726	DUTCH ANTILLES EXPR.	ARUBA
4484	Delta Air Lines, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8980	Delta Technical Services Ltd	DEUTSCHLAND
1776	Deutsche Lufthansa AG	DEUTSCHLAND
2044	Dr. August Oetker KG	DEUTSCHLAND
8082	E.I. du Pont de Nemours and Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36121	EAT LEIPZIG GmbH	DEUTSCHLAND
34657	EEA GmbH	DEUTSCHLAND
31615	EICHSFELD AIR GmbH	DEUTSCHLAND
35749	EON AVIATION	INDIEN
36507	ERSTE ASSET INVEST.	DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
19629	ESCHMANN H D	DEUTSCHLAND
34011	EURO AIR CHARTER	DEUTSCHLAND
1980	EUROPEAN AIR EXPRESS	DEUTSCHLAND
2034	EUROWINGS GmbH	DEUTSCHLAND
3639	EVERGREEN AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36357	EXECUJET AVIATION	SÜDAFRIKA
39161	EXECUTIVE JET SERV.	KONGO
31909	EXECUTIVE SVCS (AZ)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
12213	Emil Capital Partners, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10180	Epps Air Service, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4783	FAI RENT-A-JET	DEUTSCHLAND
34640	FALCON 007 S.A.R.L.	FRANKREICH
28589	FANCOURT FLUGCHARTER GmbH & CO KG	SCHWEIZ
33077	FAS GmbH	DEUTSCHLAND
35937	FINKCAS	DEUTSCHLAND
27700	FIRST DATA CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32722	FLIGHT CAL. MALAYSIA	MALAYSIA
22238	FLIGHT CALIBRATION	DEUTSCHLAND
6705	FLM AVIATION	DEUTSCHLAND
31012	FLUGSCHULE HAMBURG	DEUTSCHLAND
38804	FLYING TECHNOLOGY	RUSSISCHE FÖDERATION
26843	FMG-FLUGSCHULE	DEUTSCHLAND
1595	FRENZEL G	DEUTSCHLAND
4232	FRONTIER AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38973	FUENFTE XR-GmbH	DEUTSCHLAND
14557	Firma Steiner-Film	DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
1778	Flugbereitschaft des Bundesministeriums der Verteidigung (FlBscht BMVg)	DEUTSCHLAND
32678	Fresena Flug GmbH & Co KG	DEUTSCHLAND
25111	G-92 KFT	UNGARN
33827	GABINETTE (ANG)	ANGOLA
36504	GALAXIAS AVIATION	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
22807	GAS AIR SERVICE GmbH	DEUTSCHLAND
33821	GE CAPITAL B.V.	NIEDERLANDE
35147	GE CAPITAL SWITZERL.	SCHWEIZ
25027	GEKO TRADE	DEUTSCHLAND
3349	GENERAL MOTORS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36747	GEOJET LUFTFAHR. (2)	DEUTSCHLAND
39230	GEORGE TOLOFAFI	NIGERIA
31914	GERMAN SKY AIRLINES	DEUTSCHLAND
38591	GERMANIA EXPRESS	DEUTSCHLAND
35803	GHASSAN AHMED AL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
34848	GLOBAL A/C CONSULT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25642	GLOBAL AVTN BERMUDA	BERMUDA
38372	GLOBO AVIACAO	BRASILien
23743	GOMEL AIRLINES	BELARUS
22366	GOVERNMENT CROATIA	KROATIEN
22370	GOVERNMENT MACEDONIA	MAZEDONIEN, EHEMALIGE JUGOSLAWISCHE REPUBLIK
38832	GREENWAY JETS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2395	GROB AIRCRAFT AG	DEUTSCHLAND
32172	GULF JET	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
9243	Germania Fluggesellschaft mbH	DEUTSCHLAND
28944	Germanwings GmbH	DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34841	Gibbs International, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
315	Gruss & Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37030	HAMBURG AIRWAYS	DEUTSCHLAND
26105	HANSGROHE SE	DEUTSCHLAND
32580	HASLBERGER FINANZ.	DEUTSCHLAND
31519	HAWKER HUNTER AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35307	HELIJET CHARTER	DEUTSCHLAND
31103	HOMAC AVIATION AG	DEUTSCHLAND
26281	HTM HELICOPTER TRAVE	DEUTSCHLAND
27680	HURKUS HAVAYOLU TASIMACILIK VE TIC A.S. (d.b. a. FREEBIRD AIRLINES)	TÜRKEI
28618	Haworth Transport	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32953	HeidelbergCement AG	DEUTSCHLAND
f11187	Herc Management Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33269	Herrenknecht Aviation GmbH	DEUTSCHLAND
f10652	IAC FALCON HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38692	IDEAVILLAGE PRODUCTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35785	IFM Traviation GmbH	DEUTSCHLAND
39551	IKAR LLC	RUSSISCHE FÖDERATION
25785	ILYUSHIN AVIATION	RUSSISCHE FÖDERATION
37757	INFINUM ALTIDO INC.	RUSSISCHE FÖDERATION
37194	INTERGLOBE AVIATION	INDIEN
1528	IRANAIR	IRAN, ISLAMISCHE REPUBLIK
30463	IRAQI AIRWAYS (2)	IRAK
37529	ISE INFORMATION SYS.	DEUTSCHLAND
24664	Intermap Technologies	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35760	JEJU AIR	KOREA, REPUBLIK

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
39559	JESWALT INTL	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
11307	JET EXECUTIVE INT.	DEUTSCHLAND
27505	JET GROUP LTD	ISRAEL
2200	JETAIR FLUG GmbH	DEUTSCHLAND
16761	JETFLIGHT AVIATION Inc.	SCHWEIZ
3328	JETS EXECUTIVOS	MEXIKO
36889	JETSTAR PACIFIC	VIETNAM
21462	JOHNSON CONTROLS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36272	JORDAN INTNL	VR CHINA
11646	JULIUS BERGER	NIGERIA
32107	JUNEYAO AIRLINES	VR CHINA
36509	JUNKER ERWIN GRINDI	TSCHECHISCHE REPUBLIK
21723	Joint Stock Company Ural airlines	RUSSISCHE FÖDERATION
1610	KARMANN GmbH	DEUTSCHLAND
31171	KAZAVIASPAS	KASACHSTAN
22239	KIEV AVIATION PLANT	UKRAINE
1652	KOREAN AIR LINES CO., LTD.	KOREA, REPUBLIK
21632	KRASNOJARSKY AIRLINE	RUSSISCHE FÖDERATION
33182	KUGU HAVACILIK	TÜRKER
23758	Kimberly-Clark Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25800	Knauf Astra Ltd.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32568	Kompass GmbH & Co. KG	DEUTSCHLAND
36476	LANARA LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
6383	LECH-AIR FLUGZEUG	DEUTSCHLAND
20222	LGM LUFTFAHRT GmbH	DEUTSCHLAND
38914	LIBRA FLUGZEUG GBR	DEUTSCHLAND
28576	LIBRA TRAVEL	SCHWEIZ

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
42192	LIEBHERR AVIATION	DEUTSCHLAND
f12832	LINCARE LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1767	LTU LUFTTRANSPORT	DEUTSCHLAND
26498	LUFT AVTN CHARTER	AUSTRALIEN
34305	LUFTHANSA TECH. VIP	DEUTSCHLAND
35742	LWE VERMIETUNGS GmbH	DEUTSCHLAND
28399	Liebherr Geschäftsreiseflugzeug GbR	DEUTSCHLAND
15456	Luftfahrt-Bundesamt	DEUTSCHLAND
3857	Lufthansa Cargo AG	DEUTSCHLAND
27838	Lufthansa Technik AG	DEUTSCHLAND
f13551	M-BJEP Ltd.	INSEL MAN
24502	M. Bohlke Veneer Corp.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21072	MAHAN AIR	IRAN, ISLAMISCHE REPUBLIK
21878	MAKEDONSKI AVIOTRANS	MAZEDONIEN, EHEMALIGE JUGOSLAWISCHE REPUBLIK
12521	MARXER ANLAGEN	DEUTSCHLAND
36372	MAT AIRWAYS	MAZEDONIEN, EHEMALIGE JUGOSLAWISCHE REPUBLIK
39087	MAZ AVIATION	SAUDI-ARABIEN
38074	MENA AEROSPACE (OB)	BAHRAIN
19999	MENEKSE HAVAYOLLARI	TÜRKEI
37597	MERIDIAN+	RUSSISCHE FÖDERATION
444	MHS Aviation GmbH	DEUTSCHLAND
37975	MILLENNIUM AVIATION	ÖSTERREICH
28438	MLW AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25067	MNG Havayollari ve Tasimacilik A.S. (MNG Airlines)	TÜRKEI
3057	MOELLERS MASCHINEN	DEUTSCHLAND
28473	MOONSTAR AVIATION	TÜRKEI

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31944	MYN AVIATION	SAUDI-ARABIEN
38209	MZ TRANSPORTATION	DEUTSCHLAND
38512	Microstrategy Services Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13307	Miklos Services Corp.	BRITISCHE JUNGFERNNISELN
24270	Montenegro Airlines	MONTENEGRO
f10785	N16FX Trust	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12724	N250RG LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26118	NASA AMES CENTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33963	NATIONAL LEGACY	KUWAIT
30581	NAYAK AIRCRAFT SERV.	DEUTSCHLAND
11061	NEUMEYR FLUGGERAETE	DEUTSCHLAND
15551	NEW YORKER GROUP	DEUTSCHLAND
24661	NORTH AMERICAN JET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29267	NOVELLUS SYSTEMS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31791	NOVSPACE	FRANKREICH
35125	Nasser Ltd.	KAIMANINSELN
f13922	Newlead Limited	BRITISCHE JUNGFERNNISELN
12218	Nike, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
567	OBO JET-CHARTER GmbH	DEUTSCHLAND
33138	OCA INTERNATIONAL	DEUTSCHLAND
2061	OMNIPOL	TSCHECHISCHE REPUBLIK
36743	ORANGE AIRCRAFT (2)	NIEDERLANDE
8236	OWENS CORNING CORPORATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25059	Omni Air International	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23244	Open Joint Stock Company „Rossiya Airlines“ JSC „Rossiya Airlines“	RUSSISCHE FÖDERATION
3343	P&P PROMOTION	DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
852	PARAGON RANCH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23471	PCT Powder Coating Technologies Intl. Sarl	SCHWEIZ
10690	PEGASUS HAVA TASIMACILIGI A.S.	TÜRKEI
19475	PETERS GmbH	DEUTSCHLAND
37609	PETROPAVLOVSK MC	RUSSISCHE FÖDERATION
4265	PHIFER WIRE PRODUCTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5225	PHOENIX AIR GmbH	DEUTSCHLAND
3085	PICTON II LTD	BERMUDA
30230	POLET ACFT MNGT	BERMUDA
36251	POLLARD ACFT SALES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37040	PREISS-DAIMLER	DEUTSCHLAND
28157	PRESIDENTIAL AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34505	PRINCESS AVIATION	LIBANON
29307	PRIVATAIR GmbH	DEUTSCHLAND
34553	PRIVATE JET HOLD.	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
12196	PRIVATE WINGS	DEUTSCHLAND
37417	PRIVATEJET INT. GmbH	DEUTSCHLAND
12648	Pacelli-Beteiligungs GmbH & Co. KG	DEUTSCHLAND
33666	Pakistan Aviators and Aviation (Pvt) Ltd.	PAKISTAN
29731	Parc aviation	IRLAND
775	Pentastar Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39255	RA DR. JAN PLATHNER	DEUTSCHLAND
37057	RADIC AVIATION	SAUDI-ARABIEN
30124	RAE — REGIONAL AIR	DEUTSCHLAND
32083	RAY ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
19436	REGIO AIR MECKLENBRG	DEUTSCHLAND
33032	RELIANCE COMMERCIAL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
30938	RIKSOS TURIZM LT	TÜRKI
f13620	RNJ GmbH. & CO KG	DEUTSCHLAND
32723	RSG RENTAL SERVICES	DEUTSCHLAND
29927	RUAG AEROSPACE SERV	DEUTSCHLAND
37464	RUAG SWITZERLAND	SCHWEIZ
36233	RUIZ, L	MEXIKO
38246	RUSAERO	RUSSISCHE FÖDERATION
9200	RYAN INTL AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38368	RYAN INTL AIRLINES 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29352	RENTAIR UK LTD	DEUTSCHLAND
27446	RHEMA BIBLE CHURCH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
606	Robert Bosch GmbH	DEUTSCHLAND
f10788	SAP America Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
18991	SAP SE	DEUTSCHLAND
21282	SCHROTT WETZEL GmbH	DEUTSCHLAND
30971	SEARAY BD100	SÜDAFRIKA
35352	SEGRAVE AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31846	SG FINANS A/S NORGE	SCHWEDEN
27571	SHANGHAI AIRLINES	VR CHINA
29540	SHENZHEN AIRLINES	VR CHINA
27735	SIK-AY Hava Tasimacilik A.S.	TÜRKI
38681	SILK WAY WEST	ASERBAIDCHAN
1034	SIRTE OIL	LIBYEN
f12146	SIRVAIR, S.A. de C.V.	MEXIKO
32179	SKIPPERS AVIATION	AUSTRALIEN
2477	SKY JET	SCHWEIZ
37940	SKY SWALLOWS LTD.	RUSSISCHE FÖDERATION

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34392	SKYBUS	KASACHSTAN
32816	SKYBUS AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
19819	SKYPLAN SERVICES	KANADA
31870	SM AVIATION	DEUTSCHLAND
43591	SMALL PLANET	DEUTSCHLAND
42622	SMART JET AVIATION	RUSSISCHE FÖDERATION
25050	SMATSA DOO	SERBIEN
32544	SMS Aviation GmbH	DEUTSCHLAND
33747	SOMON AIR	TADSCHIKISTAN
f11331	SOUTHLAKE AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36224	SPECTRA ENERGY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26725	SPIRIT AIRLINES 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36094	SSP AVIATION	INDIEN
23935	STAR ARIES SHIPMGMT	ZYPERN
29368	STAR AVIATION LTD.	BERMUDA
15526	STATE ENTERPRISE ANTONOV DESIGN BUREAU	UKRAINE
32361	STRONG AVIATION	KUWAIT
30086	SUMMIT AIR	KANADA
37379	SUNEXPRESS DEUTSCHL.	DEUTSCHLAND
36720	SWISS AV CONSULTANTS	SCHWEIZ
28910	SWISS GLOBAL JET MGT	SCHWEIZ
f12122	Safeway, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24784	Samsung Techwin Co., Ltd.	KOREA, REPUBLIK
f10701	Servicios Aereos Regiomontanos, S.A.	MEXIKO
21734	Siberia Airlines	RUSSISCHE FÖDERATION
9354	SkyWork Airlines AG	SCHWEIZ
f12005	Spiral, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
29841	Spirit of Spices GmbH	DEUTSCHLAND
10201	SunExpress (Günes Ekspres Havacilik A.S.)	TÜRKEI
28362	Sun D'or International Airlines LTD	ISRAEL
12878	Südzucker Reise-Service GmbH	DEUTSCHLAND
36760	T'WAY AIR CO LTD	KOREA, REPUBLIK
8360	TACA	EL SALVADOR
38118	TARONA LTD	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
35978	TATHRA INTERNATIONAL	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
32576	TB INVEST GROUP	TSCHECHISCHE REPUBLIK
31566	TEAM AVIATION	DEUTSCHLAND
33120	TEC AIRCRAFT LEASING	ÖSTERREICH
36210	TESLA AIR	SCHWEIZ
35936	TIGER HERCULES CORP	TAIWAN
21908	TOKOPH D P	SÜDAFRIKA
37070	TREVO AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
1389	TUIfly GmbH	DEUTSCHLAND
33495	TURBOJET KFT	UNGARN
33979	TURKUAZ AIRLINES	TÜRKEI
2681	Thai Airways International Public Company Limited	THAILAND
f10445	Thomas H. Lee Partners	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
14993	Thyssenkrupp Dienstleistungen GmbH	DEUTSCHLAND
31353	Tidnish Holdings Limited	KANADA
2758	TURKISH AIRLINES THY	TÜRKEI
27079	UKRAINIAN MEDITERRAN	UKRAINE
24948	UKSATSE	UKRAINE
4692	US Airways, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29839	USA 3000 AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

DEUTSCHLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10464	USAA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26886	UTair Aviation, jsc	RUSSISCHE FÖDERATION
32741	Ulla Popken GmbH	DEUTSCHLAND
8960	United Parcel Service Co	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35921	United Therapeutics	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31984	VARIG LOGISTICA SA	BRASILien
37759	VENTURE AVTN GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5198	VHM SCHUL & CHARTER	DEUTSCHLAND
31758	VIVAT TRUST LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31815	VOLARIS	MEXIKO
2840	VOLKSWAGEN AG	DEUTSCHLAND
2812	VRG LINHAS AEREAS S/A	BRASILien
39258	VUKY HOLDINGS LTD	SCHWEIZ
31669	Vacuna Jets Limited	BERMUDA
f10791	Vecellio Management Service	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2833	Viessmann Werke GmbH & Co. KG	DEUTSCHLAND
18671	Volga-Dnepr Airlines LLC	RUSSISCHE FÖDERATION
36235	WATERLOO AVIATION	KANADA
12066	WDL AVIATION	DEUTSCHLAND
24113	WEBER MANAGEMENT	DEUTSCHLAND
1323	WEKA Flugdienst GmbH	DEUTSCHLAND
34391	WHS CONSULTING AG	SCHWEIZ
10834	WIKING HELIKOPTER	DEUTSCHLAND
33317	WINAIR AUSTRIA	ÖSTERREICH
34169	WIZZ AIR UKRAINE LLC	UKRAINE
2930	WORLD AIRWAYS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30605	Wheels Aviation Ltd.	DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
25225	Windrose Air Jetcharter GmbH	DEUTSCHLAND
27514	Wirtgen BgmbH	DEUTSCHLAND
31769	XL Airways DEUTSCHLAND GmbH	DEUTSCHLAND
36920	XR-GmbH	DEUTSCHLAND
32403	XRS Holdings, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33948	ZEUS TAXI AÉREO	BRASILien
5960	Zeman FTL	DEUTSCHLAND
24568	ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG	DEUTSCHLAND

ESTLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34613	ABELIA TRADING LTD	ZYPERN
22213	ENIMEX	ESTLAND
38113	FL TECHNICS AB	LITAUEN
22574	MIL JAPAN	JAPAN
10937	MIL RUSSIA	RUSSISCHE FÖDERATION
1117	MIL SWITZERLAND	SCHWEIZ
35109	NORTH WIND AIRLINES	ESTLAND
38604	SMARTLYNX ESTONIA	ESTLAND
30036	ULS Airlines Cargo	TÜRKIE
36496	ZAMBEZI AIRLINES	SIMBABWE

GRIECHENLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
42878	A.A. CIVIL AVIATION	ISRAEL
24601	AERO-KAMOV	RUSSISCHE FÖDERATION
23232	AEROSVIT	UKRAINE

GRIECHENLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31586	AFRICAN EXPRESS AWYS	KENIA
39537	AIR CANADA rouge LP	KANADA
30742	AIR COLUMBUS UKRAINE	UKRAINE
40237	AIR LEISURE	ÄGYPTEN
29972	AIR LINK INTL (CY)	ZYPERN
37802	AIR TRAFFIC LTD	KENIA
28539	AIRCRAFT SUPPRT&SRVC	LIBANON
31252	AMREF FLYING DOCTORS	KENIA
37966	ASPAMIA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34238	ASTRA AIRLINES	GRIECHENLAND
38330	AVIATION SCIENCES CO	SAUDI-ARABIEN
23359	AVIATRANS K LTD	UKRAINE
20514	Aegean Airlines	GRIECHENLAND
f12684	Avenge Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34069	BELRESCUEAVIA	BELARUS
35368	BLUE BIRD AIRWAYS	GRIECHENLAND
20501	BLUE BIRD AVIATION	KENIA
28245	BELAIR AIRLINES LTD	SCHWEIZ
31747	CAAC FLIGHT INSPECT	VR CHINA
35729	CASSEL INVEST LTD	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
31895	CENTAVIA	SERBIEN
31412	COMERAVIA	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
36915	COMLUX EXCLUSIVE	SCHWEIZ
36113	CONQUISTADOR HELO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
19644	COSTAIR LTD	GRIECHENLAND
29987	CRIMEA UNIVERSAL	UKRAINE

GRIECHENLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33761	DAL GROUP (SUDAN)	SUDAN
36466	DESINENCE LTD	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
23372	DIAMONDS OF RUSSIA	RUSSISCHE FÖDERATION
25895	DONBASSAERO	UKRAINE
32795	DOVE AIR INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11403	DRAGON LEASING CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30350	EAGLE AIR LTD	UGANDA
35299	ELITE AIRLINES	GRIECHENLAND
40100	ELLINAIR	GRIECHENLAND
29509	EMERGENCY UKRAINE	UKRAINE
37223	ENGALY LTD	IRLAND
31744	EUROPEAN AIR CRANE	ITALIEN
32903	EXECUTIVE AIRL.PTY	AUSTRALIEN
35228	FIRST AIRWAYS	GRIECHENLAND
9532	FL AVIATION NEW JERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34427	FLIGHT OPTIONS (AUS)	AUSTRALIEN
31722	GAINJET AVIATION	GRIECHENLAND
42395	GERMANIA FLUG AG	SCHWEIZ
31659	GHALAYINI I	ÄGYPTEN
33178	GLOBAL AIRWAYS (FA)	SÜDAFRIKA
29050	GOLIAF AIR	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
17957	GREENLEAF	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38025	GRYPHON AIRLINES	KUWAIT
f10233	GS 150-217 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11417	GS200 INC TRUSTEE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23443	HCAA	GRIECHENLAND
25221	HELOG AG	SCHWEIZ

GRIECHENLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36373	HERITAGE ACFT LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36043	HERITAGE AVTN DEV.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37699	HERMES AIRLINES	GRIECHENLAND
f12006	Hanwha Chemical Corporation	KOREA, REPUBLIK
38792	INTER ILES AIR	MADAGASKAR, KOMOREN, RÉUNION
32668	INTERISLAND AIRLINES	PHILIPPINEN
26787	INTRACOM	GRIECHENLAND
31881	INTRALOT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36434	ISLANDSITE INVEST.	SÜDAFRIKA
31621	JADAYEL AVIATION	SAUDI-ARABIEN
31622	JET AIRLINES JSC	KASACHSTAN
33768	JP AIR OU	ESTLAND
32238	JUBILANT ENPRO PVT	INDIEN
30724	KAIZEN AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29503	KSENODOXEIA ELLADOS	GRIECHENLAND
33560	Kenrick Ltd.	ISRAEL
29979	LAO AIRLINES	LAOS, DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK
29995	LEXATA	GRIECHENLAND
35265	LINAIR LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
25549	MACEDONIAN AIRLINES	GRIECHENLAND
32732	MCKINLEY CAPITAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29201	MERPATI NUSANTARA 2	INDONESIEN
1099	MIL GREECE	GRIECHENLAND
21948	MINAIR	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK
33733	MOJO AVTN INC/N818LK	BRASILien
40473	N.Z. VOYAGES	FRANKREICH

GRIECHENLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35475	NORDSTAR AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
34624	OLYMPIC AIR	GRIECHENLAND
24067	ORASCOM	ÄGYPTEN
21711	ORENBURG AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
22404	OXY USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2055	Olympic Airlines	GRIECHENLAND
f11496	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: N517AF	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11522	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: PPBIR	BRASILIEN
30316	PAKISTAN STATE	PAKISTAN
37162	PALADIN ENERGY LTD	AUSTRALIEN
24760	PALESTINIAN AIRLINES	PALÄSTINIENSISCHE GEBIETE, BESETZTE
22981	PALMYRA AVIATION LTD	GRIECHENLAND
27002	PARADISE AVTN	GRIECHENLAND
34445	PEBUNY LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28119	POLISH MORSKI	POLEN
34853	PORT SIVIL HAVACILIK	TÜRKEI
32308	PRIVILIGE JET AIRL.	JORDANIEN
33252	PROFLIGHT COMM. SVCS	SAMBIA
35750	QUICK FLIGHT LIMITED	INDIEN
30685	REFUSE EQUIPMNT MFTG	SAUDI-ARABIEN
35603	ROSTVERTOL-AVIA	RUSSISCHE FÖDERATION
23672	RUSSIAN SKY AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
9012	S & K BERMUDA LTD	BERMUDA
37342	SAFARILINK	KENIA
33531	SEMEYAVIA JSC	KASACHSTAN, KIRGISISTAN
36327	SEVEN X AVIATION	MONTENEGRO

GRIECHENLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32636	SHORT STOP JET CHARTER	AUSTRALIEN
34496	SIKORSKY AIRCRAFT 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29176	SINCOM AVIA	UKRAINE
32837	SKOL AIRLINE	RUSSISCHE FÖDERATION
31109	SKY EXPRESS GREECE	GRIECHENLAND
31806	SKY WINGS AIRLINES	GRIECHENLAND
40134	SKYGREECE AIRLINES	GRIECHENLAND
25475	THAI FLYING SERVICE	THAILAND
31819	TRANS AVIATION	KUWAIT
28601	TRAVCO AIR	ÄGYPTEN
9459	UNIVERSAL AIR LINK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38722	VAXUCO	VIETNAM
20044	VERAVIA VERNIKOS	GRIECHENLAND
35002	VERTIR	ARMENIEN
37519	WCC AVIATION INC	PHILIPPINEN
35700	WEM LINES SA	GRIECHENLAND
35842	WORLD HEALING CENT 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25058	WORLD HEALING CENTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24805	YAMAL	RUSSISCHE FÖDERATION
7307	ZAHID TRACTOR	SAUDI-ARABIEN
35716	ZR AVIATION	LIBANON

SPANIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
26560	245 PILOT SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4648	AERO ANGELES	MEXIKO
19709	AERODATA BELGIUM	BELGIEN

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36647	AEROGAL	ECUADOR
29663	AEROLANE	ECUADOR
33221	AEROLINEA PRINCIPAL	CHILE
160	AEROLINEAS ARGENTINA	ARGENTINIEN
20010	AEROLINEAS TEHUACAN	MEXIKO
38432	AEROMASTER DEL PERU	PERU
30520	AEROTAXI LOS VALLES	SPANIEN
2880	AEROVIAS DE MEXICO	MEXIKO
29534	AFRIQUE CARGO SERV	SENEGAL
29323	AIR AMDER	MAURETANIEN
24500	AIR COMET S.A.	SPANIEN
9345	AIR EUROPA	SPANIEN
36047	AIR LOGISTICS (LUX)	LUXEMBURG
22380	AIR NOSTRUM	SPANIEN
39181	AIR ONE AVTN PRIVATE	INDIEN
31681	AIR TRACTOR EUROPE	SPANIEN
736	AIRBUS DEFENCE-SPACE	SPANIEN
38965	AIRBUS HELI ESPANA	SPANIEN
7968	AIRBUS HELICOPTER	FRANKREICH
36793	AIRLEASE CORPORATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34981	AIRLIFT USA LLP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
20066	AIRLINK SOUTH AFRICA	SÜDAFRIKA
36637	ALBA STAR S.A.	SPANIEN
43337	ALLIANCEJET, LLC	RUSSISCHE FÖDERATION
32075	ALPEMA & TOURISM	SPANIEN
29581	AMB GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38970	AMERICAN JET S.A.	ARGENTINIEN

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31409	AMERICAN KING AIR FE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34891	ANDALUS LINEAS AER.	SPANIEN
26796	ANSETT WORLDWIDE	AUSTRALIEN
31725	ANTRAK AIR GHANA	GHANA
21575	ARABASCO AVIATION	SAUDI-ARABIEN
32948	ARKAS S.A.	KOLUMBIEN
f12734	ASPEN TRADING CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37408	ASSOCIATED AVTN (2)	NIGERIA
31605	ASTAR (RCH FLIGHTS)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9456	AUDELI	SPANIEN
42429	AV. NAVAL GUAYAQUIL	ECUADOR
35532	AVEX AIR TRAINING	SÜDAFRIKA
21660	AVIACION COMERCIAL	MEXIKO
460	AVIANCA	KOLUMBIEN
31593	AVIONICA SUVER S.L.	SPANIEN
33149	AVPRO INC (2)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32450	AWAIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
26651	AZUR AIR LLC	RUSSISCHE FÖDERATION
f10630	Aerolider, S.A. de C.V.	MEXIKO
39686	Air Products & Chemicals Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29159	Airmax, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10332	Astra 136 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11141	Averuca, C.A.	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
f11811	BANK OF UTAH TRUSTEE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38654	BARRAGAN MIGUEL	MEXIKO
32565	BELLON AVIATION LTD.	SCHWEIZ

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f13938	BEST FLY S.L	SPANIEN
2621	BINTER CANARIAS SA	SPANIEN
32392	BIONIC AVIATION CC	SÜDAFRIKA
35545	BRASIL WARRANT	BRASILIEN
f12909	BRISAIR S.A.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
19815	BRISTOW NIGERIA	NIGERIA
f10074	Bank of America, NA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38518	Benipaula Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12165	Bradleyville, Ltd	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31613	C.S.P.SOCIETE	MAURETANIEN
27598	CABO VERDE EXPRESS	KAP VERDE
30834	CANADIAN METRO AIRL	KANADA
38558	CANARIAS AIRLINES	SPANIEN
36213	CANARY FLY S.L.	SPANIEN
35186	CAPITEQ	AUSTRALIEN
23687	CASA AIR SERVICES	MAROKKO
32893	CAVERTON HELICOPTERS	NIGERIA
29796	CETO MARKETING S.A.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10706	CI-TEN Leasing Corp.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10567	CITGO Petroleum Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36279	CLEARSKIES	AUSTRALIEN
38420	COMP. NAT. NAV. SAS	FRANKREICH
37198	CONF. BRASILEIRA	BRASILIEN
36755	CONSORCIO CJPP	BRASILIEN
f11327	COOK CANYON (GP) LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13639	COOPER AIR REPRESENTAÇÃO COMERCIAL LTDA	BRASILIEN
24180	CORP YGNUS AIR S.A.	SPANIEN

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f14711	CORPORACION CASTILLO BERTRAN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32284	CORPORATE OIL & GAS	NIGERIA
36833	COYABA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37293	CPC SA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11342	CSC TRUST CO OF DELAWARE TRUSTEE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31491	CSIM AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11870	Caleton Holdings	KAIMANINSELN
32564	CARABO CAPITAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12156	CareFusion Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39988	Cockrell Resources	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11018	Condor Express S.A.	ARGENTINIEN
f10127	Conforto Empreendimentos e Participacoes Ltda	BRASILien
f10710	Contessa Premium Foods	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38519	Corimon CA	KAIMANINSELN
35909	Covington Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26776	DEAN FOODS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37252	DELAWARE GG INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29208	DES R CARGO EXPRESS	MAURETANIEN
35756	DNEST AVIATION	MALAYSIA
3464	DODSON INTERNTL PART	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33251	DORNIER NIGERIA	NIGERIA
f10136	Dayco Properties Ltd	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12879	EAGLE AIR SERVICES CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35658	EAST COAST JETS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8808	EASTMAN KODAK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31715	ECUATO GUINEANA (2)	ÄQUATORIALGUINEA
6101	EDELWEISS SUISSE	SCHWEIZ

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37813	EDIFICA 2000	SPANIEN
f12753	EDINTON HOLDINGS USA INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35209	EHEIM VERWALTUNGS	DEUTSCHLAND
30842	EJS-AVIATION SERVICE	BRASILien
35607	ELYSIAN AIRLINES	GUINEA
38631	EMB EQUIPMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39123	EMBRAER COMMERCIAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39798	EMBRAER SA-COMMERC.	BRASILien
f13610	EMSI Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31186	ENGUIA GEN CE LTDA	BRASILien
24823	EUROCONTINENTAL	SPANIEN
26217	EUROPEAN FLYERS SL U	SPANIEN
40052	EVELOP AIRLINES S.L.	SPANIEN
38902	EVOLUTION ASSET MNGT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31653	EXEC JET SERVICE (N)	NIGERIA
38423	EXECUFLIGHT INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32736	EXECUTIVE AIR SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27226	EXECUTIVE AIRLINES	SPANIEN
26852	EXECUTIVE SKYFLEET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10915	Electric Boat Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35238	FAIRMONT AVTN COMP	SCHWEIZ
f12978	FATHER & SON AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
18767	FIRST INTL AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26564	FL Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35848	FLANA	SÜDAFRIKA
38894	FLIGHT PLANS SOLUTI	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22596	FLIGHTLINE SL	SPANIEN

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38755	FLY540 ANGOLA	ANGOLA
31915	FLYANT SERVICIOS AER	SPANIEN
31970	FLYING FALCON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24821	FORMACION AEROFAN SL	SPANIEN
32961	FRAPMAG LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31564	FUGRO AVIAT CANADA	KANADA
36054	FUJI DREAM AIRLINES	JAPAN
35955	FULUCA INVESTMENTS	SÜDAFRIKA
31802	Flo-Sun Aircraft, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4402	GESTAIR	SPANIEN
f10220	GG Aircraft LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38732	GLOBAL FIVE HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28586	GO AHEAD INTERNATIONAL	BERMUDA
32506	GOAL VERWALTUNGS (2)	DEUTSCHLAND
30962	GOF AIR SA DE CV	MEXIKO
28810	GOLDNER D	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34043	GRAND CHINA EXPRESS	VR CHINA
28228	GUARDA COSTEIRA GV	KAP VERDE
37447	Ginnaire Rental Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10226	Glass Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11875	H&S Air, LLC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27295	HAGEL W	ÖSTERREICH
32525	HARPO INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31805	HARVARD OIL & GAS	KANADA
28012	HAWKAIRE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38138	HEBEI AIRLINES LTD	VR CHINA
37568	HELITT LINEAS AEREAS	SPANIEN

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
28448	HELVETIC AIRWAYS	SCHWEIZ
31991	HENNIG	SÜDAFRIKA
f11786	HI FLITE INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34338	HISPANIA FLYJET	SPANIEN
28615	HOLA AIRLINES S.L.	SPANIEN
33213	HOLLYWOOD AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31093	HONG KONG EXPRESS	HONGKONG SVR
34316	HYUNDAI COLOMBIA	KOLUMBIEN
31848	HYUNDAY COLOMBIA	KOLUMBIEN
35962	I FLY LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
1475	IBERIA	SPANIEN
38329	IBERIA EXPRESS	SPANIEN
25406	IBERWORLD S.A.U.	SPANIEN
25843	ICE BIRD	SCHWEIZ
27097	INAER AV.ANFIBIOS	SPANIEN
1416	INAER HELLOFF-SHORE	SPANIEN
4470	INDUSTRIAS TITAN	SPANIEN
35945	INSEL AIR	ARUBA
37049	INSULAR CLASS SL	SPANIEN
36530	INTERALIMENT S.A.L.	LIBANON
f12784	INTERNATIONAL AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32557	INTL CONCERTS	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
31816	INTL PRIVATE JET	SCHWEIZ
33401	INTL TRADE HOLDING	KUWAIT
f11397	INVERSIONES LA MESETA C.A.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30947	IRS AIRLINES LTD	NIGERIA
29121	ISLAS AIRWAYS	SPANIEN

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
39033	ITABIRA AGRO INDUSTR	BRASILien
10117	International Lease Finance Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39179	Inversiones 2 de Marzo S.A.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28372	J.W. Childs Associates	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31247	JAIR	SÜDAFRIKA
36363	JEM INVESTMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10912	Jorge Gregorio Perez Compac	ARGENTINIEN
f10284	Jupiter Leasing Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34608	KAMA AVIATION	RUSSISCHE FÖDERATION
22691	KAVMINVODYAVIA	RUSSISCHE FÖDERATION
32291	KELLY CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30722	KING AIR & TRAVELS	NIGERIA
22866	KOGALYMAVIA	RUSSISCHE FÖDERATION
34665	KUNPENG AIRLINES	VR CHINA
32518	LAI	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
32926	LAN PERU SA	PERU
f12766	LAS EUGENIAS AIRCRAFT HOLDINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1689	LATAM AIRLINES GROUP	CHILE
34764	LEGACY ACFT HOLDONGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33087	LEMCO HOLDINGS LTD.	BERMUDA
f10606	LHF Holdings Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35540	LIBYAN CAA	LIBYEN
37675	LIDER AVIACAO	BRASILien
8562	LIDER TAXI AEREO	BRASILien
34815	LIFT IRELAND LEASING	IRLAND
32711	LITORANEA LINHAS AER	BRASILien

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34783	LLC Nord Wind	RUSSISCHE FÖDERATION
32253	LTH JET LEASING	BRASILien
30440	Lark Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32826	Lewis Aeronautical	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f14571	Lotca Servicios Integrales S.L.	SPANIEN
f12854	M&N EQUIPMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11439	MACYS CORPORATE SERVICES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32725	MALI AIR EXPRESS	MALI
14376	MARTINEZ RIDAO	SPANIEN
26115	MEDAIR CHARTER	SÜDAFRIKA
35494	MENA AEROSPEASE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
26957	MENAJIAN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38791	MENORCA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38507	MERAJ AIR	IRAN, ISLAMISCHE REPUBLIK
40210	MERCADONA S.A.	SPANIEN
39178	METROPOLITAN AVT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
14322	MEXICANA	MEXIKO
39275	MID-SOUTH INV. LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34331	MIKES AIRPLANE RENT2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1095	MIL SPAIN	SPANIEN
26896	MOBIL NIGERIA 2	NIGERIA
10262	MONARCH GEN AVIATION	SCHWEIZ
35701	MULTIPROMOTUR S.L.	SPANIEN
f13442	Michigan Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10321	N T Air, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11388	N450JE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32502	NASAIR	SAUDI-ARABIEN

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
604	NAYSA	SPANIEN
31792	NHT LINHAS AEREAS	BRASILien
f10331	NII Holdings Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31834	NITA JET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39070	NNP HOLDING S/A	BRASILien
36142	NOAR LINHAS AEREAS	BRASILien
1997	NOMADS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32556	NYGREN U	SCHWEDEN
39746	New Avant Garde Ltd	MALTA
18907	Norman Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32396	OBODEN IBRU	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35840	OCEANAIR TAXI AEREO	BRASILien
24549	ODYSSEY AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33704	ORIONAIR S.L.	SPANIEN
f11479	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: N142HC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11517	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: N9895	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11523	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: PPBST	BRASILien
f12901	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: PRPSR	BRASILien
f11552	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: VTSTV	INDIEN
f11553	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XAATL	MEXIKO
f11556	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XABLZ	MEXIKO
f12919	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XACMM	MEXIKO
f11557	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XACXW	MEXIKO
f12920	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XAEAJ	MEXIKO
f11559	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XAGMD	MEXIKO
f12922	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XAGMO	MEXIKO
f11563	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XASKY	MEXIKO

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f11528	PAIC PARTICIPAÇÕES LTDA	BRASILien
33299	PALM AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35266	PCS Aviation Services, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11164	PDVSA Petroleo S.A.	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
8455	PERSONAL JET FLORIDA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35295	PHOENICIA AVIATION	LIBANON
31257	PICK N PAY (2)	SÜDAFRIKA
39318	POLICIA FEDERAL BRAZ	BRASILien
35542	PORTSIDE INTL LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32241	PRESIDENTIAL(N981BW)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32000	PRIVILEGE STYLE SA	SPANIEN
32852	PRIYAN FOUNDATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32480	PRONAIR AIRLINES SL	SPANIEN
29804	PUNTO-FA	SPANIEN
23017	Perm Airlines	RUSSISCHE FÖDERATION
34864	Q JETS AVIATION	KANADA
27231	QUANTUM AIR	SPANIEN
33067	RAINBOW AIR	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
12856	RAYTHEON AIRCRAFT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11770	REAL WORLD TOURS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26960	RED WINGS CJSC	RUSSISCHE FÖDERATION
32100	RING AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23739	ROYAL FLIGHT	RUSSISCHE FÖDERATION
35605	RPK CAPITAL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34812	RPK CAPITAL MNGT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33521	RYJET	SPANIEN

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f13673	Redwings, S.A. de C.V.	MEXIKO
23071	S ARGENTINA	ARGENTINIEN
38250	SAETA SL	SPANIEN
36517	SAICUS AIR S.L.	SPANIEN
25502	SAL EXPRESS	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
29057	SANTA BARBARA (2)	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
32602	SANTANA TEXTIL	BRASILien
37768	SAPETRO AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29825	SAS INSTITUTE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37164	SASEMAR	SPANIEN
32195	SATA VENEZUELA	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
37785	SDE SA	BELGIEN
36925	SEA SA	ARGENTINIEN
39149	SEGURANCA TAXI AEREO	BRASILien
37250	SENEGAL AIRLINES LTD	SENEGAL
37448	SERIPATRI PARTICIP	BRASILien
30674	SEV AEREO POLICIA	SPANIEN
36232	SIENNA CORP SERVICES	SCHWEIZ
34785	SIERRA NEVADA CORP.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33719	SKY AIR WORLD	AUSTRALIEN
25929	SKY SERVICES AVTN	SPANIEN
35092	SKYWAY LTD.	GEORGIEN
39712	SOL DEL PARAGUAY	PARAGUAY
11926	SONAIR ANGOLA	ANGOLA
33250	SOSOLISO A/L (2)	NIGERIA
19182	SOTAN	BRASILien

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36602	SOUTH AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31632	SOUTH EAST ASIAN	PHILIPPINEN
4298	SPANAIR S A	SPANIEN
28727	SPENAERO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31936	SQUADRON AVTN SVCS	BERMUDA
1485	STOCKWOOD V	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30064	STREAMLINE RUSSIA	RUSSISCHE FÖDERATION
27934	SUGAR PINE AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34009	SUNRIDER CORPORATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33679	SVS AERO COSTA AZAHA	SPANIEN
11309	SWIFTAIR ESPANA	SPANIEN
2638	SWISS AIR AMBULANCE	SCHWEIZ
37862	Starwood Management LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31288	TAG AVTN ESPANA	SPANIEN
34933	TAILWIND AIRLINES	TÜRKEI
12249	TAM AVIAÇÃO EXECUTIVA E TÁXI AÉREO S/A	BRASILien
22992	TATARSTAN AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
31963	TAXI FLY GROUP SA	SPANIEN
f12830	TDC MANAGEMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35745	TIANJIN AIRLINES	VR CHINA
34310	TIGER AIRCRAFT TRAD.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34198	TITAN AVIATION UAE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
27626	TRABAJOS AER ESPEJO	SPANIEN
37007	TRABAJOS EXTREMENOS	SPANIEN
35159	TRAMAS TEXTILES SA	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
28247	TRANS AER BOLIVIANA	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT

SPANIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
15453	TRANSAERO AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
34609	TRANSCON INVESTMENTS	BRASILien
36589	TRANSP AEREOS XALAPA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34330	TRANSPAIS AEREO	MEXIKO
22047	TRANSPORTES DEL SUR	SPANIEN
38544	TRIM AIR CHARTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36812	TRINIDAIR UK LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29974	TURBOR AIR CARGO (2)	SENEGAL
f12239	Tejria Services Limited, Bermuda	BERMUDA
37642	Termo Norte Energia Ltda	BRASILien
34271	UAML AIR CHARTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24765	UNICASA IND. MOVEIS	BRASILien
38903	UNIQUE JET AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36046	USN AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37185	UTD BANK OF AFRICA	NIGERIA
8705	VER.SCHWEIZ.FLIEGER	SCHWEIZ
35913	VESEY AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29086	VIM AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
35330	VIRCOP JETS S.L.	SPANIEN
38266	VOLOTEA S.L.	SPANIEN
30190	VUELING AIRLINES	SPANIEN
29378	WAMOS AIR, S.A.	SPANIEN
f12705	WCA HOLDINGS III LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36586	WIN WIN SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36955	WINGS JET LTD	MAROKKO
35259	WORLD WIDE AC FERRY	KANADA
34390	WTORRE S.A.	BRASILien

SPANIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10475	Westair Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35374	XTO ENERGY INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
26915	171JC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11472	2 TS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24008	223RD FLIGHT UNIT	RUSSISCHE FÖDERATION
34029	2M EXECUTIVE AVTN	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
12312	35-55 PARTNERSHIP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29177	900NB	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28417	AAK COMPANY	BERMUDA
38065	AAR CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31724	AAS EUROPE	FRANKREICH
31439	ABC AEROLINEAS SA	MEXIKO
28588	ABDULLAH SAID B.	SCHWEIZ
36488	ABSOLUTE AVIATION	SÜDAFRIKA
4306	ACCOR SA	FRANKREICH
31934	ACFT MGMT & TRADING	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31617	ACFT SARL 2	LUXEMBURG
35097	ACTIFLY	FRANKREICH
30027	ADAM AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27910	ADVANCED TRAINING SY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31600	AELIS AIR SERVICES	FRANKREICH
30943	AERO CAPITAL SAS	FRANKREICH
32371	AERO JET CORPORATE	FRANKREICH
31785	AERO SAINT EXUPERY	FRANKREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
22257	AERO SERVICES LF	FRANKREICH
28041	AERO SVC CORPORATE	FRANKREICH
8491	AERO SVC EXECUTIVE	FRANKREICH
26891	AEROGAVIOTA	KUBA
33839	AEROJET MANAGEMENT	DEUTSCHLAND
25901	AEROMAR AIRLINES	MEXIKO
33014	AERONEXUS CORP. LTD	SÜDAFRIKA
5461	AEROSTOCK	FRANKREICH
30336	AFRIJET AIRLINES (2)	NIGERIA
28604	AFRIQIYAH AIRWAYS	LIBYEN
36823	AGCORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35102	AGROAIR SAS	FRANKREICH
1769	AIGLE AZUR	FRANKREICH
32481	AIR 26	ANGOLA
182	AIR AFFAIRES GABON	GABUN
186	AIR ALGERIE	ALGERIEN
35192	AIR ARABIA MAROC	MAROKKO
28684	AIR ASIA	MALAYSIA
29420	AIR AUSTRAL 2	FRANKREICH
35175	AIR BOTSWANA CO.BW	BOTSUANA
30592	AIR BURKINA (2)	BURKINA FASO
29815	AIR CAIRO	ÄGYPTEN
33288	AIR CORPORATE FRANCE	FRANKREICH
38966	AIR COTE D'IVOIRE	CÔTE D'IVOIRE
30879	AIR DECCAN	INDIEN
32290	AIR DIVISION KAZAKH	KASACHSTAN
227	AIR FRANCE	FRANKREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
231	AIR GEFCO	FRANKREICH
35198	AIR GUYANE	FRANKREICH
32175	AIR Horizon (TOGO)	BOTSUANA
30281	AIR IVOIRE (2)	CÔTE D'IVOIRE
31977	AIR KING JET	SCHWEIZ
32016	AIR LEASING	KAMERUN
252	AIR MADAGASCAR	FRANKREICH
261	AIR MAURITIUS	MAURITIUS
12060	AIR ND	FRANKREICH
28019	AIR PINK D.O.O.	SERBIEN
24430	AIR PRINT	LUXEMBURG
31913	AIR SARINA	SCHWEIZ
2564	AIR SENEGAL INTL	SENEGAL
5636	AIR SEYCHELLES	SEYCHELLEN
26152	AIR SRPSKA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA
34196	AIR SWIFT LTD.	BERMUDA
25943	AIR TAHITI NUI	FRANKREICH
31078	AIR TURQUOISE SAS	FRANKREICH
12593	AIR VENDEE INVEST	FRANKREICH
34296	AIR WING LTD	BELIZE
2496	AIRBUS OPER. SAS	FRANKREICH
308	AIRBUS SAS	FRANKREICH
24094	AIRBUS TRANSPORT	FRANKREICH
4790	AIRBY	FRANKREICH
38173	AIRCRAFT MGT SVCES	BELGIEN
30562	AIRCRAFT SALE&LEASE	LUXEMBURG
32884	AIRCRAFT SUPPORT	LIBANON

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31015	AIREDALE ENTERPRISE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
18045	AIRFLEET CREDIT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
18982	AIRFLITE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36825	AKDN LOGISTIQUE	FRANKREICH
8231	AL ANWAE EST	SAUDI-ARABIEN
36155	AL ATHEER	SAUDI-ARABIEN
28640	AL MISEHAL GROUP	SAUDI-ARABIEN
24197	AL NASSR LTD	SCHWEIZ
30177	AL-GHAZZAWI (N450T)	SAUDI-ARABIEN
27005	AL-GHAZZAWI (N727GG)	SAUDI-ARABIEN
f10019	ALA Services, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21699	ALCATEL USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
17947	ALENIA AEROSPAZIO	ITALIEN
5117	ALL NIPPON AIRWAYS	JAPAN
32632	ALLJETS CAPITAL AVV	RUSSISCHE FÖDERATION
f11476	ALN (BERMUDA) LTD	BERMUDA
32601	ALPHA CHARLIE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35733	ALPHA GOLF AVIATION	MONACO
34201	ALPHA STAR AVTN SVCS	SAUDI-ARABIEN
38428	ALPHALAND CORP.	PHILIPPINEN
37317	ALPIN SKYJETS LTD	SCHWEIZ
26287	ALTONA	SCHWEIZ
2987	ALTRIA CLIENT SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35920	ALWAFEER AIR	SAUDI-ARABIEN
38876	AMAC AEROSPACE SG	SCHWEIZ
35837	AMER GROUP	ÄGYPTEN
f836	AMERICAN EAGLE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34234	AMERICAN ELECTRIC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40684	AMERICAN FLYING JET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8928	AMERICAN HOME PROD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25806	AMERIDAIR	FRANKREICH
f12696	AML LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32857	ANCFCC	MAROKKO
32747	ANGODIS	ANGOLA
34393	ANISTANTE HOLDING	ZYPERN
38913	ANTARES AGROPECUARIA	BRASILIE
30530	AOSKY CORPORATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
984	APACHE AVIATION	FRANKREICH
6188	APEX OIL COMPANY, INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10036	APiGroup, Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34185	AQUARIUS AVIATION	KAIMANINSELN
37878	ARG SA	BRASILIE
37184	ARGENTRE ENTERPRISE	BRASILIE
406	ARKIA ISRAEL AL	ISRAEL
28382	ARMAVIA AVIACOMPANY LLC	ARMENIEN
20337	ARTEMIS S.A.	FRANKREICH
29210	ASECNA (SENEGAL)	SENEGAL
8624	ASHMAWI AVIATION	SPANIEN
27518	ASL AIRLINES	FRANKREICH
22135	ATLANTA JET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
10047	ATLANTIQUE AIR ASS	FRANKREICH
30506	ATLAS BLUE	MAROKKO
9002	ATR (AVIONS DE TR)	FRANKREICH
36380	AVANGARD AVTN LTD	RUSSISCHE FÖDERATION

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
17951	AVDEF	FRANKREICH
34589	AVEL BRAO	FRANKREICH
33558	AVIA TREASURY GmbH	ÖSTERREICH
29467	AVIALAIR	FRANKREICH
35748	AVIAMARKET LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11782	AVIATION ASSOCIATES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29399	AVIATION CAPITAL GRP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26160	AVIATION CMP	KANADA
38193	AVIATION HORIZONS	SAUDI-ARABIEN
34340	AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38085	AVIATION LINK	SAUDI-ARABIEN
33992	AVIATION PARTNERS 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38198	AVIATRAX	LUXEMBURG
25574	AVIENT AVIATION	SIMBABWE
34211	AVIJET UK LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
43651	AVIMAXX	BAHRAIN
36345	AVIONAC FRANCE	FRANKREICH
23721	AVIREX	GABUN
43345	AVIRO AIR	RUMÄNIEN
33168	AVTEX AIR SERVICES	AUSTRALIEN
31420	AWSAJ AVIATION SVCS	LIBYEN
27710	AXIS AIRWAYS	FRANKREICH
36972	AZUL LINHAS AEREAS	BRASILien
f10002	Act Two, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39565	Adams Office LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32610	Aerorio Taxi Aereo	BRASILien
30304	Air Caraibes	FRANKREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f2003	Air Century	DOMINIKANISCHE REPUBLIK
10054	Air Corsica	FRANKREICH
f12199	Air Fleet Operations Limited	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36010	Alpha Jet (Alabama)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f791	Amerijet International Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10726	Arcadia Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22917	Arlington Aircraft of Nevada LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10038	Au Revoir Air	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10059	Avenue Distribuidora de Veiculos Ltda	BRASILien
f10060	Aviation 604 AG	SCHWEIZ
f10061	B H Aviation Ltd	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34289	B2 FLIGHT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37896	BAM AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22230	BANCO SAFRA SA	BRASILien
12083	BANGKOK AIRWAYS	THAILAND
23830	BB AVIATION INC.	SCHWEIZ
28129	BCA-BUSINESS	FRANKREICH
37668	BEIJING AIRLINES CO	VR CHINA
37358	BEIJING CAPITAL	VR CHINA
27140	BEK AIR	KASACHSTAN
35267	BELL FINANCIAL CORP	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
7723	BELL TEXTRON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28608	BERGAIR	SCHWEIZ
36116	BEST AERO HANDLING	RUSSISCHE FÖDERATION
32888	BEST AVIATION LTD	BANGLADESCH
35950	BF JET AIR	GHANA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
27458	BHG FLIGHTS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32788	BISMILLAH AIRLINES	BANGLADESCH
26292	BIZAIR LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
25627	BLUE HERON AVIATION	SCHWEIZ
36583	BLUE Horizon INV.	KAIMANINSELN
28677	BLUE LINE	FRANKREICH
33691	BONEL MARKETING S.A.	SCHWEIZ
25099	BOOGIE PERFORMANCE	FRANKREICH
30550	BOSNIA AIRLINES	BOSNIEN UND HERZEGOWINA
35724	BRASIF SA	BRASILien
34276	BRASS BOX LTD	ZYPERN
34825	BRASSBOX	UKRAINE
21446	BREITLING	SCHWEIZ
38488	BRISTOW AUSTRALIA	AUSTRALIEN
8153	BRUME	FRANKREICH
32896	BUMI RESOURCES	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
36301	BUQUEBUS	ARGENTINIEN
32260	BUREAU POLICE AERO.	FRANKREICH
35325	BURGAN K	KUWAIT
31315	BURMESTER OVERSEAS	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
34152	BUSI JET INTL.	SCHWEIZ
32630	BUSINESS AVIATION 2	KONGO
32497	BUSINESS AVIATION LG	BELGIEN
f2008	BVI Airways	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
f10079	Beach Capital Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10082	BelAir Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11004	Billion Mark Ltd.	HONGKONG SVR

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10878	Blue Vista, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10647	Bolloré SA	FRANKREICH
f10834	Boulder Aviation Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12751	C & S AVIATION LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38938	C.A.GROUP LTD	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
5988	C.T.T.A.	MAROKKO
37649	CALEDONIAN HEL. LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36413	CALILA INVEST.	BRASILien
32578	CALVIN KLEIN STUDIO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31994	CANADIAN NAT RAILWAY	KANADA
37106	CAOA MONTADORA	BRASILien
28583	CAPELINK ESTABLISH.	SCHWEIZ
9122	CARTIER EUROPE	NIEDERLANDE
34144	CASAM SARL	FRANKREICH
8921	CASINO ADVANCED TECH	FRANKREICH
37372	CELINA AVIATION LTD	SCHWEIZ
f12811	CENTER AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29635	CENTRAL MANAGMT SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36944	CERTECO ENGINEERING	ÖSTERREICH
26842	CFPR	FRANKREICH
20711	CGTM	FRANKREICH
37115	CHAD GOVERNMENT	TSCHAD
29049	CHC HELICOPTERS INTL	KANADA
29834	CHINA CARGO AIRLINES	VR CHINA
12141	CHINA EASTERN	VR CHINA
31087	CHURCHILL AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31221	CHURCHILL FINANCE	FRANKREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
40109	CHURCHILL SERV	NIGERIA
37193	CLEAR SKY ASSOCIATES	TAIWAN
f11398	CLEVELAND PEAK LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35400	CLUB 17 S.A.	RUSSISCHE FÖDERATION
38305	CLUB PREMIER LTD	SCHWEIZ
36701	COMFORT JET AVT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
4796	COMILOG	GABUN
f826	COMMANDEMENT DU TRANSPORT AERIEN MILITAIRE Français	FRANKREICH
38652	COMORES AVIATION	MADAGASKAR, KOMOREN, RÉUNION
28584	COMPANY TAWIQ	SCHWEIZ
6535	CONSOLIDATED CONTRTS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
8338	COPLEY NEWSPAPERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
6369	CORSAIR FRANCE	FRANKREICH
12219	COX ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31073	CP MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35062	CPI AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38602	CREDIT SUISSE	SCHWEIZ
3513	CROWN EQUIPMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
862	CUBANA	KUBA
38593	Cedel International Investments, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31812	Cephalon	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10556	Challenger Management LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13215	Cobalt Resources, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10128	Corporate Flight Alternatives, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31577	D & D AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
27974	DAALLO AIRLINES 2	DSCHIBUTI

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33242	DALCAM LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31467	DALIA AIRLINES	LUXEMBURG
3932	DALLAH ALBARAKA	JORDANIEN
34168	DARTE HOLDINGS	RUSSISCHE FÖDERATION
18972	DASSAULT AVIATION	FRANKREICH
1058	DASSAULT FALCON SERV	FRANKREICH
37864	DDA AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31582	DE ROUBIN JEAN	FRANKREICH
32809	DEAN PHILLIPS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
11638	DECAUX	FRANKREICH
35752	DECCAN CARGO	INDIEN
35353	DELMUN AVIATION SVCS	BAHRAIN
27665	DIAMAIR	SCHWEIZ
32494	DIEXIM EXPRESSO AV.	ANGOLA
35356	DISTANT Horizon	ISRAEL
22389	DOUANES FRANCAISES	FRANKREICH
38450	DSF FLUGZEUGPORTFOLI	DEUTSCHLAND
24571	DSWA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31133	DUNMORE HOMES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10134	Dankjold Reed Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27183	Dartswift Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1139	Dassault falcon jet	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35657	Dédalus Administração e Participações Ltda.	BRASILien
f2005	Dominican Republic Air Force	DOMINIKANISCHE REPUBLIK
7028	Dow Chemical Company, the	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35705	EAGLE AVIATION EUROP	FRANKREICH
35820	EAGLES AVTN MGNT	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
9703	EARTH STAR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31743	EAST STAR AIRLINES	VR CHINA
34303	EASTINDO	INDONESIEN
2850	EASYJET SWITZERLAND	SCHWEIZ
32591	EBONY SHINE	KAIMANINSELN
29279	ECUATORIAL CARGO	ÄQUATORIALGUINEA
31985	EGYPT JET AVIATION	ÄGYPTEN
f12482	EIGER JET Ltd	BERMUDA
25120	ELBRUS-AVIA AIR ENT.	RUSSISCHE FÖDERATION
23028	ELI'S BREAD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1013	EMERSON ELECTRIC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22291	ENAC France	FRANKREICH
37188	ENEX AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36295	ENHANCE AERO	FRANKREICH
38636	ENHANCE AERO GROUPE	FRANKREICH
32775	EQUAFLIGHT SERVICE	KONGO
34778	EQUAJET	KONGO
32084	ÄQUATORIALGUINEA	ÄQUATORIALGUINEA
f2000	EU Airways	IRLAND
30005	EURL JC DARMON	FRANKREICH
34293	EURO EXEC Aviation Services LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35725	EURO JET INTL LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10181	EWA Holdings LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32827	EXEC JET SOLUTIONS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36448	EXECUTIVE AIRSHARE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39348	EXECUTIVE AUTHORITY	LIBYEN
28587	EXECUTIVE JET A/C	KAIMANINSELN

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
25073	EXECUTIVE JET CHRTR	DEUTSCHLAND
26060	EXECUTIVE WINGS HE	ÄGYPTEN
31131	EXPRESS CAMEL	SAUDI-ARABIEN
f10175	Emax Oil Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f2004	Estelar	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
35173	F & L AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34313	FA 116 OU FA 137 INC	SCHWEIZ
15665	FAL HOLDINGS ARABIA	SAUDI-ARABIEN
25553	FALCON AIR EXPRESS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12819	FALCON AIRCRAFT LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31310	FARNER AIRWINGS	SCHWEIZ
39047	FASTJET TANZANIA	TANSANIA, VEREINIGTE REPUBLIK
37429	FAYCROFT FINANCE CO.	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
15911	FC AVIATION	FRANKREICH
1147	FEDERAL EXPRESS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12735	FG AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10191	FHC Flight Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28540	FIA (PARIS)	FRANKREICH
34669	FIREFLY	MALAYSIA
32846	FIRST COMMERCIAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38268	FIRST MANDARIN B.A	VR CHINA
38238	FIRST RESERVE CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37747	FJ20-166, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31665	FLEET INT AVTN & FIN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35764	FLEET MGT AIRWAYS SA	SCHWEIZ
21504	FLICAPE PTY LTD	SÜDAFRIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
8542	FLIGHT LEVELS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27942	FLIGHTEXEC	KANADA
31640	FLIGHTINVEST	LUXEMBURG
33626	FLY 18	SCHWEIZ
30372	FLY AIR SA	FRANKREICH
28511	FLY EXEC	LIBANON
30136	FLYBABOO	SCHWEIZ
30343	FLYING BIRD	FRANKREICH
29223	FLYING FINN OY	FINNLAND
31775	FLYING M	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33632	FLYMEX	MEXIKO
39563	FMS-FLEET MGT.SERV.	FRANKREICH
31116	FOCUS AIR USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32322	FORTUNE AIR	SÜDAFRIKA
29147	FOX AVIATION CANADA	KANADA
f12777	FRANKLIN LAKES ENTERPRISES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11353	FRC HOLDING INC V	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35426	FTC CONSULTING AG	SCHWEIZ
2804	FUTURA FINANCES	FRANKREICH
27867	FUTURE ELECTRONICS	KANADA
f12240	Falconwing Limited Bvi	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
f10194	Fjet Management, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10203	Fletcher Jones Management Group	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11426	G & L AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32621	GABON AIRLINES	GABUN
36117	GAETAIR SARL	SCHWEIZ
38839	GAFTREN INVESTMENTS	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31746	GALAXY AIRLINES	JAPAN
36630	GEM AVIATION AVV	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34971	GEORGETOWN INTERSTAT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23693	GEORGIAN AIRWAYS	GEORGIEN
35885	GEORGIAN STAR	GEORGIEN
32233	GIE-ODER	FRANKREICH
22850	GIORI ROBERTO	MONACO
31182	GIOSTYLE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38481	GIS AVIATION A.V.V.	ZYPERN
37097	GIV-SP AIR SERVICE	RUSSISCHE FÖDERATION
f11804	GLOBAL CHALLENGER LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30539	GLOBAL FLIGHT SRVS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32997	GLOBAL JET INTL	AUSTRALIEN
f12170	GOLD EAGLE LTD	BERMUDA
32508	GOUGH AVIATION	SÜDAFRIKA
22767	GOVERNMENT AIR TRANS	NAMIBIA
22659	GOVERNMENT MONTENEGRO	MONTENEGRO
f11352	GREAT BUY INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32749	GUINEA ECUATORIAL	ÄQUATORIALGUINEA
f12104	GWI ASSET MANAGEMENT S.A.	BRASILien
f11448	GYPSY BABY LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38975	GYRO AIR LTD	NIGERIA
f10223	Glacial Energy	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12244	Golden Medal Limited Bvi	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
31947	HAGONDALE LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31731	HALCYONAIR	KAP VERDE
5362	HALLIBURTON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37326	HASHIM BIN SAID	SAUDI-ARABIEN
33959	HASSANCO S.A.	SCHWEIZ
10105	HAWKER PACIFIC PTE	SINGAPUR
33342	HEAVYLIFT CONGO	KONGO
37863	HELICONIA LS	FRANKREICH
36756	HELICONIA PALMAIR	MAROKKO
f11024	HENDRICK MOTORSPORTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36374	HERMES EXECUTIVE	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
37523	HIGH PERFORMANCE 100	SCHWEIZ
21365	HILL-ROM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38899	HOLLYFRONTIER PAY.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38750	HOLYPEAK PROPRIETARY	AUSTRALIEN
39317	HOP!	FRANKREICH
26897	HOP-AIRLINAIR	FRANKREICH
38904	HS AIR FINANCE LLC	BRASILien
37195	HS Air Finance	BRASILien
f11464	HYPERION AIR INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10794	Hagadone Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f1434	Horta, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37170	Hospitalizacion Clinico C.A.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24848	ICEC TOUR SPOL	TSCHECHISCHE REPUBLIK
37906	ID AIR	FRANKREICH
39137	IFG — INTL FIN. GRP	SCHWEIZ
21442	IGN INST GEO NAT LF	FRANKREICH
29661	IKAROS AVIATION AVV	UKRAINE
36740	IMD AIRWAYS	SPANIEN
32492	INDIA FLYSAFE AVTN	INDIEN

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33071	INDUSTR. AERONAUTICA	KOLUMBIEN
36832	INDUSTRY EAST EUROPE	SCHWEIZ
33559	INDYCAR AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30427	INFINIT AIR	SPANIEN
34222	INLOGS INTERNATIONAL	KEINE ANGABE
33654	INTER AMERICAN	ANGOLA
23792	INTERCON USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31081	INTERFACE OPS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31965	INTERGLOBE AVTN LTD	INDIEN
37561	INTL GAMING TECH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32524	INVESTAVIA	KASACHSTAN
f11248	IP Aviation L.P.	KANADA
f12706	ISLAND PARK AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33890	ISLENA INVERSIONES	HONDURAS
21879	ISRAIR AIRLINES & TOURISM LTD	ISRAEL
30038	IXAIR	FRANKREICH
37780	Inversiones Davanic	KOLUMBIEN
f10263	Ithaca LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28006	JAPAT	SCHWEIZ
31296	JAZEERA AIRWAYS	KUWAIT
32986	JBS CONSULTING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31772	JCAS	SCHWEIZ
26998	JDP FRANCE	FRANKREICH
26479	JET 2000	RUSSISCHE FÖDERATION
30713	JET AVIATION AG	SCHWEIZ
30385	JET AVIATION FZCO	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
26911	JET BLUE AIRWAYS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37719	JET CONNECTIONS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32217	JET CRUISING	LUXEMBURG
34614	JET DIRECT AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33015	JET MANAGEMENT SA	SCHWEIZ
33769	JET ONE JSC	KASACHSTAN
32848	JET PREMIER ONE	SCHWEIZ
38174	JET XPRESS	CÔTE D'IVOIRE
31581	JET4YOU	MAROKKO
31137	JETS RENT AVTN	FRANKREICH
38847	JETSTAR JAPAN	JAPAN
f12768	JIMMIE JOHNSON RACING II INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29395	JR EXECUTIVE	LIBANON
f10277	Jereissati Participacoes S/A	BRASILien
f13613	Jet Select LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
6510	KALAIR LTD.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34887	KALDERON LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28504	KARTHAGO AIRLINES	TUNESIEN
34348	KARTHAGO PRIVATE JET	TUNESIEN
38123	KAS CORPORATION LTD.	LIBANON
30709	KAZAVIA	KASACHSTAN
32381	KB HOME	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29190	KBBD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35242	KNIGHT AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34843	KOSTAR AIRLINES	KOREA, REPUBLIK
35727	KREDEL INTERNATIONAL	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
f10290	KW Flight, LLC/Central Missouri Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12041	Key Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37923	LA AVIATION	SCHWEIZ
40758	LA COMPAGNIE	FRANKREICH
1971	LABORATOIRE ASL	FRANKREICH
30455	LAS VEGAS JET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33111	LAYAN INTL.	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
30595	LEACH CAPITAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2816	LEGENDAIR LTD.	SCHWEIZ
13358	LIBYAN AIR CARGO	LIBYEN
26342	LIGNES AER. CONGO.	KONGO
4489	LIMITED BRANDS SERVICE COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f904	LINEAS AEREAS SUDAMERICANAS	KOLUMBIEN
25272	LOTUS AIR	ÄGYPTEN
33450	LOV'AIR AVIATION	FRANKREICH
24211	LOWA LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28079	LOYD'S BUSINESS JETS	POLEN
f10303	LR Enterprises Management LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37092	LUIS FUENMAYOR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31034	LUKOIL-AVIA SWISS	SCHWEIZ
29070	LUXFLIGHT EXECUTIVE	LUXEMBURG
7764	LVMH SERVICES	FRANKREICH
37071	LX AVIATION (SPV)LTD	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
19696	LYRECO	FRANKREICH
f11360	LYS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10875	Layla Jet	BERMUDA
f13333	Ligon Air LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10304	Luciano Antonio Zogbi	BRASILien
39587	M-EDIA AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33834	M. SQUARE AVIATION	BERMUDA
34423	MACAU JET INTL	VR CHINA
29993	MAG AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26383	MAGIC CONDOR LTD	BERMUDA
f11359	MAGIC JOHNSON ENTERTAINMENT INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34992	MAINSAIL TRADING 93	SÜDAFRIKA
32078	MALIBU CONSULTING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34975	MALU AVIATION	KONGO
23021	MANAG'AIR	FRANKREICH
34019	MANO RIVER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1824	MARIN	FRANKREICH
37003	MARITIME INVESTMENT	MONACO
1976	MARITIME INVESTMENT AND SHIPPING CO. LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36263	MAROC TELECOM	MAROKKO
1831	MARTIN BAKER	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32707	MASC AIR LTD	KAIMANINSELN
27014	MASTERJET SWITZ.	SCHWEIZ
34840	MASWINGS SDN. BHD.	MALAYSIA
40818	MATRIX AVIATION 650	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33238	MAURITANIA AIRWAYS	MAURETANIEN
37893	MAURITANIE AIRLINES	MAURETANIEN
31978	MAXWELL AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27863	MAYES JOHN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
43460	MAZEN SHALABI	SAUDI-ARABIEN
f12986	MB AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30315	MCKINLEY ACFT HLDNG	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31545	MDA SAS	FRANKREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31140	ME LEASING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1855	MEA AIR LIBAN	LIBANON
38759	MEGA GLOBAL AIR	MALEDIVEN
9689	MELVIN SIMON & ASSOCIATES, INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21443	METEO-FRANCE	FRANKREICH
f10316	MFP Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28986	MHS AVIATION SDN BHD	MALAYSIA
37403	MIAMI FERRY CONTRACT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36859	MIDAS AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29971	MIDDLE EAST JET SVCS	LIBANON
617	MIL BRAZIL	BRASILien
702	MIL CANADA	KANADA
36031	MIL ECUADOR AIRFORCE	ECUADOR
1098	MIL FRANCE	FRANKREICH
1800	MIL MALAYSIA	MALAYSIA
34821	MILLETREIZE	FRANKREICH
26724	MILLION AIR SALT LAK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35609	MINISTRY DEF SLOVENI	SLOWENIEN
36033	MISH AVIATION SVCS	GHANA
31556	MISTRAL AEREO	KANADA
31331	MITRE AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38259	MOHAMED BEKKALI	MAROKKO
35060	MOISEEV ALEX	MONACO
35455	MONT BLANC AVIATION	BERMUDA
38782	MONTEBELLO LTDA	BRASILien
32755	MONTROSE GLOBAL	VEREINIGTES KÖNIGREICH
7058	MORRIS COMMUNICATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34441	MOSCOW HELICOPTER	RUSSISCHE FÖDERATION
f11405	MOSS JERONE S TRUSTEE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35975	Macbens Patrimonial Ltda	UNGARN
f14311	Malridge Investments Ltd.	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
f13614	Mark Anthony Group Inc	KANADA
f10420	Marmalade Skies LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30280	Marsico Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12655	Mass Jet Lease	PHILIPPINEN
f10313	Mendota Aircraft Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24019	Mid East Jet	SAUDI-ARABIEN
28010	Mondoil	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31770	N304RJ	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32270	N349BA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32370	N72RK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f1000	NAM AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31025	NATASCHA ESTABLISHMENT	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
26668	NATIONAL AIR SERVICE	SAUDI-ARABIEN
28966	NATIONAL AVIATION 2	ÄGYPTEN
34727	NATIONAL CITY COMM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38371	NAVINTAIR INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31097	NEBULA LTD.	BERMUDA
38228	NEGRI IMMOBILIARE	ITALIEN
32424	NEW AXIS AIRWAYS	FRANKREICH
34651	NEW CAIRO REAL EST	ÄGYPTEN
32626	NEWCASTLE AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35373	NEXT GENERATION VENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38125	NEXUS FLT OPS SVCS	SAUDI-ARABIEN

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
20855	NIGERIAN POLICE	NIGERIA
35941	NILE AIR	ÄGYPTEN
31199	NISSAN NTH AMERICA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32959	NOFA AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
32963	NORDEX AIR	RUSSISCHE FÖDERATION
38103	NORTH STAR AVTN LTD	SCHWEIZ
10326	NOUVELAIR TUNISIE	TUNESIEN
33212	NPM MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36629	NW NORTHWEST	SCHWEIZ
22190	NWT AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32861	NY JETS TRANSPORTER	BERMUDA
f12094	Naja Locação Empresarial LTD	BRASILien
34415	Nomad Aviation	SCHWEIZ
31264	O AIR	FRANKREICH
30908	OCANA ASSETS LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38509	ODYSSEE JET SA	LUXEMBURG
12316	OFTC.Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28984	OLDBURY HOLDINGS	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35132	OMEGA VII	FRANKREICH
34603	OMYA INTERNATIONAL	SCHWEIZ
30957	ONE THIRTY NINE	LUXEMBURG
36166	ONEXP	DÄNEMARK
32311	OPENSIES	FRANKREICH
31341	ORIENT GLOBAL AVTN	SINGAPUR
36943	ORION AIR GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28050	OUTFITTER AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4139	OYONNAIR	FRANKREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
29465	Oakmont Holdings, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10340	Oakwood Books, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31395	Outpost International, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32859	Ovlas sa	NIGERIA
f11748	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: 5YJLF	KENIA
f11755	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: GGJMB	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11525	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: PRAGP	BRASILien
f12903	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: PRROZ	BRASILien
f12918	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XACHE	MEXIKO
25856	PACE CARGO ENTERRP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31966	PALMAIR AVIATION	MAROKKO
38406	PARADOX BIRDS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26289	PARAFFIN AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36994	PEABODY ENERGY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38284	PEACH AVIATION	JAPAN
35524	PETRO AIR	LIBYEN
34403	PHEEBE LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33969	PHENOMAIR	FRANKREICH
32252	PLANET AVIATION UU	RUSSISCHE FÖDERATION
f11455	PLEASANT AIRCRAFT LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2176	PPG INDUSTRIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38693	PREMAIR (WI) 2	INDONESIEN
32060	PREMIER AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36197	PRESTIGE JET JORDAN	JORDANIEN
35261	PRESTOIL SAS	FRANKREICH
35401	PRINCESS AVIATION DT	TUNESIEN
4095	PRIVATAIR	SCHWEIZ

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
24429	PRIVATAIR SA	PORTUGAL
35093	PRIVATE JETS LUXEMB.	LUXEMBURG
32346	PROFRED PARTNERS LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36931	PSD	FRANKREICH
f11206	PVM Management LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10350	Pacific Coast Feather Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30188	Pacific Connection Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36039	Paradox Security Sys	KANADA
29691	Pinnacle Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12236	Power Ease Investments Limited BVI	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
31595	Premier Aviation	RUSSISCHE FÖDERATION
28189	Proair charter	DEUTSCHLAND
22432	QATAR AMIRI FLIGHT	KATAR
38078	QUEST TRADING, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1427	RAININ AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36817	RCR JETS AG	SCHWEIZ
f11026	RD HUBBARD ENTERPRISES INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34087	REAL EXECUTIVE GmbH	SCHWEIZ
37695	REAL FLY SARL	MAROKKO
31655	REATEX INVEST	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
2232	REGOURD AVIATION	FRANKREICH
30061	REIMS AVIATION IND	FRANKREICH
23719	RIDA AVIATION LTD	BERMUDA
f10973	RJ CORMAN Aviation Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34680	RJH ADVISORY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31630	RJM AVIATION	TSCHAD
32627	RNW ENTERPRISES, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
30374	RONSO SA DE CV	MEXIKO
31808	ROTOR TRADE 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31026	ROUST TRADING	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
36887	ROUTE 450 INVESTMENT	BRASILien
27737	ROXBURY TECHNOLOGIES	SCHWEIZ
258	ROYAL AIR MAROC	MAROKKO
37548	RSR-614RD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35879	RUBICON AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35828	Related Companies	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f14565	Retraite Verte Limited	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
f10385	Rex Realty Co	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10387	Rio Bonito Comunicacao Ltda	BRASILien
f10391	Roux Investment Mngt Co	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22656	S EGYPT	ÄGYPTEN
22439	S ALGERIE	ALGERIEN
13351	S BURKINA FASO	BURKINA FASO
22442	S CONGO D.R. (KIN)	KONGO
22575	S DJIBOUTI	DSCHIBUTI
22426	S GABON	GABUN
32125	S GAMBIA (2)	GAMBIA
22438	S MONACO	MONACO
22524	S NIGERIA	NIGERIA
22576	S SENEGAL	SENEGAL
22977	S TCHAD	TSCHAD
33152	SAAD AIR LTD	BAHRAIN
22756	SABRINA FISHERIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38042	SABY FINANCE	RUSSISCHE FÖDERATION

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
27640	SAESA	SPANIEN
f11791	SAF FLIGHT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37497	SAFEGUARD SOLUTIONS	ARUBA
34967	SAINTEX AERO SARL	FRANKREICH
25946	SALEM AVIATION	SAUDI-ARABIEN
f2007	SAP Air (Servicios Aéreos Profesionales, S.A)	DOMINIKANISCHE REPUBLIK
5373	SATENA	KOLUMBIEN
36114	SAUCAR LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
5432	SAUDI OGER	SAUDI-ARABIEN
30067	SAVENCIA	BELGIEN
20462	SBD BRETONNE DEVELOP	FRANKREICH
31959	SBM GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32560	SCD BV	NIEDERLANDE
28744	SCHREINER CAMEROUN	KAMERUN
31358	SCM ARUBA A.V.V.	ARUBA
32411	SCOTTS MIRACLE-GRO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22328	SECURITE CIVILE LF	FRANKREICH
36018	SEGERIS CAPITAL LTD	BRASILIEN
1249	SELIA	FRANKREICH
27881	SERLUX	LUXEMBURG
33112	SEVENTH SENSE STAR	BERMUDA
35652	SFD RUSSIA	RUSSISCHE FÖDERATION
f12875	SHADOWFAX LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12810	SHORENSTEIN PROPERTIES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30513	SICHUAN AIRLINES (3)	VR CHINA
5468	SIGAIR LTD	BERMUDA
34418	SIGMA AVIATION	IRLAND

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f12744	SILVER LAKE AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32728	SILVER VENTURES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2466	SIRIUS	SCHWEIZ
32892	SIRTE OIL COMPANY	LIBYEN
24200	SIT-SET AVTN AG	SCHWEIZ
35424	SJ MANAGEMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27746	SK TRAVEL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38247	SKY LINER AVIATION	SCHWEIZ
43301	SKY PRIME AVTN SRV	SAUDI-ARABIEN
37810	SKYFIRST	FRANKREICH
40301	SKYMARK AIRLINES INC	JAPAN
38576	SKYSCRAPER LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
30105	SKYTRADERS PTY	AUSTRALIEN
34050	SKYWAY LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
19462	SKYWORK AIRLINES	SCHWEIZ
35371	SL Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32149	SMART AVIATION	FRANKREICH
32805	SMART AVIATION HE	ÄGYPTEN
f13550	SME Equipment Leasing	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31695	SN AIR MALI	MALI
37745	SN TRANS HELICOPTERE	FRANKREICH
29738	SNC BOETOS	FRANKREICH
30770	SNC CAVOK	FRANKREICH
37669	SNS IMPORTADORA	BRASILien
33859	SOBEYS CAPITAL INCORPORATED	KANADA
3517	SOFAXIS	FRANKREICH
22730	SOGERMA	FRANKREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
26645	SONNIG	SCHWEIZ
40696	SONNIG INT PRVT JET	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
42857	SORENS AERO LIMITED	RUSSISCHE FÖDERATION
38553	SORENS GROUP LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
26378	SOUTHERN AIRLINES	NIGERIA
5752	SOUTHERN CROSS USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35993	SPACEWING COMPANY	SAUDI-ARABIEN
17921	SPECIALISED TRANSP.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37714	SPEEDFLY SARL	FRANKREICH
39251	SPEEDWINGS BUSINESS SA	SCHWEIZ
27840	SPHINX WINGS	SCHWEIZ
40089	SPIRE FLIGHT SOL.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34595	SPRING MOUNTAIN (2)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32789	SPRINGWAY LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
32899	SRIWIJAYA WORLD FUEL	SINGAPUR
39234	SRTS	FRANKREICH
26231	STAFF AIR SERVICE	FRANKREICH
35477	STAR AIRWAYS ALBANIA	ALBANIEN
35421	STAR JET LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2574	STARJET AVIATION	SCHWEIZ
24204	STARLING AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
33748	STARLINK AVIATION	KANADA
31400	STARR EQUIPMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28169	STATE AIR BERKUT	KASACHSTAN
28156	STEELCASE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37550	STEELE AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32436	STENSRUD VENTURES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33040	STORMJETS SA	SCHWEIZ
4488	STRASBOURG AVIATION	FRANKREICH
35602	STRATEGIC AIR. SAS	FRANKREICH
39210	SUBURBAN MOTORS COMP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35339	SUKHOI CIVIL ACFT	RUSSISCHE FÖDERATION
31657	SUN AIR (EGYPT)	ÄGYPTEN
23210	SUNRISE (ALSHOROOK)	ÄGYPTEN
30157	SUPER CONSTELLATION	SCHWEIZ
25392	SWIFT-AERO, JSC	RUSSISCHE FÖDERATION
30257	SYMPHONY MASTER	SCHWEIZ
33362	SYMPHONY MASTER UAE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
38298	SYPHAX AIRLINES	TUNESIEN
f12601	Sapphire International Group, Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37718	Sfera Jet LLC	RUSSISCHE FÖDERATION
38579	Sino Jet Management Limited	VR CHINA
f10403	Skye Gryphon, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12484	Sonic Financial	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21791	Southern Cross International	NIEDERLANDE
f10419	Stephens Investment Holdings LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11008	Success Master Ltd.	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
5967	Synthes USA Sales LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38197	TAA AVIATION LTD	SCHWEIZ
27385	TAF LINHAS AEREAS	BRASILien
159	TAG AVIATION SA	SCHWEIZ
26797	TAK AVIATION UK LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
4386	TAM LINHAS AEREAS	BRASILien
37224	TAMARA NIGER AVIATIO	NIGER

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35843	TANELA VENTURES LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
26582	TASSILI AIRLINES SA	ALGERIEN
31962	TAT LEASING	FRANKREICH
24156	TAXI AIR JET-FRET	FRANKREICH
36518	TERRY BROWN	KANADA
28634	THALES	FRANKREICH
799	THE COCA-COLA COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32042	THE FUTURA CORP	KANADA
21075	THERMO FISHER SCIENTIFIC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30353	TIGER AIRWAYS SINGPR	SINGAPUR
31882	TIKO AIR (2)	MADAGASKAR
24764	TOTAL LINHAS AEREAS	BRASILien
31535	TOUMAI AIR TCHAD SA	TSCHAD
31676	TOWER HOUSE CONSULT.	GAMBIA
29860	TPS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26086	TRADLUX	LUXEMBURG
37172	TRANS AER MAR CORTES	MEXIKO
34062	TRANSAIR CARGO SVC	KONGO
12193	TRANSASIA AIRWAYS	TAIWAN
32673	TRANSAVIA FRANCE SAS	FRANKREICH
f11432	TRANSWESTERN TRANSPORTS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35158	TRIBECA AVT PARTNERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30112	TRIGANA AIR SERVICE	INDONESIEN
2752	TUNIS AIR	TUNESIEN
31018	TURNBERRY MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21666	TUTOR SALIBA CORPORATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28237	TWIN JET	FRANKREICH

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
28467	TY AIR INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10437	Target Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10497	The Yucaipa Companies LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36894	Thorn Air Ltd	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10498	Tracinda Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11188	Triam Fund Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28221	UAS UNITED AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
f10814	UETA, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22150	UKRAINE AIR ALLIANCE	UKRAINE
38877	UNI AIR TAIWAN	TAIWAN
34820	UNIFOX HOLDINGS LTD	BELIZE
32094	UNION PACIFIC CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34874	UNITED AVIATION (OM)	LIBYEN
38621	UNITED AVTN MGMT	SAUDI-ARABIEN
28092	UNITED HEALTHGROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3329	United Technologies Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24318	VALAVIA	FRANKREICH
28829	VALIANT AVIATION	BERMUDA
10637	VALMONT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30253	VENTURA AVIATION	MONACO
34280	VEREIN DC3	SCHWEIZ
40919	VGS ACFT LEASING	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37581	VIA JETS OOD.SRL	BULGARIEN
19445	VIETNAM AIRLINES JSC	VIETNAM
33703	VIKING AVIATION LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
23952	VOLARE AIRCOMPANY	UKRAINE
38134	VOLPE AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
27628	VULCAN AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
23592	VULCAN INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33249	Voyage International	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35615	WADI AVIATION	SAUDI-ARABIEN
30891	WAF LTD	KAIMANINSELN
34990	WAHA CAPITAL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
36777	WALKER AIR SVCS	AUSTRALIEN
34886	WATANIA AIRWAYS	KUWAIT
35351	WAVES JET	JORDANIEN
6924	WEDGE AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29491	WELLS AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34317	WESTJET FALCON 50061	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
f10476	WGL Capital Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31779	WHISKEY ROMEO OWNER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31064	WHITE LOTUS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32294	WILKES AND MCHUGH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34191	WILLIAMS INTL CO LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f1071	WINAIR (St. Martin, Niederländische Antillen)	ST. MARTIN
31765	WINDS AWAY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37331	WINDWARD AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36782	WINGS AIR	INDONESIEN
32929	WINGS OVER AFRICA	NAMIBIA
32063	WIP TRADING	SCHWEIZ
35668	WORLD FUEL SVCS EUR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31938	WREN ACQUISITIONS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
42945	Waste Connections Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10661	Watersedge Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FRANKREICH

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f2006	Whitejets	BRASILien
f10481	Williams-Sonoma, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23330	XL AIRWAYS FRANCE	FRANKREICH
2941	YEMENIA	JEMEN
11467	YUM BRANDS INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31488	YYA AVIATION	BERMUDA
f10823	Yet Again, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35471	ZEST AIRWAYS INC	PHILIPPINEN
43094	ZETTA JET	SINGAPUR
35614	ZOGBI LUCIANO	SCHWEIZ
32665	ZYMAN AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ISLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38156	ACTION AVIATION UK	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
32255	AERO GmbH	DEUTSCHLAND
499	AERODATA AKTIENGES 1	DEUTSCHLAND
23200	AERODYNAMICS USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36014	AEROMARITIME INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34802	AIR AMBULANCE SPEC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1502	AIR ATLANTA	ISLAND
35659	AIR CAPITAL PILOT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32461	AIR CHATEAUX	FRANKREICH
38219	AIRBOSS OF AMERICA	KANADA
39197	AIRKROL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33255	AIRON AIR	DÄNEMARK
9117	AIRSUR	SPANIEN

ISLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34407	ALCI AVIATION	KANADA
f11420	ALTEX LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10024	AM General, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12848	AMTS AIRCRAFT HOLDINGS LLC-N40DK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34668	AR AIRWAYS PVT LTD	INDIEN
30047	ASHTON AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
14399	ASTAR USA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
911	AUGSBURG AIR SERVICE	DEUTSCHLAND
33503	AVIATION INVENTORY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12726	AVIATION SERVICES & SALES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38160	AVON AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32522	AVSTAR INTL CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34980	AVTN CAPITAL GRP (2)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37888	AVTN CONSULTANTS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35734	AVTN PARTN. AMERICA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32830	AZA AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36035	AZIZ HASSANALI	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13607	Almond Forest Investments LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33277	Altbridge Projects Ltd.	RUSSISCHE FÖDERATION
f10803	American Seafood's Group	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12473	B.F. Limited Partnership	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24074	BABCOCK AND BROWN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27616	BLUEBIRD CARGO	ISLAND
f13941	BP Microsystems Leasing LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28620	BURAQ AIR	LIBYEN
f10063	Bacchus Consulting, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10075	BankNote Aviation Corp.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ISLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f13145	Bar-Aero LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10077	Basic Capital Majestic	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10977	BioTek Instruments, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37168	Bravo Bravo Investments LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35163	Buddy 4, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38620	C&S Wholesale Grocers, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33155	C3J CHARTER LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33307	CANADIAN NORTH	KANADA
34660	CARIBOU INDUSTRIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33272	CIRRUS AIR CLUB	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35180	CJ3 CHARTER LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31719	CLICK MEXICANA	MEXIKO
36331	CLM SRL	ITALIEN
32604	CLOSE AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35366	COMFORT LINE LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12972	CONGO MINING & SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27760	CORPORATE ACFT LS	SCHWEIZ
39053	CORPORATE AIR SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33082	CUMULUS INV. HOL.LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10102	Cambridge Flight Support, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10119	Chris James	BAHAMAS
f10895	Cooper Industries	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34678	DANA AIRLINES	NIGERIA
38130	DFASS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30049	DOVE AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
11028	DUNCAN AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2766	DYNAMIC PARTNERS BV	NIEDERLANDE

ISLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32738	EAST AIR	TADSCHIKISTAN
17105	EFS AIRCRAFT	DEUTSCHLAND
33139	ENEX AVIATION SA	MONACO
f11774	ENGAGE AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3782	ERNIR EHF	ISLAND
30789	EUROLINE AIRCOMPANY	GEORGIEN
4540	EXO -2T N&S AMERICA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36445	Estrella Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39126	FARSIGHT TECHNOL.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34667	FELIX AIRWAYS	JEMEN
37075	FLIGHTWORX AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
3176	FLUGFELAG ISLANDS	ISLAND
36160	FLY AWAY AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39146	FLYING FASTER SNC	FRANKREICH
32201	FOUNTAIN AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
40721	FREEDOM AIRLINE	KENIA
39194	FREEDOM AIRLINES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11142	Fine Line, L.P.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10608	Flight Management Services	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34954	GE CAPITAL SOLUTION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
6331	GEMUE GmbH	SCHWEIZ
29477	GIFFORD D	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34143	GLOBAL ACFT SOLUTION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38280	GLOBAL AIR CHRTRS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37726	GLOBAL WINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38723	HAMMER THOMAS J	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38218	HAPPY AIR TRAVELLERS	THAILAND

ISLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
23127	HARRIS AIR UTAH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
19833	HAWKER PACIFIC 2	AUSTRALIEN
37851	HAYAT HAVA VE ARAC	TÜRKEI
30256	HELLO	SCHWEIZ
f10985	HMC Interests LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36897	HOLDING TERRY A	VEREINIGTES KÖNIGREICH
26436	HOLIDAY RETIREMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36115	HZ AVIATION LTD	ISRAEL
f10800	Herzog Contracting Corp.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12242	Hope Million Ltd Bvi	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
1479	ICELANDAIR	ISLAND
33477	INTEGRA MAP	SPANIEN
f11407	IT AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31393	ITAB (2)	KONGO
34334	ITTAG LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10258	Indefensible Corporation (DJMD Corporation)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35682	Investair 300, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36959	JB AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12816	JCE LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25830	JEDINAK R AND R	KANADA
f11391	JEFFERSON FINANCIAL COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12803	JEM AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11814	JET AIR AIRCRAFT LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36921	JETAVIVA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30465	JETWORKS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31939	JOKLAFLUG	ISLAND
36618	JPATS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ISLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f13350	JT Aviation Leasing Co. LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10903	Jesse Duplantis Ministries	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37333	KAVAN LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35730	KIRLAND 41025 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30456	KMI MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35444	Koch Industries	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11783	L60-215 HOLDINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34973	LAMONT SEA MARITIME	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27994	LIFTWOOD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10301	LKM, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10902	Landow 101 Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10996	Laurence Di Francesco	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38705	Logistics Business Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26857	MAINE AVIATION SALES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12845	MARI LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11446	MARIGOT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37082	MARK IV AVIATION LTD	BAHAMAS
32248	MARRON VENTURES	SCHWEIZ
f11780	MCDONNELL DOUGLAS AIRCRAFT CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12795	MERCER AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36609	MIG AVIATION (UK) LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
805	MIL COLOMBIA	KOLUMBIEN
7907	MIL EGYPT (3)	ÄGYPTEN
1105	MIL ISRAEL	ISRAEL
1880	MIL MEXICO	MEXIKO
1111	MIL NORWAY	NORWEGEN
5556	MIL SAUDI (RSF)	SAUDI-ARABIEN

ISLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
19955	MIL UKRAINE	UKRAINE
823	MIL US NAVY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2799	MIL USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30154	MISSIONAIR S.L.	SPANIEN
f11373	MOUNTAIN SHADOW VENTURES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34584	MUNSTER JET PARTNER	IRLAND
f13782	Manivalva, S.A	PANAMA
f12191	Mr Chow Enterprises, LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10320	Mutual of Omaha	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35669	NATO AIRLIFT	LUXEMBURG
37436	NEXTANT AEROSPACE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35419	NORLANDAIR	ISLAND
31976	OTTER INSPIRATIONS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12488	Onni Airways Ltd.	KANADA
f11480	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: N1667J	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11524	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: PPPRR	BRASILien
27784	PACIFIC JET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33063	PANADERO ENERGY LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39027	PEAK PACIFIC GLOBAL	VR CHINA
f11817	PEGASUS AVIATION II INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9516	PEREGRINE AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38365	POSEIDON FINANCE	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
29769	PREMIERE FLIGHT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30137	PRIMERA AIR	ISLAND
28212	PROVINCIAL AIRLINES	KANADA
30279	Papier Mettler	DEUTSCHLAND
25580	Pioneer Private Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ISLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10370	Pyle Group LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31967	RADIOACTIVE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36291	RAFAN HOLDING BV	NIEDERLANDE
31179	RB AVTN USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40267	REPUBLIC AIRWAYS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38738	REVA AIR AMBULANCE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38098	RH-Flugdienst GmbH & CO. KG	DEUTSCHLAND
33695	ROSS AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10763	Raven Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10380	Redleaf Management Company, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23948	S GOUV.DU QUEBEC	KANADA
29518	SAAB ACFT OF AMERICA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33986	SELVA LTDA.	KOLUMBIEN
38122	SERVICIOS AER. PROF.	DOMINIKANISCHE REPUBLIK
36425	SINGAPORE FLYING C.	SINGAPUR
24369	SK-AIR	SLOWAKEI
32244	SKY JET AVTN UGANDA	UGANDA
32799	SKY KING INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38981	SKY RESEARCH INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27489	SKY RIVER MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32954	SLW INTERNATIONAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32599	SOUTHERN AIR SYSTEMS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32603	SPRING AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36338	STRATEGIC MOVES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34530	SUMMER SUN TRADING	SÜDAFRIKA
8397	SUNCOAST AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37653	SUNRISE AIRWAYS	TANSANIA, VEREINIGTE REPUBLIK

ISLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34627	SWIFTJET INC.	KANADA
f11884	Saratoga, INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
20236	Sequoia Properties, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28475	Silk Way Airlines	ASERBAIDSCHAN
f12111	Supervalu Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35130	Switchback Argentina, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30863	TABY AIR MAINTENANCE	SCHWEDEN
30936	TANGO-LIMA AVIATION	FRANKREICH
34842	TINKLER GROUP AVTN	AUSTRALIEN
31974	TOWER AVTN OF READIN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32766	TRADEWIND AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38201	TRONOS CANADA	KANADA
32928	TUNISAIR EXPRESS	TUNESIEN
f11516	Tamarack Flight Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39039	Telescope Capital, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11002	Titan International Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10447	Town Fair Tires	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25448	UKRAINE CARGO AIRWAY	UKRAINE
35124	UNICREDIT GLOBAL	ÖSTERREICH
36942	UNITED ACFT SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35464	UNIVERSAL AIR SVCS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28951	US EPPERSON UNDERWRT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
20609	VOLKSWAGEN USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11345	VS MANAGEMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11852	Valor Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10841	W&J Air, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33375	WAYLOCK OVERSEAS LTD	RUSSISCHE FÖDERATION

ISLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38980	WAYPOINT AERONAUTIC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11376	WESTERN ASSET MANAGEMENT CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11383	WESTWIND BROTHERS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11029	WHITE LODGING SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39113	WORLD MARKET AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
6357	WORLD WIDE AIRCRAFT	KANADA
38716	WORLDWIDE ACFT SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40090	WOW AIR	ISLAND
f11839	Western Air Crews	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12486	World Heir, Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37431	ZAIN SD FZE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
34395	ZAPOLARYE	RUSSISCHE FÖDERATION

IRLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34931	Blue Nightingale Trading	SÜDAFRIKA
32901	142955 ONTARIO LTD	KANADA
37435	921BE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35023	ACFT FINANCE TRUST	IRLAND
31510	ACP JETS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11447	ADC AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10775	ADP Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
132	AER LINGUS	IRLAND
29293	AERO TIMBER PARTNERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23714	AERO TOY STORE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28752	AEROMANAGMENT GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39015	AEROSTAR LTD IRELAND	IRLAND

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32813	AIR BLESSING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
298	AIR CONTRACTORS	IRLAND
7057	AIR SHAMROCK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32218	AIR TAHOMA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28432	AIR TREK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30118	AIRCRAFT INTL RENT	IRLAND
34285	ALCHEMIST JET AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12838	ALEDO SUB LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26140	ALLTECH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30995	ALPHA ONE FLIGHT SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12957	AMC 50 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27173	APACHE CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38618	AR INVESTMENTS LLC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39205	ARGOS CAPITAL MNGT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29280	ASTOR STREET ASSET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33136	ATLANTIC AV KTEB	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33008	AVIA PARTNER DENMARK	DÄNEMARK
36309	AVIANOVA (RUSSIA)	RUSSISCHE FÖDERATION
f11798	AVION SALES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29670	Aero Ways Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10007	Air Reese, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10765	Alaska Eastern Partners	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36324	Altis	IRLAND
33209	Altivia Flight	SINGAPUR
f12155	Amalgamated Consolidated, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12108	Ambassador Marketing International Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26369	B&G LEASING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34053	BANK OF NOVA SCOTIA	KANADA
31686	BARNARD AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1537	BAXTER HEALTH CARE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34487	BAZIS INTL INC.	KANADA
33090	BEACON AVIATION	IRLAND
f11361	BEAUTY CENTRAL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25114	BECKER GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32660	BEDEK AVIATION	ISRAEL
38915	BEL AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33557	BIG PLAY FLIGHT SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33247	BLUE CITY HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11410	BORG HOLDINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31975	BOULDER US	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37279	BUSINESS A.CENTRE CO	THAILAND
1868	Bard (C.R. Bard Inc)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12103	Benson Football, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35372	Bindley Capital Partners	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12682	Bombardier New Aircraft	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36888	Boston Scientific Corp	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11899	C C Media Holdings Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35160	C. Dot Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30615	CARLISLE HOLDINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30896	CCA AIR CHARTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29250	CENTURION AVTN SRVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36860	CESSNA FINANCE CORP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11418	CESSNA FINANCE CORP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
5078	CINTAS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
21455	CITYJET	IRLAND
36082	CMC GROUP INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32509	COOK AIRCRAFT LEASNG	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
19036	CORPORATE JETS PA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28444	CROSS AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11386	CUNA MUTUAL INSURANCE SOCIETY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13609	Center for Disease Detection LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12458	Codale Electric Supply Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13788	Constellation Productions	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10129	Corporate Flight Services, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30753	Covidien	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10987	Cozzens and Cudahy Air	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10650	DARBY HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11469	DELAWARE GLOBAL OPERATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31690	DELTA JET USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24235	DENISTON ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30715	DMB Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35370	DOMINOS PIZZA (2)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28485	DOW CORNING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12713	DSS214 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27997	DYNAMIC AVIATION SERVICES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13128	David A. Duffield/Pegasus VI, LLC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35072	EAC AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8339	EATON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1009	ELI LILLY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23828	EMC IRELAND	IRLAND
23627	EMERCOM RUSSIA	RUSSISCHE FÖDERATION

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33649	ENCORE 684 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11381	ENCORE/SB AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12801	EUROPEAN AIRCRAFT CHARTER INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10176	Energy Corporation of America	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10183	Executive Flight Solutions, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33361	FAGEN INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29521	FAIRMONT AVIATION SE	KANADA
32271	FAST LINK EGYPT	ÄGYPTEN
34792	FASTNET JET ALLIANCE	IRLAND
21578	FEDERAL MOGUL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28181	FERRO CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30469	FIRST VIRTUAL AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31774	FLYING SQUIRREL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34371	FREEBIRD MNGMT LTD.	IRLAND
3826	FRIEDKIN INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10208	Flightstar Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11889	Futura Travels Limited	INDIEN
39022	GAUGHAN FLYING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38550	GC INTERNATIONAL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22286	GE CAPITAL-GECAS EI	IRLAND
26624	GENERAL MILLS SALES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38543	GEORGE GUND 3	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12778	GIV EXEC JET LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36512	GLOBAL JETCARE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23814	GLOBAL WINGS LTD	SCHWEIZ
3964	GOODYEAR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10230	GPAir Limited	KANADA

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f11374	GREEN CHAIR PRODUCTIONS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12820	GREENBRIER CAPITAL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26847	GREENHILL AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31561	GULF PACIFIC AVTN SV	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11239	GameStop, Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13449	General Dynamics Land Systems	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12159	Gilead Sciences	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
10229	Goodman Real Estate, Inc.	DEUTSCHLAND
f10231	Graham Brothers Construction Co., Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22958	Group Holdings	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13612	Guthy Renker Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28219	HARLEY-DAVIDSON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31054	HEAVYLIFT INT.	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35241	HIGHFIELDS CAP MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33420	HOWARD HOLDINGS PLC	IRLAND
5170	HUMANA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10901	Hormel Foods Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11193	IAMAW	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24747	IFFTG	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32500	ILFC IRELAND LTD	IRLAND
f11378	INDIGO MANAGEMENT CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21409	IRVING AIR SERVICE	KANADA
27861	JEP LEASING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22094	JEPPESEN UK LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32549	JET CLIPPER JOHNNY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35926	JET LOGISTICS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35981	JET SHARES ONLY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32652	JET SMART INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30210	JET-A-WAY CHARTERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34915	JKB JET HOLDINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39282	James S Offield	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31850	Jarden Corp	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34314	Jet Direct Aviation (Insolvenz angemeldet am 25.2.2009)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10282	John M. Connors, Jr.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1584	Johnson&Johnson	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35520	Jones International Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10702	KEB Aircraft Sales, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8180	KELLOGG	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11341	KKN TRANSPORTATION LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10287	Kenair, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11016	Kendall Jackson Wine Estates	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10713	Konfara Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31706	LCG ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35616	LEONARD GREEN & PART	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32207	LISBON LIMITED	BERMUDA
28852	LONDON CITY JET	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36958	LUNA ENTERTAINMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10295	Leco Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29729	Letica Leasing LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10302	Lower Cross Aircraft Corp.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38901	M&M AVIATION GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36961	MAGELLAN A/C SVCS	IRLAND
30454	MAJJEC JHETT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26422	MANDAN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38653	MANHAG AG	SCHWEIZ
27630	MERCURY ENGINEERING	IRLAND
30050	MHS TRAVEL & CHTR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13615	MIDES SEM DE CV	EL SALVADOR
1104	MIL IRELAND	IRLAND
f10317	MMB Management Advisory Services	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31703	MMRB SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35625	MODESTO EXEC AIR CHR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11411	MONAVIE AIRCRAFT LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36426	MPW INDUSTRIAL SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40770	MRTV LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32479	MVA AVIATION LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f12230	Mannco LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10507	Midland Financial Co.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10968	Mozart Investments, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12769	N48KZ LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39276	N583KD LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
18796	N728LW LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10328	NCR Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
18352	NESTLE PURINA PETCAR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29867	NEXT FLIGHT JETS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32930	NINETY EIGHT AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37562	NONSTOP AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10962	NORTH AMERICAN FLIGHT SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26985	NORTH STAR AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
42956	NORWEGIAN AIR INTL	IRLAND
f10919	Noble Energy, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10334	Noel Group Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12093	Nustar Logistics	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32397	OFFICE DEPOT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37310	OKAY AIRWAYS	VR CHINA
9116	OMEGA AIR (USA)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
7079	ORBIS INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35897	OSLO EXPRESS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2079	OWENS ILLINOIS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11106	Orange Crimson Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11477	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: HP1A	PANAMA
f12917	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: XABEG	MEXIKO
10012	P & E PROPERTIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33261	PACIFIC SKY	KANADA
8792	PALMER A	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29783	PEGASUS AVIATION CA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36816	PHILLIPS EDISON & CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32055	PIONEER ADVENTURES	NEUSEELAND
39139	PITCH LINK LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10361	PNC Financial Services Group	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11419	POLAR BEAR EXPRESS II LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32096	PRIME AVIATION JSC	KASACHSTAN
34180	PROFESSIONAL CARE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3252	PepsiCo, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31045	PrivateSky Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
7076	Project ORBIS International, Inc.	FRANKREICH
26605	QUEST AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32706	RBGT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10978	REAUD MORGAN QUINN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31234	RED BARN FARMS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38890	RKK Management, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11777	ROBINSON LEASING INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23899	ROLLINS INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29788	RORO 212	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31502	ROTOR TRADE (ARC)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2292	ROWAN COMPANIES PLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30090	RUSAVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
39971	RUUD LIGHTING INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8651	RYANAIR	IRLAND
28054	SAFEWAY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
43554	SB LEASING	IRLAND
34898	SD VERMOGENSVERWALT	DEUTSCHLAND
f12851	SDL MANAGEMENT COMPANY LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
871	SEAGULL AIRCRAFT CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24869	SIERRA PACIFIC IND	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36640	SIM SAS	FRANKREICH
f12817	SITRICK AND CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31192	SOUTHERN JET MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28509	SPEEDWINGS BUSINESS SA	MEXIKO
f12106	SPG Frank Group (SPG Management, LLC and Frank Group, LLC)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31823	STARSHIP ENTERPRISE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
131	STOBART AIR	IRLAND
f10397	Select Management Resources, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10824	Seminole Tribe of Florida	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

IRLAND		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f14029	Signature Group LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13116	Standridge Color Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10501	Sunoco Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35071	T2 Aviation Mgmt.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32156	TALLWOOD MANAGEMNT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3696	TEXAS INSTRUMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11309	THIRD SECURITY LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13842	TLS Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12991	TONY DOWNS FOODS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26406	TRANS WEST AIR SRVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9788	TRANSIT AIR SRVC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29623	TRICYCLE AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38625	Tashi Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10441	The Sherwin-Williams Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12692	UNICORP AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2797	UNITED STATES STEEL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9252	University Corporation for Atmospheric Research (UCAR)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9275	VALLEJO INVESTMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11803	VALLEY JET LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29120	VEN AIR	IRLAND
32119	VIA FELIZ II	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24690	VICTORY AVTN FLORIDA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28043	VILLAGE EQUIPMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36447	VTB LEASING (EUROPE)	RUSSISCHE FÖDERATION
5187	WELDBEND	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35439	WELLS FARGO BANK NW	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31125	WESTON LTD	IRLAND

IRLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38797	WILDGOOSE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33542	WING FINANCIAL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28282	WINGEDFOOT AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38212	WINGS AVIATION (DE)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29233	WRENAIR	IRLAND
36499	Warner Chilcott (US), LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10815	Washington Penn Plastic Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10789	Wells Fargo Bank Northwest, c/o Morgan & Morgan	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10792	Werner Enterprises Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10784	Wilmington Trust	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32454	XJET USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31649	Z1 HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39577	ZAROX HOLDINGS LTD	GIBRALTAR

ITALIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f12167	251 Finance Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37781	43 AIR SCHOOL	SÜDAFRIKA
39001	546 PARTICIPACOES	BRASILien
37425	ABBERTON LTD	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
24650	ABU DHABI AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
40432	AERO AGENTS LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
1662	AEROMANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29651	AEROMANAGEMENT EUROP	ITALIEN
31391	AERONORD-GROUP	MOLDAU, REPUBLIK
30371	AEROPORTUL MARCULEST	MOLDAU, REPUBLIK
19195	AEROTRANSPORTES PRIV	MEXIKO

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35660	AEROYACHT INVESTMENT	ITALIEN
29450	AIC CANADA	KANADA
37380	AIR ARABIA JORDAN	JORDANIEN
11479	AIR DOLOMITI	ITALIEN
32715	AIR FOUR S.P.A.	ITALIEN
30965	AIR ITALY	ITALIEN
31884	AIR PRESTIGIO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35312	AIR SPEA S.R.L.	ITALIEN
36050	AIR TEAM EXECUTIVE	ITALIEN
34676	AIR UGANDA	UGANDA
33278	AIR WING S.P.A.	
32513	AIR-TEC AFRICA	SÜDAFRIKA
30283	AIRCRAFT PROPERTIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27328	AIRSTARS AIRWAY	RUSSISCHE FÖDERATION
37604	ALBATROS ACFT CORP	KANADA
30526	ALBATROS AIRWAYS	ALBANIEN
43583	ALBAWINGS	ALBANIEN
9303	ALBERTO CULVER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34831	ALITALIA S.A.I. SPA ITALY	ITALIEN
36390	ALLIBO AIR CARGO	LIBYEN
28123	AMRASH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13950	ASTRA HOLDINGS INC.	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
40652	AVCON JET LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36508	AVIATION CAPITAL SOL	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36451	AXSOA S.P.A.	ITALIEN
f11555	Aero Taxis Metropolitanos	MEXIKO

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36964	Air Mandalay	INDIEN
f10004	Air Mercury, Ltd.	BERMUDA
f10022	Alcoa, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29878	BALMORAL AIR PTY	AUSTRALIEN
31999	BASHKORTOSTAN AIR	RUSSISCHE FÖDERATION
34857	BB FLY S.R.L.	ITALIEN
20198	BELAVIA AIRLINES	BELARUS
31421	BELLE AIR	ALBANIEN
32891	BERJAYA AIR SDN (2)	MALAYSIA
32734	BLUE JET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31928	BLUE MERCURY S.R.L.	ITALIEN
26015	BLUE PANORAMA LI	ITALIEN
43979	BLUE PANORAMA (3) LI	ITALIEN
f11338	BLUE STAR MANAGEMENT SERVICES CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36408	BLUEBAIR JET	SCHWEIZ
37770	BOEING WICHITA IDS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38549	BOMBARDIER LEARJET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37190	BORDER GUARD EP	POLEN
35243	BRAATHENS TRAINING	SCHWEDEN
39045	BRAZIL TRADING LTDA	BRASILIEN
32566	BRENZIL PTY	AUSTRALIEN
27675	BUDDHA AIR	NEPAL
35914	BUSINESS AIR PARTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13502	Biotab Nutraceuticals	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10086	Black Diamond Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36979	C FLY S.R.L.	ITALIEN
f10100	C. Cary Patterson	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
19019	CABLEAIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5083	CAI	ITALIEN
f11308	CANDYBAR AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32079	CAREMARK AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35318	CARGOLUX ITALIA	ITALIEN
36379	CARISLE BAY	SCHWEIZ
26954	CARNIVAL CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38117	CAROPAN COMPANY SA	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
31898	CATEX USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36292	CERAMICA CLEOPATRA	ÄGYPTEN
36770	CHEMIPLASTICA	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35645	CN AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24759	CNH America LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35761	CORPO FORRESTALE	ITALIEN
38402	COTEMINAS	BRASILien
f13770	Cameron industries consult Inc.	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
f12602	Cartera de Inversiones Venezuela C.A.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10307	Colony Advisors, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30812	Consolidated Investment Group	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37371	DAKO AIRLINES SA	LUXEMBURG
32598	DELIA A/S	DÄNEMARK
36591	DELMAR SYSTEMS INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36268	DELTON GROUP INC.	RUSSISCHE FÖDERATION
27358	DI AIR	MONTENEGRO
18428	DOLE FOODS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28426	DOLPHIN AIR EXPRESS	ITALIEN
9322	DOMUS	ITALIEN

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f11470	DOUBLE V RESOURCES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30245	DRAX GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31864	DS AVIATION	ISRAEL
23676	DUDMASTON LTD	SCHWEIZ
29468	Dillard's Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39049	E C MENZIES AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33586	E+A AVIATION	SCHWEIZ
24307	ELITICINO SA	SCHWEIZ
27824	ELIWORK SRL	ITALIEN
8149	ENAV ITALIA	ITALIEN
34700	EP AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1039	ETHIOPIAN AIRLINES	ÄTHIOPIEN
5051	EUROFLY SERVICE	ITALIEN
f12110	EUROJET HOLDINGS LTD	BERMUDA
29693	EUTELIA S.P.A.	ITALIEN
36996	EXECUJET CHARTER SVC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12669	Elk Mountain Consulting LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11891	Encanto Investment Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12791	FERTITTA ENTERTAINMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31996	FIBA AIR HAVA	TÜRKEI
24342	FININVEST	ITALIEN
22368	FINMECCANICA S.P.A DIVISIONE ELICOTTERI	ITALIEN
31568	FINMECCANICA S.P.A DIVISIONE VELIVOLI	ITALIEN
31464	FLIGH TEST ASSOCIATE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32391	FLIGHTPARTNER	VEREINIGTES KÖNIGREICH
43521	FLY ONE S.R.L.	MOLDAU, REPUBLIK
36118	FLY540 KENYA	KENIA

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
21557	FLYNOR JET	ITALIEN
38931	FORTE AVIATION PARTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37983	FRI-EL GREEN POWER	ITALIEN
f10871	Fort Calumet Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12234	Full Hill Limited Hongkong	HONGKONG SVR
f12550	Full Wing Holdings Limited	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
32161	G350 LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34858	GALAXY AIRWAYS INC.	KANADA
37037	GAMAY ENTERPRISES LT	BRASILien
35213	GEDEAM TOURISM S.A.	LUXEMBURG
30273	GEFA LEASING GmbH	DEUTSCHLAND
29961	GENERAL WORK GUINEA	ÄQUATORIALGUINEA
36315	GEO LOGISTICA	ITALIEN
36948	GIANAIR LTD	GHANA
36179	GLENN EAGLES RESEARC	RUSSISCHE FÖDERATION
f12981	GLOBAL MANAGEMENT CONSULTING LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33783	GLOBUS LLC	RUSSISCHE FÖDERATION
27805	GMG AIRLINES LTD	BANGLADESCH
32024	GMR INDUSTRY LTD	INDIEN
29615	GOLDEN AIR SRL	ITALIEN
32887	GP Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11463	GR1040 INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36873	GRASKOP AVIATION LLC	BRASILien
31017	GULF AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
32263	GUTMEN INC.	BRASILien
f10228	Golden Gaming	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32296	HANSUNG AIRLINES	KOREA, REPUBLIK

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34031	HAWKER 700LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38229	HERMES AVIATION LTD.	MALTA
f10248	HGA, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37563	HIGH TECH AIRCRAFT 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22863	HUBBARD ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31089	Hawker Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12241	Hermes Capital Limited Bermuda	BERMUDA
40880	Hood Capital LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37842	IBEX AIR CHARTER	LIBANON
43419	ICS AERO SM SRL	
25061	INAER AVIATION ITALIA S.p.A.	ITALIEN
36788	INDONESIA AIR TRA(2)	INDONESIEN
36455	INTL AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27510	ITALEASE	ITALIEN
f13901	Indika Mitra Investments Pte Ltd	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10259	Inversiones Far West Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38415	JB AVIATION II LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37841	JBS S/A	BRASILien
35564	JET AVIATION (VA)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38551	JET AVIVA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25029	JET PLANE CORP	DÄNEMARK
31941	JET SUPPORT GROUP	KAIMANINSELN
32677	JETALLIANCE EAST JSC	RUSSISCHE FÖDERATION
38438	JETCOM S.R.L.	ITALIEN
34346	JETDIRECT AVTN INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32062	JETEX FLIGHT SUPPORT	LIBYEN
30695	JETLINK EXPRESS	KENIA

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
42277	JETOLOGY GmbH	ÖSTERREICH
34576	JETPLANET S.R.L.	ITALIEN
f12752	JK AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12763	JODA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30609	JSC NORDAVIA-RA	RUSSISCHE FÖDERATION
f10283	JSM at FALCON, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32068	K & M AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36322	KARNAVATI AVIATION	INDIEN
38012	KAUPÉ AVIATION LTD	SCHWEIZ
f11389	L & L LEASING IV LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29205	LATIUM 3 INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32713	LAUTHER-PHILLIPS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29027	LEADING EDGE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38276	LEILA JET LTD.	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
30044	LEMOINE INVESTMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31451	LENNAR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23188	LIBYAN AIR AMBULANCE	LIBYEN
39036	LIFEJET LTD.	MALTA
18942	LINDSTROEM ENAR	SCHWEDEN
33253	LINUS AIRWAYS	INDONESIEN
28628	LUKOIL AVIA	RUSSISCHE FÖDERATION
22416	LVOV AIRLINES	UKRAINE
f10999	LatAm LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10839	Leonard Green and Partners, L.P.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10781	Lucky Fives LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37803	M-NICE LIMITED	SCHWEIZ
35314	MAE AIRCRAFT MGMT.	BAHRAIN

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36367	MAGELLAN AVIATION	IRLAND
36421	MARCPAN CHARTER	AUSTRALIEN
27891	MASS MUTUAL LIFE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39901	MATONE PROMOTORA	BRASILien
35469	MAZAG	KAIMANINSELN
38206	MELO PARTICIPACOES	BRASILien
32051	MERIDIAN AIRCOMPANY	UKRAINE
11698	MERIDIANA FLY	ITALIEN
1106	MIL ITALY	ITALIEN
37676	MILLENNIUM LABS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24266	MINISTERO INTERNO	ITALIEN
36406	MISTER JET	DEUTSCHLAND
8487	MISTRAL AIR ROMA	ITALIEN
31311	MSC AVIATION	SCHWEIZ
f10769	MSS Falcon 900LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36491	Management Services	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10828	Marnell Corrao Associates	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28892	N90BJ	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36980	NAND AVIATION	SAUDI-ARABIEN
35377	NASJET	SAUDI-ARABIEN
33889	NAVELLIER & ASSOCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28484	NEOS	ITALIEN
36477	NESMA AIRLINES	ÄGYPTEN
f12702	NETJETS SALES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33201	NEWCO MANAGEMENT GRP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26030	NEXT CENTURY AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31499	NIKAIR SRL	

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
29756	NOEVIR AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12605	Net Medical, C.A.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26129	New World Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10633	Northwestern Mutual Life Ins. Co.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27302	OAK MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35934	ODYSSEY ADVENTURES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37412	OPI SERVIZI S.R.L.	ITALIEN
36149	OZARK MANAGEMENT (2)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32200	PABLO AIR LINE SRL	ITALIEN
32786	PACIFIC INFORMATION	ARUBA
31079	PAFO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35642	PELICAN DEVELOPMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32710	PENN NATIONAL GAMING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31232	PETROFF AIR	RUSSISCHE FÖDERATION
36592	PFP AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36071	PHOENIX AVTN MNGMENT	ÄGYPTEN
28946	PITTCO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34770	PL LOGISTICS CORP	SÜDAFRIKA
f11406	PLATINUM EQUITY LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
43114	POBEDA AIRLINES, LLC	RUSSISCHE FÖDERATION
30442	PRECISION AIR SVCS	TANSANIA, VEREINIGTE REPUBLIK
23692	PRECISION AIR SVCS.	TANSANIA, VEREINIGTE REPUBLIK
25235	PROVINCIA AUTONOMA	ITALIEN
f10557	Penobscot Properties, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10357	Pinehurst Meadows LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10372	R.O.P. Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11465	RAMSEY ASSET MANAGEMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33019	REALI TAXI AEREO	BRASILien
37772	REMOREX PTY LTD AUS	AUSTRALIEN
22653	RENAIR 315 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27572	RHEA VENDORS	ITALIEN
32661	ROONEY HOLDINGS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33024	ROYAL FALCON	JORDANIEN
f11347	RSI HOLDING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36748	RWANDAIR (HR)	RUANDA
f10373	Raptor Group Holdings LP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10390	Rochester Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29524	S.K.M.	BERMUDA
f12989	SAFEGUARD ENTERPRISES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37839	SARDINIAN SKY SERVIC	ITALIEN
35774	SASO AIR LLC	BRASILien
28283	SCS SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25882	SEQUOIA MILLENNIUM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36271	SERVICE CORP INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23243	SERVIS AIR HAVA	TÜRKIE
10356	SERVIZI TRASPORTI	ITALIEN
28179	SEVASTOPOL AVIA	UKRAINE
37392	SGC AVIATION GmbH	ÖSTERREICH
36742	SILVER BIRD INT.	DEUTSCHLAND
8484	SIRIO	ITALIEN
37931	SKY BEYOND	SINGAPUR
35899	SKY LINE SRL	ITALIEN
31624	SKYKAR AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
10748	SKYSERVICE AIRLINES	KANADA

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34027	SOPHIA AIRLINES	CÔTE D'IVOIRE
34631	SORENA EXPORT LTD.	UKRAINE
36438	SOUTH AFRICAN EXP.	SÜDAFRIKA
30462	SOUTHERN AIR SYSTEM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36112	SPAN AIR PVT LTD	INDIEN
30747	SPRINGLINE	RUSSISCHE FÖDERATION
34744	STAR UP S.A.	PERU
25832	STEPHENSON AIR SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37091	SUNSET AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
42274	SW ITALIA SPA	ITALIEN
31789	SYDNEY JET CHARTER	AUSTRALIEN
f10435	SYMAX LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10399	Sentry Insurance a Mutual Company DBA Sentry Aviation Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10400	Servicios Aereos Sudamericanos S.A.	ARGENTINIEN
37964	Sky Wings LTD	DEUTSCHLAND
31505	Springway	RUSSISCHE FÖDERATION
29126	Star Aircraft Leasing S.A.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10414	State Farm Mutual Automobile Insurance Co.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37243	Stryker Corp	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31740	Sunstate Aviation and Leasing, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22663	TAVISTOCK AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38643	TESSITURA ROBECCHETT	ITALIEN
39690	THE WHITEWIND CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37276	TRI MARINE LOGISTICS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31381	TRIP LINHAS AEREAS 2	BRASILien
33685	TRT EQUITY ADVISORS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ITALIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36364	Time Warner Cable Enterprises LLC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12493	Titlemax Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11186	Trinity Broadcasting of FL., Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35594	UNITED AIRGROUP COR.	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
35073	UNITED AVIATION (HL)	LIBYEN
f11404	UNITED HEALTHCARE SERVICES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12469	UPMC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12001	V1 Aviation Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
42737	VALOR FLY LTD	MALTA
42494	VERDE CAPITAL CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29884	VIZAVI-AVIA LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
32561	VK AVIATION USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32987	VOLIAMO	SCHWEIZ
35634	WALKER AIR	AUSTRALIEN
34937	WELLARD AVIATION	AUSTRALIEN
f11301	WELLS FARGO DELAWARE TRUST CO NA TRUSTEE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30275	WESTERN STONE & METAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38875	WHITE TAIL AVTN AVV	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26545	WIDEWORLD SRVCS	ARGENTINIEN
38045	WIN AIR JET	TAIWAN
33364	WINDROSE AVIATION	UKRAINE
f10568	Westbury Group Ltd.	BERMUDA
f10872	Westwind Aquisition	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35438	XLA AVIATION	SCHWEIZ
f13019	Xcoal Energy & Resources	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28383	YAKUTIA AIRCOMPANY J	RUSSISCHE FÖDERATION

ZYPERN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33683	A&S WORLD AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35731	AGREVIA HOLDINGS	GRIECHENLAND
27258	AIM AVIATION	ISRAEL
34989	AIR EXECUTIVE	ZYPERN
32393	AIR ONE CORP	SCHWEIZ
37309	AIRLINE ALLIED SVCS	INDIEN
33059	ALLIANCE AIR	INDIEN
36209	ARK AIRWAYS	ARMENIEN
37959	ARROW AVIATION LTD	ISRAEL
31856	AVIATION SVCS GUAM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25193	AVIATORS INDIA	INDIEN
32427	AYEET AVIATION	ISRAEL
37570	Azur Aviation	FRANKREICH
31603	BRITISH GULF INTNL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
31988	BUSINESS-AERO OOO	RUSSISCHE FÖDERATION
37660	CENTAURI RP AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33580	CENTRAFRIQUE AIR EXP	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK
12148	CHIM NIR AVIATION	ISRAEL
43511	COBALTAIR LTD	ZYPERN
34081	COMAIR (KULULA)	SÜDAFRIKA
20324	CSM AVIATION	ZYPERN
866	CYPRUS AIRWAYS	ZYPERN
33534	DOIYATEC COMMS LTD	NIGERIA
27554	EDT SHIPMANAGEMENT	ZYPERN
16417	EUROCYPRIA	ZYPERN
31008	FALCON EXPRESS CARGO	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
34679	FALLBROOK PTY LTD	AUSTRALIEN

ZYPERN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34823	FIRST KUWAITI	KUWAIT
31112	FLAIR AVIATION GmbH	DEUTSCHLAND
37354	FLY ME	MALEDIVEN
8214	FUNAIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36929	GLOBAL JET DUBAI	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35606	GLOBAL PROJECTS	INDIEN
7978	GLOBE AERO (3)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31245	GLOBE JET	LIBANON
32491	GOAIRLINES INDIA	INDIEN
34421	GULF JET (DUBAI)	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
f10827	Glenn Eagles Research LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29619	HAMRA AIR	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
f12985	HELMSBRISCOE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36429	HINDUSTAN CONSTRUCT.	INDIEN
35562	INTEGRATED AVIATION	JORDANIEN
31523	INTERLINK AIRLINES	SÜDAFRIKA
5292	JENSON & NICHOLSON	SINGAPUR
7132	JOANNOU PARASKEVAIDE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36427	JSW STEEL LTD	INDIEN
30932	KINGFISHER AIRLINES	INDIEN
30973	MARSLAND AVIATION	SUDAN
31441	MEGA	KASACHSTAN
1090	MIL DENMARK	DÄNEMARK
1102	MIL NETHERLANDS	NIEDERLANDE
35759	NAL ASSET Management Ltd	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28698	NATIONAL ACFT LEASIN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32955	NEW MACAU LANDMARK	VR CHINA

ZYPERN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
24788	ORIENT THAI AIRLINES	THAILAND
31143	Orion-X' Ltd.	RUSSISCHE FÖDERATION
24229	PANKH	RUSSISCHE FÖDERATION
32162	PARAMOUNT AIRWAYS VI	INDIEN
37181	PINNACLE AIR PVT LTD	INDIEN
f10384	Reliance Transport & Travels Pvt Ltd	INDIEN
f11013	Rockcreek Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10393	SAIB LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26471	SAKAVIA SERVICE	GEORGIEN
32298	SCANDI HIST FLIGHT	NORWEGEN
29833	SKY GATE	JORDANIEN
43175	SKYLINE AVIATION LTD	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
f10401	Shotgun Ranch	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33512	TAHMID AIR	KASACHSTAN
29649	UB AIR PVT LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30383	UKRAINIAN HELICOPTER	UKRAINE
26103	UTAIR-HELICOPTERS	RUSSISCHE FÖDERATION
26821	VERTICAL-T COMPANY	RUSSISCHE FÖDERATION

LETTLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37312	AERO TRANSPORTE SA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28309	AEROKLUB AIST	RUSSISCHE FÖDERATION
23085	AIR BALTIC COORPORATION	LETTLAND
31027	FERAFORT INVESTMENT	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35448	HENNY, J	BELGIEN
18062	INVERSIA CARGO	LETTLAND

LETTLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37294	MARIMAX JETS LTD.	RUSSISCHE FÖDERATION
40987	PRIMERA AIR NORDIC	LETTLAND
24839	RUSAIR JOINT STOCK	RUSSISCHE FÖDERATION
34950	SIMPLEJET LV	LETTLAND
37697	SKY GUINEE AIRLINES	TADSCHIKISTAN
21470	SMARTLYNX AIRLINES	LETTLAND
36339	TARCO AIR	SUDAN
35294	TRI STAR AVTN CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34617	WINGS4US	ÖSTERREICH

LITAUEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
26887	AEROCENTRUM SPOL	TSCHECHISCHE REPUBLIK
37287	ASSOCIATION B-JET LT	LITAUEN
26550	AVIAVILSA LVR	LITAUEN
31300	AVION EXPRESS	LITAUEN
36910	EUROPOS VARTAI, VSI	LITAUEN
38814	JENDELA	DEUTSCHLAND
40565	KLASJET	LITAUEN
34813	MERIDIAN AIRWAYS	NIGERIA
31219	QANOT-SHARQ	USBEKISTAN
35831	SAKHALINSKIE (SAT)	RUSSISCHE FÖDERATION
32679	SAMAL AIR	KASACHSTAN
25815	SCAT	KASACHSTAN
34582	SMALL PLANET (EY)	LITAUEN
30296	STAR UP	PERU
27781	TRITON AVTN SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

LUXEMBURG

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36598	AERO NORTH INTL LTD	VR CHINA
24391	AERO-CHARTER UKRAINE	UKRAINE
36613	BULLFINCH LTD	BERMUDA
724	CARGOLUX	LUXEMBURG
f11328	EBAY INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26356	EMERALD AVTN USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37613	FLEET UNLIMITED	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26052	GLOBAL JET LUXEMBOUR	LUXEMBURG
25247	HUSKY	KANADA
38885	LOUE AIR S.A.	LUXEMBURG
1781	LUXAIR	LUXEMBURG
23415	Luxaviation S.A.	LUXEMBURG
6051	RANGEFLYERS, INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29957	SMART CARGO S.A.	LUXEMBURG
37485	STRATEGIC AIR SA	LUXEMBURG
25108	TRADEWINDS AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38821	UNI-TOP AIRLINES	VR CHINA
32947	YANGTZE RIVER EXP	VR CHINA

UNGARN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
25569	ABC AIR HUNGARY	UNGARN
32787	AEROLIMOUSINE RUSSIA	RUSSISCHE FÖDERATION
34259	AIR HIGHNESSES LTD.	ARMENIEN
28525	AIRQUARIUS CONTRACTS	SÜDAFRIKA
36490	ALBION HOLDINGS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
20273	ASL AIRLINES HUNGARY	UNGARN
29545	Avia Crew Leasing	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

UNGARN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31616	BALTYKA LTD.	UKRAINE
21621	BLACKBURN INTL.HU	UNGARN
32389	EASTERN EXPRESS	KASACHSTAN
36479	JETEX FLT SUP. DUBAI	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
39195	Jabil Circuit, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24336	KRUNK AVIATION	UKRAINE
31411	PLAZA CENTERS LTD.	UNGARN
37039	ROLLINS AIR	HONDURAS
38354	SKY AVIATION (IND)	INDONESIEN
27948	TAM AIR JSC	GEORGIEN
34398	TOTAL AERO SVCS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
27768	TRAVEL SERVICE KFT.	UNGARN
34636	UKRSPETSEXPORT	UKRAINE
22148	VALKYRIE LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30078	WIZZ AIR HUNGARY LTD	UNGARN
34351	YAS AIR	IRAN, ISLAMISCHE REPUBLIK

MALTA

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
42638	AIR HORIZONT LTD	MALTA
256	AIR MALTA	MALTA
39454	AIR X CHARTER LTD.	MALTA
31495	AIRBLUE LTD	PAKISTAN
40823	ALBINATI AVIATION	MALTA
36714	BACA HYDRA LEASING	ÖSTERREICH
37355	BRISE AIR S.A.	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
34461	COMLUX MALTA LTD	MALTA

MALTA		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34875	CONTRACTAIR LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f12667	Capital Aerospace	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32146	DAVID FRIEND	AUSTRALIEN
32274	DBF AVIATION SERV 2	AUSTRALIEN
38978	DRITTE XR-GmbH	DEUTSCHLAND
33271	EUROPE EXEC JET SVCS	MALTA
37277	FLUGLAUSNIR	ISLAND
37769	GLOBAL SERVICES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32637	HARDY AVIATION	AUSTRALIEN
30537	HEAVYLIFT CARGO	SIERRA LEONE
38311	HYPERION AVIATION	MALTA
37284	IMAGEAIR P/L	AUSTRALIEN
36198	KASAS LTD	KENIA
25799	KHARKOV AIRCRAFT	UKRAINE
22461	KING AIR SERVICES	SÜDAFRIKA
32978	NEVILLE DUNN'S AVIAT	AUSTRALIEN
31897	PAY S AIR SERVICE	AUSTRALIEN
39008	R & M AIRCRAFT PTY	AUSTRALIEN
34775	ROYAL AIRLINES LTD	PAKISTAN
22960	S TOGO	BOTSUANA
37109	SKY AIRLINE	CHILE
32979	SRD AVIATION	AUSTRALIEN
31989	SUKHOY OAO OKB	RUSSISCHE FÖDERATION
39103	TEN BARREL INC.	KANADA
f11796	THRESHOLD VENTURES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10459	Turner Enterprises, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38457	VESTING PARTICIPACOE	BRASILien
38482	VISTAJET LIMITED	MALTA

MALTA

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
27137	WASHINGTON TIMES AVT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36435	WELLHOME AIR CARRIER	SÜDAFRIKA

NIEDERLANDE

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
30998	AEROVERTIGO 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23557	AIR MEMPHIS	NIEDERLANDE
37191	AIR NORTH PARTNERSHI	KANADA
29998	AIR UNIVERSAL LTD	JORDANIEN
36307	AIRBULANCE	NIEDERLANDE
39427	AMERICAN EAGLE EXEC.	PUERTO RICO
21363	ANGOLA AIR CHARTER	ANGOLA
29335	ASPEN I LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23464	AVIACON ZITOTRANS	RUSSISCHE FÖDERATION
35323	AVIODROME LELYSTAD	NIEDERLANDE
39021	BAIRES FLY S.A.	ARGENTINIEN
31611	BLUE AIRWAYS LLC	ARMENIEN
33759	BLUE BIRD AVTN (HS)	SUDAN
34080	BRASILIAN AIRCRAFT	NIEDERLANDE
33147	BUSINESS AIR (TX)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10613	C&E Holdings Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34199	CANAL AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11794	CARPAU CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2386	CHC AIRWAYS	NIEDERLANDE
6984	CHINA AIRLINES	TAIWAN
24134	CHINA SOUTHERN	VR CHINA
39138	CITATION 550 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

NIEDERLANDE		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34951	COMPAGNIE D'AVIATION	KONGO
30777	CORENDON AIRLINES	TÜRKEI
34761	COVENTRY FIRST	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37301	Corendon Dutch Airline B.V.	NIEDERLANDE
31592	DAC-AVIATION	KANADA
37643	DAROCO HOLDINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28015	DC-YHDISTYS	FINNLAND
23651	DENIM AIR	NIEDERLANDE
36211	DENIM AIR ACMI BV	NIEDERLANDE
39325	DORNIER 3095 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
7398	DYNAMIC AIRLINES	NIEDERLANDE
f12172	Digital Monitoring Products	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25536	Dynamic Aviation Group Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1005	ELAL	ISRAEL
21725	EMERGO FINANCE	KANADA
36313	ENERJET	KANADA
20588	EXECUJET AVTN (PTY)	SÜDAFRIKA
22713	Eastman Chemical Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33648	Emerson Climate Technologies	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35663	FIRST PROP AVIATION	GRIECHENLAND
29640	FLORIDA WEST INTL AW	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38731	FLY GEORGIA	GEORGIEN
30803	FOKKER HERITAGE	NIEDERLANDE
8034	FOKKER SERVICES BV	NIEDERLANDE
11556	GABON AIR TRANSPORT	GABUN
3140	GARUDA	INDONESIEN
24666	GCB BEHEER	NIEDERLANDE

NIEDERLANDE		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34347	GHASSAN AHMED	KUWAIT
28885	GLOBAL ACFT SERVICES UNITED STATES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
12137	GOLDEN EUROPE JET	DEUTSCHLAND
3707	HEEREMA Vliegbedrijf	NIEDERLANDE
31163	INTERSTATE AIRLINE	NIEDERLANDE
f10255	Idaho Investments Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12150	JAY Aviation II LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38601	JET A COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5131	JM Aviation Holdings	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
19232	Jetaway Air Service	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1640	KLM	NIEDERLANDE
12405	KOM ACTIVITY	NIEDERLANDE
12573	Keycorp Aviation Center	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10294	LBN, LLC/Central Missouri Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29439	LIBERTY GLOBAL EUROP	NIEDERLANDE
35336	LODGINGS 2000	GIBRALTAR
f11885	Liberty Global, INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1833	MARTINAIR	NIEDERLANDE
23109	MEISNER AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34026	MIL NETH TRANSPORT	NIEDERLANDE
37631	MK Air Pty Ltd	AUSTRALIEN
278	NIPPON CARGO	JAPAN
2023	NORTHWEST AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1770	Nationaal Lucht- en Ruimtevaartlaboratorium	NIEDERLANDE
f10346	OMI Management US LP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
43017	OSA AVIATION	NIGERIA
37004	OSHKOSH CORPORATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

NIEDERLANDE		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10349	Oshkosh Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10928	Oxbow Falcon LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34344	PARADIGM JET MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
449	PATH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37434	PEGASUS TECH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22139	POLAR AIR CARGO WW	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12245	Prime City Holdings Limited Bvi	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
f13142	Promega Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35234	SAMCO AIRCRAFT CORP	NIEDERLANDE
32631	SEXTANT HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2440	SHELL AIRCRAFT	NIEDERLANDE
31729	SILVER AIR LTD	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
44026	SKY GATES AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
20544	SKYLINE AVIATION	NIEDERLANDE
6050	SKYWEST AIRLINES	AUSTRALIEN
31449	SOC. DE CONSERVATION	NIEDERLANDE
2628	SURINAM AIRWAYS LTD	SURINAME
32167	Sama LeTayaran Company Limited	SAUDI-ARABIEN
22345	THE NATIONAL POLICE	NIEDERLANDE
2723	TRANSAVIA AIRLINES	NIEDERLANDE
38200	TRAVEL AIR (PAPUA)	PAPUA-NEUGUINEA
30852	TUI NED. ARKEFLY	NIEDERLANDE
37890	UNIVERSAL HEALTH MGM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
19198	UNIVERSAL WEATHER UK	VEREINIGTES KÖNIGREICH
23316	WILMINGTON TRUST CY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
42795	XIAMEN AIRLINES	VR CHINA
31532	Xojet	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

NORWEGEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
28884	AERONAUTICA SUNTRANS	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
35709	AIR MANAS	TADSCHIKISTAN
33563	AL THANI, ABDULLAH	KATAR
33869	ALCI ANTARTIC	SÜDAFRIKA
f12790	ALPINE AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32992	AMAZON SKY SAC	PERU
36140	ARMSTRONG-SUMIN H B	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37320	AVIA EXPRESS SWEDEN	SCHWEDEN
550	BERGEN AIR TRANSPORT	NORWEGEN
37084	BRISTOW NORWAY AS	NORWEGEN
36851	CHC HELI. AUSTRALIEN	AUSTRALIEN
3536	CHC HELIKOPTER	NORWEGEN
32128	CRESCINI G	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5071	CROIX ROUGE	SCHWEIZ
f10118	Chouest Air, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38211	DONGHAI JET COMPANY	VR CHINA
28088	Duke Energy Business Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37853	FIELD AVIATION CY	KANADA
32166	FLYFORT	NORWEGEN
34355	FLYJET KAZAKHSTAN	KASACHSTAN
27731	GUARD SYSTEMS ASA	NORWEGEN
f10772	Gpluss	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34076	HELISWISS INTL	SCHWEIZ
f12850	HOAK TRAVEL INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28864	JAZZ AIR	KANADA
f11458	MAJESTIC EQUIPMENT SERVICES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

NORWEGEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
17698	MARINE R CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31852	MFI MANAGEMENT FUR	DEUTSCHLAND
34343	MIDAIR LS	SCHWEIZ
32571	NORSK HELIKOPTER AS	NORWEGEN
22212	NORWEGIAN AIRSHUTTLE	NORWEGEN
32975	PLANE FOLK LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37652	RELY AS	NORWEGEN
37658	SCANDINAVIAN A/SYS	SCHWEDEN
24142	SMC AVIATION	ZYPERN
32653	SMOKELESS TOBACCO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33705	SUNDT AIR MNGT AS	NORWEGEN
35288	SUNSHINE AIR SVCS	AUSTRALIEN
f10893	W. C. Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5343	WIDEROE FLYVESELSKAP	NORWEGEN
33661	WINNER 614 JH LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ÖSTERREICH

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
28314	AAA — AIR ALPS AVTN	ÖSTERREICH
21973	AAA COOPER TRANSPORT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
209	AIR CHARTER LTD	SCHWEIZ
35091	AIR SYLHET AG	ÖSTERREICH
37260	ALTENRHEIN LUFTEFAHRT	ÖSTERREICH
38061	ARTJET LTD	BERMUDA
27885	AUSTIN JET HOLDING	ÖSTERREICH
440	AUSTRIAN AIRLINES	ÖSTERREICH
30611	AVIA CONSULT/SAGAVIA	ÖSTERREICH

ÖSTERREICH

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35521	AVIATION SVC. MNGT	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35434	AVIATION-LOWW GmbH	ÖSTERREICH
32825	AVTN PARTNERS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33061	Avcon Jet AG	ÖSTERREICH
f11781	BCOM AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
11578	BERTSCH AVIATION	ÖSTERREICH
31562	BFS BUSINESS FLIGHT	ÖSTERREICH
27000	CENTRE-AVIA AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
3813	CHARTER AIR	ÖSTERREICH
20561	COMTEL AIR	ÖSTERREICH
f14570	CONCOFF TRADING CORPORATION	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
32053	DJT AVIATION GmbH	ÖSTERREICH
36370	FEWOTEL BERTRIEBS	ÖSTERREICH
8620	FLY JET	ITALIEN
15451	GEORGETOWN MNGMNT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31326	GLOBAL JET AUSTRIA	ÖSTERREICH
29397	GROSSMANN AIR (2)	ÖSTERREICH
30486	HADID INTNL SERVICES	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
38013	INNOVATIVE PROPETIE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30323	INTERNATIONAL JET	ÖSTERREICH
28512	INTERSKY LUFTFAHRT	ÖSTERREICH
39111	JETALLIANCE (2)	ÖSTERREICH
34493	Jetlines	DEUTSCHLAND
25637	KRONO AIR	ÖSTERREICH
32335	LARET AVIATION LTD.	SCHWEIZ
30222	LAUDAMOTION GmbH	ÖSTERREICH
f10771	LK Air, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

ÖSTERREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37796	LYONESS AVIATION	ÖSTERREICH
39012	M B P COM. & IMP.	BRASILien
28808	M.A.P. Management + Planning	ÖSTERREICH
9965	MAGNA INTERNATIONAL	KANADA
1083	MIL AUSTRIA	ÖSTERREICH
22617	MIL SLOVENIA	SLOWENIEN
33517	MJET GmbH	ÖSTERREICH
33073	Majestic Executive Aviation AG	ÖSTERREICH
29932	NIKI LUFTFAHRT GmbH	ÖSTERREICH
8582	OMY AVIATION SUISSE	SCHWEIZ
35956	PEGASUS JETS LTD	SCHWEIZ
39219	PROXIMA LTD	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
32449	ROBIN HOOD AVIATION	ÖSTERREICH
38249	RZ AIR CHARTER GmbH	ÖSTERREICH
3858	SCHAFFER	ÖSTERREICH
27384	SCHAFFER GmbH	SCHWEIZ
13030	STRASSER GmbH	ÖSTERREICH
35104	SWAN VIEW	ÖSTERREICH
25989	THE FLYING BULLS	ÖSTERREICH
28567	TUPACK	ÖSTERREICH
26871	TYROL AIR AMBULANCE	ÖSTERREICH
8421	TYROLEAN JET SERVICE	ÖSTERREICH
19210	UKRAINE INTL AIRLINE	UKRAINE
32735	VIENNA JET	ÖSTERREICH
33552	VIPJETS LUFTFAHRT	ÖSTERREICH
32040	VISTAJET	ÖSTERREICH
26443	VOLGA AVIAEXPRESS	RUSSISCHE FÖDERATION

ÖSTERREICH

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10472	Weeks-Davies Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36939	XENTRA PHARM LTD	IRLAND

POLEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36500	A&S WORLD ACFT INC	RUSSISCHE FÖDERATION
31588	AERO POWER UK	VEREINIGTES KÖNIGREICH
40166	AIR GO EGYPT	ÄGYPTEN
38570	AIR NORTH REGIONAL	AUSTRALIEN
33187	AIR POLAND SP. Z.O.O.	POLEN
21406	AMC AVIATION	ÄGYPTEN
37958	ARKADY SP. Z.O.O.	POLEN
27743	AWAS AVTN SRVC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38443	BINGO AIRWAYS	POLEN
33876	CEZAR PRZEDSIĘBIORST	POLEN
31191	ECC LEASING COMPANY	IRLAND
38442	EHT SA	LUXEMBURG
36143	ENTER AIR	POLEN
25625	EUROLOT SA	POLEN
32532	HAWKER PARTNERSHIP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
24631	J S AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31322	JET STORY SP.Z.O.O.	POLEN
32562	KORAL BLUE AIRLINES	ÄGYPTEN
33079	LC ENGINEERING	POLEN
1763	LOT POLISH AIRLINES	POLEN
30797	MAGELLAN PRO-SERVICE	POLEN

POLEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
15423	MARITIME OFFICE	POLEN
35190	MIDWEST AIRLINES	ÄGYPTEN
1082	MIL ALGERIA	ALGERIEN
15686	MIL BULGARIA	BULGARIEN
1097	MIL FINLAND	FINNLAND
6310	MIL NATO NAPMA	DEUTSCHLAND
1113	MIL POLAND	POLEN
11555	MIL ROMANIA	RUMÄNIEN
37385	MUSCO SPORTS LIGHT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32654	NG2 S.A.	POLEN
31237	OLT EXPRESS REGIONAL	POLEN
37290	OLT Express Poland	POLEN
28514	POGRANICHNAYA KAZ	KASACHSTAN
32968	POLISH AIR NAVIG	POLEN
29333	PYRLANDIA BOOGIE SP.	POLEN
30603	PZL MIELEC	POLEN
24855	ROVNO UNIVERSAL AVIA	UKRAINE
35551	SAUDI MEDICAL SERV.	SAUDI-ARABIEN
36308	SMALL PLANET EP	POLEN
30192	SPRINTAIR SA	POLEN
36858	TELE-FONIKA KABLE	POLEN
38446	TRAVEL SERVICE EP	POLEN
26078	TURAN AIR	ASERBAIDCHAN
22273	VENKATESHWARA HATCH	INDIEN
39588	YOLENAL AERONAUTICS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35851	YOLENAL LIMITED	POLEN

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38947	540 GHANA LIMITED	GHANA
37971	ACFT CONSULTANTS 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37357	AERO CONTRACTORS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33236	AERONAUTIC SOLUTIONS	SÜDAFRIKA
37192	AERONEXUS CORPORATE	SÜDAFRIKA
26220	AERONORTE	PORTUGAL
34994	AFRICAIR USA (2)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12788	AG HOLDINGS I CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12949	AGRI COMMODITY TRADE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9568	AIR BEAR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35406	AIR BY JET LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
12500	AIR TRACTOR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34315	AIRALT SL	SPANIEN
39102	AIRCO AIRCRAFT	KANADA
f11466	AIRCRAFT TRUST & FINANCING CORP TRUSTEE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35358	AIRES S.A.	KOLUMBIEN
32873	AIRLOG INTL LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35522	AMERICAN JET INTL 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35973	AMERICAN LOGISTICS	ARGENTINIEN
33621	ANGOLA AIR SERVICE	ANGOLA
31591	ASSOCIATED AV (NIG)	NIGERIA
29535	ASSOCIATED AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37174	AV FLEET HOLDING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31919	AVIATION COMPANY	SÜDAFRIKA
10055	AVIATION SRVCS INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36487	AVIONCO	KANADA
f12524	Air Bravo	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33625	Air Cargo Carrier Gov Div	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11871	Airways Management Services	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12525	Alesworth	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23852	Aries Aviation	KANADA
35811	BANK OF UTAH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25881	BARNETT INVESTMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3935	BASLER TURBO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10078	BASURVENCIA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38781	BEST FLY WORLDWIDE	ANGOLA
37795	BLUE SKY PROPERTIES	PANAMA
32957	BORDER SECURITY	INDIEN
28573	BRA TRANSP AEREOS	BRASILien
27477	BROAD RIVER AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38891	BRUCE LEVEN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34501	BUFFINI & COMPANY 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35174	Banco Pine SA	BRASILien
f11394	CAMAC AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11249	CAOA Montadora de Veiculos S/A	BRASILien
35613	CELESTIAL AV TRADING	IRLAND
34187	CEMAIR	SÜDAFRIKA
f11421	CHALLENGER 1073 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37305	CHALLENGER 605 LLC	BRASILien
29700	CHARTERTECH PARTNER	SÜDAFRIKA
32199	CHERRY AIR AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38270	CHIK-CHIK AERONAUTIC	ANGOLA
27516	CIELOS DEL PERU SA	PERU
f13619	CIMED Industria de Medicamentos Ltda	BRASILien

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
23339	CIT LEASING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33653	CJ AIR SAFARIS	SÜDAFRIKA
24811	CLOS DE BERRY MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35501	COHEN RICARDO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32983	COMAIR (2)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24378	COMAIR SALES LTD	SÜDAFRIKA
30053	CONSORCIO UNIBANCO	BRASILien
33062	CONSTRUCTORA SAMBIL	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
36787	CONSTRUTORA COWAN	BRASILien
33176	CRYSTAL AIR AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37409	Casas Bahia Comercial LTDA	BRASILien
f10986	Challenger Air Corp., LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10117	Channellock, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28991	Construtora Andrade Gutierrez, S.A.	BRASILien
f12176	Contran Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32382	Curves International Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35533	DIAS BRANCO ADMINI	BRASILien
31528	DISTRIBUIDORA PHARMA	BRASILien
f12527	Derwick Associates de Venezuela	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27988	EAGLE MOUNTAIN INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33867	EMBASSY OF INDIA	PORTUGAL
34414	EMPR.DE MEIOS AEREOS	PORTUGAL
25289	EUROATLANTIC AIRWAYS	PORTUGAL
30179	EXECUTIVE TURBINE	SÜDAFRIKA
f12189	Enterprise Aviation — Bermuda Ltd	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23864	FAITH LANDMARK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31214	FALCONCREST AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24973	FLIGHT MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30684	FLUIRDADOS SA	PORTUGAL
37242	FUNG WING CHEUNG	VR CHINA
f10727	Falcon Executive Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11847	Flightstream Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35289	G 137 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27761	GAMBIA INTL (2)	GAMBIA
8760	GAVILAN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36437	GEMINI MOON TRADING	SÜDAFRIKA
f12704	GIROSKI AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30178	GLOBAL EQUITIES	SÜDAFRIKA
31572	GLOBAL FLIGHT SUPPRT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11793	GLOBAL MISSION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11434	GROSFELD INVESTORS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36978	GUNTER PPS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36257	GYROCAM SYSTEMS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34888	HAMPTON CRYSTAL	NIGERIA
36346	HM LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29095	HMY AIRWAYS INC	KANADA
31879	HUGHES AIR CORP	KANADA
32070	Hy Fly, Transportes Aéreos, S.A.	PORTUGAL
34593	IAL CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38058	IBECA SA	KUBA
32417	IBIS Participações e Serviços Ltda.	BRASILIE
32833	INDIGO TRANSPORT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37805	INMOBILIARIA RASAL	GUATEMALA

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32173	INTERWINGS AIRCHRTR	SÜDAFRIKA
32590	Igreja Universal do Reino de Deus	BRASILien
31628	JDL Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37257	JESPER CONTINENTAL	ISRAEL
7255	JET FLIGHT SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33637	JET MANAGEMENT INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38520	JET MANAGERS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33382	JETFLY SUISSE SARL	SCHWEIZ
f10281	JMI Services Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27707	JORDAN AVIATION	JORDANIEN
38883	JW CONSTRUCTION CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34763	Joyce Meyer Ministries	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32523	K&P AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34683	KANDO JET LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32791	KING AIR CHARTER	SÜDAFRIKA
32122	KJ AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32488	KNIGHTS ARILINES LTD	NIGERIA
f11799	KTI INCORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38707	L-3 COMMS AEROMET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34911	L3 COMMUNICATIONS ADVANCED AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26001	LADS	AUSTRALIEN
37177	LANE AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38064	LIMA DELTA COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11784	LIVING WORD CHRISTIAN CENTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31063	LUZAIR SA	PORTUGAL
f12528	La Cadena	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40079	MAAMBA COLLIERIES	SAMBIA

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
37666	MACHAVIA INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29587	MACNEIL AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37794	MADRONE ADVISORS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38933	MAHIL AGROPECUARIA	BRASILien
35273	MALAYSIAN DCA	MALAYSIA
28388	MANACA TAXI AEREA	BRASILien
30683	MASTERJET-AVIACAO	PORTUGAL
32546	MBF HEALTCARE MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32317	MCC AVIATION	SÜDAFRIKA
34766	MED-VIEW AIRLINES	NIGERIA
35632	MERIDIAN AVTN (CO)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33303	MH AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37098	MH AVIATION SERVICES	SÜDAFRIKA
31810	MINISTRY TRANSPORT	NIGERIA
f12190	ML200 Leasing LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29463	MORGAN FLIGHT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32691	MOURITEEN FAMILY TR	SÜDAFRIKA
32137	MOURITZEN FAMILY	SÜDAFRIKA
31396	Mariner Management LLC	BARBADOS
25266	Mente L.L.C.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13250	Mercantil Servicios Financieros C.A.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28772	NATURELINK AVIATION	SÜDAFRIKA
33092	NICON AIRWAYS	NIGERIA
33140	NOLINOR AVIAT (NLN)	KANADA
f10339	NWW Excel II Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23781	Netjets Transportes Aéreos, S.A.	PORTUGAL
f13917	Nevada Restaurant Services. INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
30008	OCEANAIR LINHAS AER	BRASILien
32688	Orbest Airlines, S.A.	PORTUGAL
f11505	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: N723HH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12895	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: PREST	BRASILien
f12899	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: PRMMP	BRASILien
36786	PACIFIC FLIER	MICRONESIA, FEDERATED STATES OF
29678	PARTNERSHIP	SÜDAFRIKA
25069	PASSAREDO SA	BRASILien
33232	PEACON ASSOCIATES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38880	PERDIEM PILOTS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38542	PETROWEST SERVICES	SCHWEIZ
8058	PILOT INTERNATIONAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28105	PROFESSIONAL MAINTNC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34256	Planair Enterprises	BERMUDA
31277	R & R AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31995	RANI S AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31003	RB SPORTS INTL	KAIMANINSELN
7732	RICH PRODUCTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36622	RICHARD P. MATHESON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31958	ROSTON AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35338	ROYAL JET INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32614	RSE COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37646	RSE COMPANY DELAWARE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12718	RUSSELL AVIATION LEASING INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10830	Reyes Holdings, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22689	S IVORY COAST	CÔTE D'IVOIRE

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
28661	SAHARA AVIATION	SÜDAFRIKA
36028	SIERRA NEVADA SNC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38239	SIFCO SA	BRASILien
34940	SIGNIA JETS	SPANIEN
31892	SKYROS PROPERTIES	SÜDAFRIKA
36707	SPARTAN ORGANISATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9295	SPECIALIZED AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31178	SPECTREM AIR	SÜDAFRIKA
19821	SPORTO SNC	FRANKREICH
33551	STAR AIR CARGO	SÜDAFRIKA
31587	STORM AVTN CANADA	KANADA
35493	STRATEGIC AIRLINES	AUSTRALIEN
2354	Sata Air Açores, S.A.	PORTUGAL
25573	Sata Internacional, S.A.	PORTUGAL
f12670	Schweitzer Engineering Labs Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10406	Spectator, Inc. and Kalco Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
388	TAAG — Linhas Aéreas de Angola — Angola Airlines	ANGOLA
2649	TACV-Transportes Aéreos de Cabo Verde, S.A.	KAP VERDE
34229	TAK CONTINENTAL LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2656	TAP-Transportes Aéreos Portugueses, S.A.	PORTUGAL
39124	TAXI AER PIRACICABA	BRASILien
21003	TAXI AEREO WESTON	BRASILien
f11806	THREE VALLEYS RANCH LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27408	TINAIRLINES	PORTUGAL
30033	TRANS CAPITAL AIR	KANADA
32712	TRAYTON AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31334	TRIDENT AVIATION HK	KENIA

PORTUGAL		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
39447	TRIJET AVTN SPV LTD.	SCHWEIZ
32974	TRIUMPH AIRWAYS LTD	KANADA
37761	TROP COMERCIO EXTER	BRASILien
31496	TRUSH AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12760	TSTC LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13023	Tierecel Limited/Corbantrade Cia. Ltda.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34375	Toby Limited	KAIMANINSELN
11938	UAC AIR CHARTER	DEUTSCHLAND
32229	US AVIATION CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31833	US EUROPE AFRICA TR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35718	United Bank Card	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32025	VALLEYSOFT	ANGOLA
30481	VITESSE AVIATION	BRASILien
30887	VOYAGEUR AIRWAYS (2)	KANADA
31801	WACHOVIA FINANCIAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37186	WAYLAWN	ISRAEL
32618	WC FERRIES	SÜDAFRIKA
35256	WEBJET LINHAS AEREAS	BRASILien
30546	WEST CENTRAL AIR	KANADA
27218	WHITE-AIRWAYS SA	PORTUGAL
f11379	WILLOW CREEK ASSOCIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30536	WINGS AVTN NIGERIA	NIGERIA
7965	WORLDWIDE FERRYING	KANADA
f10773	Wells Fargo Bank NW NA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11443	X PEGASUS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
42339	ZAPAIR ADM. AERONAVE	BRASILien

RUMÄNIEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f11849	26 North Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37254	AAR AIRLIFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38504	AERSALE INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36412	AIR BUCHAREST	RUMÄNIEN
31871	AIR JET LDA	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
31492	AIRCRAFT TRADERS	BELGIEN
31265	AIRJET ANGOLA	ANGOLA
33726	ALFA AIR SERVICES	RUMÄNIEN
26569	ARP 410 AIRLINES	UKRAINE
26750	AVE.COM FZC	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
30600	BLUE AIR TRANSPORT AERIAN	RUMÄNIEN
27344	BUKOVYNA	UKRAINE
34021	CAGDAS AIR	TÜRKEI
26254	CARPATAIR	RUMÄNIEN
37103	CITYLINK	GHANA
31415	DETA AIR	KASACHSTAN
29714	EUROJET ROMANIA	RUMÄNIEN
37634	INTER AVIATION SRL	RUMÄNIEN
2349	JETTRAN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31627	JETTRAN AIR S.R.L.	RUMÄNIEN
31435	KYRGYZ TRANS AVIA	TADSCHIKISTAN
30390	LIBYAVIA AVIATION	LIBYEN
31716	MAX AVIA	TADSCHIKISTAN
35518	MDLR AIRLINES	INDIEN
28204	MIA	LIBANON
30986	MIA AIRL.	RUMÄNIEN
21209	MIAMI AIR INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

RUMÄNIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32236	MIDDLE EAST AVIATION	LIBANON
32327	RED STAR (FZE)	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
27810	ROMANIAN ACADEMY	RUMÄNIEN
26019	ROMANIAN CIVIL AERONAUTICAL AUTHORITY	RUMÄNIEN
12320	ROMAVIA ROMANIAN	RUMÄNIEN
24932	ROSTVERTOL	RUSSISCHE FÖDERATION
f10719	Riata Management LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
10864	S CAMEROON	KAMERUN
26056	SANTAY AIR	TÜRKEI
39475	SKYBLUE AERO PVT LTD	INDIEN
2658	TAROM	RUMÄNIEN
38059	TEN AIRWAYS SRL	RUMÄNIEN
39073	TRIDENT JET LEASING	IRLAND
33564	VEGA AIR COMPANY	UKRAINE
28579	VICTORIA AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
27298	VISION AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

SLOWENIEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
129	ADRIA AIRWAYS	SLOWENIEN
32878	ARTHEL SARL	FRANKREICH
32720	CITIC GEN AVIATION	VR CHINA
35546	CSI AVIATION SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33291	ELITAVIA D.O.O.	SLOWENIEN
36624	IRTYSH-AIR	KASACHSTAN
35867	REGION AVIA AIRLINES	RUSSISCHE FÖDERATION
20012	SOLINAIR D.O.O.	SLOWENIEN

SLOWAKEI

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36800	AELIS GROUP A.S.	SLOWAKEI
29083	AEROMIST KHARKIV	UKRAINE
36293	AIREXPLORE LTD.	SLOWAKEI
36260	AVIA AM LEASING	LITAUEN
23803	BERIEV ACRFT COMPANY	RUSSISCHE FÖDERATION
34446	BOTTLESPRING LTD	ZYPERN
31950	EAGLE AIR (SL) LTD	SIERRA LEONE
31730	EASTERN	SLOWAKEI
30601	EASTERN AIRWAYS (FD)	SWASILAND
38208	EASTERN AIRWAYS (PTY)	SWASILAND
30547	FILAIR 2	KONGO
22395	GOVERNMENT SLOVAKIA	SLOWAKEI
38541	Georgian LLC	GEORGIEN
30935	ILYICH IRON & STEEL	UKRAINE
33181	JUMP-TANDEM S.R.O.	SLOWAKEI
30337	KAM AIR	AFGHANISTAN
36456	MOKRANCE STEEL MILLS	SLOWAKEI
23544	SLOVAK TRANSP. AUTH.	SLOWAKEI
35142	SSIM, A.S.	SLOWAKEI
27064	STEEL KOSICE	SLOWAKEI
36243	TRAVEL SERVICE SLOV	SLOWAKEI
36633	VJEKOSLAV MIHAJLOVIC	SERBIEN
37222	VR JET A.S.	SLOWAKEI

FINNLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
3167	AIR NIAMEY	NIGER
380	ALTICOR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

FINNLAND

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
24494	ATYRAU AUE JOLY	KASACHSTAN
38637	BEST JETS INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10892	Best Friends Air	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31399	CARLBAD ENTERPRISES	UKRAINE
838	CITYJET OY	FINNLAND
35898	EXTREME CRAFTS VI	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9834	FIN AVIATION ACADEMY	FINNLAND
1167	FINNAIR OY	FINNLAND
37664	HANGAR AVIATION MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5922	JETFLITE	FINNLAND
25610	KAZAIR WEST	KASACHSTAN
31987	Lone Ranger Jets LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26102	MAGADANAVIALISING	RUSSISCHE FÖDERATION
8930	METROPOLITAN LIFE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27086	NORDIC REGIONAL AIRLINES OY	FINNLAND
32127	RIVER AVIATION	FINNLAND
26295	SPARC AVIA CJSC	RUSSISCHE FÖDERATION
30246	TUPOLEV OAO	RUSSISCHE FÖDERATION
33207	UTAIR-EXPRESS LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
28491	ZAO AK BYLINA	RUSSISCHE FÖDERATION

SCHWEDEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31883	AIR NELSON (2)	NEUSEELAND
35376	AIR SWEDEN AVIATION	SCHWEDEN
35786	AJ PRODUKTER AB	SCHWEDEN
20289	AKE JANSSON	SCHWEDEN

SCHWEDEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38079	ALISE AVIATION LLC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36103	ALLEGiant AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37047	ALNASER AIRLINES	JORDANIEN
30326	AMAPOLA FLYG AB	SCHWEDEN
21131	ATRAN-AVIATRANS	RUSSISCHE FÖDERATION
455	Avia Express Sweden AB	SCHWEDEN
30470	BABCOCK SCAND AIRAMB	SCHWEDEN
23804	BH AIRLINES	BOSNIEN UND HERZEGOWINA
12084	BIRGMA SWEDEN AB	SCHWEDEN
32341	BLUE AERO	FRANKREICH
24912	BLUE CHIP JET	SCHWEDEN
22830	BRAATHENS REGIONAL	SCHWEDEN
38682	BRAVO AIRWAYS	UKRAINE
30391	BUSINESS AVIATION UK	UKRAINE
f10112	CCI Pilot Services II, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11023	CHAILEASE FINANCE (BVI) Corp.	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
32004	CINGULAR WIRELESS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26939	CITY AIRLINE AB	SCHWEDEN
38659	CITY AIRLINE AB 2	SCHWEDEN
37937	CLYDE AIR AB	SCHWEDEN
38080	COMAIR (3)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36076	COMTRAN INTERNATIONAL INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10123	Comcast Corporation/Classic Services	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28009	Corning Incorporated	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30875	DLS AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40082	DYNAMIC AIRWAYS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38727	EXEC JET ENTERPRISE	TAIWAN

SCHWEDEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31463	EXPO AVIATION PVT 2	SRI LANKA
31837	EZNIS AIRWAYS	MONGOLEI
35824	FLEETLEADER AB	SCHWEDEN
8697	FLYGANDE VETERANER	SCHWEDEN
38448	FLYGLINJEN VATTERBYG	SCHWEDEN
35907	FORSCHUNGSZENTRUM	DEUTSCHLAND
23513	Fly Logic	SCHWEDEN
31506	GLOBAL AVTN PARTNERS	RUSSISCHE FÖDERATION
39114	GOIANIA COMERCIO	PORTUGAL
22647	H-BIRD AVTN SVCS AB	SCHWEDEN
23882	HASTENS SANGAR AB	SCHWEDEN
27706	INTERNAL MINISTRY UK	UKRAINE
34845	JET ARROW	SCHWEIZ
39062	JET PLAID LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32414	JORDAN CONSULTING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33688	JP AIR AB (2)	SCHWEDEN
35590	K/S HAWKER	DÄNEMARK
3839	KINNARPS	SCHWEDEN
5790	KUSTBEVAKNINGEN	SCHWEDEN
34960	LARGUS AVIATION AB	SCHWEDEN
35390	MCA AIRLINES	SCHWEDEN
1103	MIL HUNGARY	UNGARN
1116	MIL SWEDEN	SCHWEDEN
23589	MIL/CIV SWEDEN	SCHWEDEN
21450	Malmö Aviation AB	SCHWEDEN
37340	N724DB LLC	SPANIEN
30120	NEXTJET AB	SCHWEDEN

SCHWEDEN		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
30511	Norwegian Air Shuttle Sweden AB	SCHWEDEN
24970	Nova Airlines AB	SCHWEDEN
2041	OCCIDENTAL PETROLEUM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26024	PA-FLYG AB	SCHWEDEN
33709	PMI GLOBAL SVCS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37993	PROFESSIONAL AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24567	RAINIER AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29020	RAYA AIRWAYS SDN BHD	MALAYSIA
25043	SA EXPRESS	SÜDAFRIKA
25966	SAAB AB	SCHWEDEN
13488	SAAB AB SUPP & SERV	SCHWEDEN
35916	SAMOA TECHNOLOGIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38353	SAPPI MANUFACTURING	SÜDAFRIKA
2351	SAS	SCHWEDEN
34500	SFS HOLDING AB	SCHWEDEN
37442	SHOTGUN RANCH LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39172	SKYMERE STORM	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38691	SKYWAYS EXPRESS AB 2	SCHWEDEN
7491	SNAS COURIERS	BAHRAIN
38038	SOL LINEAS AEREAS SA	ARGENTINIEN
21918	SOUTH AFRICAN EXPRES	SÜDAFRIKA
35483	SPITFIRE INVESTMENTS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32740	SWAFHF	SCHWEDEN
f12232	Shuert Enterprises	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36334	TAM AB	SCHWEDEN
30408	TANDORO	SCHWEIZ
34708	TOR AIR AB	SCHWEDEN

SCHWEDEN

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
23235	TUIFLY NORDIC AB	SCHWEDEN
26810	UAB APATAS	LITAUEN
7778	VARTIOLENTOLAIVUE	FINNLAND
29367	Viking Airlines AB	SCHWEDEN
32336	WADE AIR	AUSTRALIEN
20170	WEST AIR SWEDEN AB	SCHWEDEN

VEREINIGTES KÖNIGREICH

CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35380	19TH HOLE CORP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36325	21st Century Fox America, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36971	350 S.R.O.	SLOWAKEI
1905	3M COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34746	51 NORTH LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
30021	57 AVIATION SERVICES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
6803	711 CODY INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12809	73MR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27726	994748 ONTARIO INC	KANADA
f11440	A & C BUSINESS SERVICES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29496	A J WALTER AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
27976	ABCO Aviation Incorporated	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32962	ABG AIR LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
39081	ABG RESOURCE PVT LTD	INDIEN
20894	ABS JETS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35443	AC TRAVEL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39446	ACANITT (CZA) HOLD.	SCHWEIZ
30786	ACFT SARL	LUXEMBURG
f11778	ACG ACQUISITION 169 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35080	ACROPOLIS AVNT LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31406	ADL LEASING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13707	ADMINISTRADORA JBL C.A.	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
27832	ADVENTAIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24201	AEC INTERN. LTD	SCHWEIZ
f11874	AEG Air A.V.V.	ARUBA
27739	AEROMEDICAL EVAC	SAUDI-ARABIEN
36924	AERON CIVIL PANAMA	PANAMA
31549	AERONAVAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36365	AERORUTAS SATA	ARGENTINIEN
29326	AEROSERVICIOS EJE	MEXIKO
21273	AEROSMITH PENNY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36773	AFRICAN AIRLINES INV	SÜDAFRIKA
29508	AIR AMBULANCE SUPPRT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35354	AIR ASIA X	MALAYSIA
201	AIR CANADA	KANADA
34225	AIR CHARTER PROFSNL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
551	AIR GROUP (VAN NUYS)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24148	AIR HARRODS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
237	AIR INDIA	INDIEN
241	AIR JAMAICA	JAMAICA
26351	AIR KILROE LTD T/A EASTERN AIRWAYS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
264	AIR NEW ZEALAND	NEUSEELAND
31662	AIR NOVA INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25802	AIR PARTNER PRIVATE JETS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33259	AIR PARTNERS CORP	KANADA
5633	AIR TRANSAT	KANADA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38900	AIRCRAFT MNGT SVCS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33754	AIRCRAFT AFRICA CO	SÜDAFRIKA
37072	AIRCRAFT HOLDINGS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11330	AIRCRAFT PROPERTIES LLC C/O GOODMAN PRO- PERTIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38908	AIRCREW DIRECT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35078	AIRLIFT INTL (GHANA)	GHANA
33856	AIRMID AVTN SVCS LTD	INDIEN
10639	AIRSTAR GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38429	AIRSTAR LEASING LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
39122	AIRTANKER	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33141	AIRTIME LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27574	AIRX LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36074	AL FOZAN HOLDING CO.	SAUDI-ARABIEN
33143	AL RUSHAID AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31508	AL SALAM 319 LTD	KAIMANINSELN
36145	AL SHOHRA PVT JET	JORDANIEN
21690	ALG TRANSP UK OFFICE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30184	ALII AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31951	ALLEGIANCE AIR	SÜDAFRIKA
38790	ALLFAST FASTENING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34807	ALMOJIL AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
33938	AMAC CORPORATE JET AG	SCHWEIZ
35757	AMBER AVTN (UK) LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
364	AMBRION AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36990	AMERIANA AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
369	AMERICAN AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
372	AMERICAN EXPRESS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31782	AMERIPRISE FINANCIAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31943	AMGEN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37598	AMS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31016	ANDAMAN AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
36383	ANDERSON AIR LTD.	KANADA
4944	ANHEUSER BUSCH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25743	ANSCHUTZ	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35836	APEC ASSETS LIMITED	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
28676	APRILIA HOLDINGS INC	KAIMANINSELN
37233	ARABIAN JETS	SAUDI-ARABIEN
28325	ARAMARK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4999	ARAMCO SAUDI ARABIA	NIEDERLANDE
27475	ARENA AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32054	ARIK AIR LTD	NIGERIA
31512	ARINC DIRECT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38283	ARIRANG IOM AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34018	ARKIVA LTD.	IRLAND
36765	ARM INVESTMENT MNG	NIGERIA
33376	ARMAD	BERMUDA
35141	ASHOK LEYLAND LTD	INDIEN
31554	ASIA UNIVERSAL JET	LETTLAND
38121	ASP Aviation ltd	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35917	ASTROJET LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35166	AT&T Management Services, L.P.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36976	ATALANTA AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31345	ATLANTIC AIRLINES LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
27139	ATLANTIC AVTN 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32213	ATLANTIC Bridge AV 2	VEREINIGTES KÖNIGREICH
436	AURIGNY AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37011	AV CONSULTANTS ASPEN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31787	AV8JET	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31623	AVALON CAPITAL GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38338	AVANTHA HOLDING LTD	INDIEN
32163	AVCARD UK	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38720	AVFUEL CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35868	AVIA FUNDS MNGMT	LITAUEN
31940	AVIACOR — AIRCRAFT	RUSSISCHE FÖDERATION
30645	AVIAMAX	DEUTSCHLAND
35661	AVIATION DYNAMIX LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36095	AVION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27087	AVIONETA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36193	AVITRANS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26701	AVMAX AVIATION SVCS	KANADA
35910	AVMET INTERNATIONAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29445	AVN AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27329	AVPLAN TRIP SUPPORT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37441	AVPRO INC (3)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33188	AVTN DEVLPMNT INTL	IRLAND
33680	AVTN EQPMENT LEASING	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33050	AVTRADE UK	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35255	AVX TAXI AEREO	BRASILien
18980	AZERBAIJAN AIRLINES	ASERBAIDCHAN
38878	AZIKEL GROUP	NIGERIA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
40782	AbbVie US LLC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8740	Abbott Laboratories	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37390	Advanced Air Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
10342	Aero Air, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37236	Agropecuaria Santana do Deserto Ltda.	BRASILien
f10008	AirBill Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33319	Aircraft Associates Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23373	Al Tameer Co. Ltd.	SAUDI-ARABIEN
f10023	Alpha Technologies, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12107	American Credit Acceptance	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
375	American International Group	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11014	American Resources	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35644	Amys Kitchen	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
10014	Anadarko Petroleum Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35895	Andromeda Ltd.	BERMUDA
32958	Avenir Worldwide.	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
31878	B&D AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36004	B2 MANAGMENT LTD.	BAHRAIN
12669	BA CITYFLYER LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32705	BAA JET MANAGEMENT	VR CHINA
32767	BAC LEASING LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
481	BAE SYSTEMS (OPERATIONS) LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
478	BAE SYSTEMS OPS CAT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
7579	BAE Systems, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22433	BAHRAIN ROYAL FLIGHT	BAHRAIN
f11305	BANC OF AMERICA LEASING & CAPITAL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
498	BANGLADESH BIMAN	BANGLADESCH

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f12870	BANK OF AMERICA NA C/O JET AVIATION BUSINESS JETS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
6323	BANLINE AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37657	BARBICAN HOLDINGS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
6989	BASS ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36153	BAYHAM LIMITED	SAUDI-ARABIEN
37956	BBAM AVTN SVCS LTD	IRLAND
29975	BCC EQUIPMENT LEASE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34052	BDK AIR LIMITED	KANADA
21482	BECHTEL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
6890	BECTON DICKINSON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27039	BEEHAWK AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32447	BEGAL AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
9170	BEL AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34866	BELL GEOSPACE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33770	BENSLOW BERMUDA LTD.	SCHWEIZ
36587	BENTLEY FORBES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37353	BERTA FINANCE LTD	BELIZE
31598	BETA LEASING	IRLAND
f12839	BEYOND VENTURES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36482	BGST LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36410	BHARAT HOTELS LTD	INDIEN
38422	BHOJA AIR	PAKISTAN
31303	BIG DOG AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11350	BISSELL LEASING CO LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11785	BKF AVIATION LIMITED	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3166	BLACK & DECKER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31242	BLACK DIAMOND AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12964	BLATTI AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38822	BLUE ISLANDS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36940	BLUE SKY LEASING LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37860	BLUEJETS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38941	BMI REGIONAL LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11795	BOMBARDIER AEROSPACE CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
342	BOMBARDIER CORPORATE	KANADA
37506	BOMBARDIER-MARIBEL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30590	BOND OFFSHORE HELICOPTERS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29396	BOOTH CREEK MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35778	BOREH INTERNATIONAL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
43658	BOSTON AIR LIMITED	KAIMANINSELN
32750	BOULTBEE AVTN 3	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38220	BOW & ARROW AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12965	BP CAPITAL LP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32952	BPG PROPERTIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32635	BRAMPTONIA LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32340	BRAVO AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
22234	BRECO INTL	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34320	BRIARWOOD PROD. LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
30940	Bridge AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29373	BRIDGTOWN PLANT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36768	BRILLIANT MEDIA	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33190	BRISTOL AIR LTD.	SAUDI-ARABIEN
590	BRITISH AIRWAYS PLC	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29940	BROOM P AVTN SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
22676	BROOME WELLINGTON	VEREINIGTES KÖNIGREICH
9701	BRUNSWICK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37278	BUA DELAWARE INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31448	BUCKHEAD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11800	BUSINESS AIRCRAFT LEASING INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36409	BUSINESS JET CONSULT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36607	BUSINESS UNIVERSE	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
f10174	BVG VIAJES SA DE CV	MEXIKO
33472	BYECROSS IOM LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36342	BZ AIR LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29107	BZL Bermuda Limited	BERMUDA
35068	Beacon Capital Partners, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8974	Berwind Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32764	Bharat Forge Limited	INDIEN
f13674	Blackhorse, LLC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10089	Bloomberg Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10801	Blue Ridge Air, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38499	Bollinger Enterprises, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
10970	Bombardier Aerospace Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37196	Bournemouth Handling Ltd	VEREINIGTES KÖNIGREICH
629	Bristow Helicopters Ltd	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f200001	British Midland Regional Limited	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29157	Brokerage and Management Corp	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36790	C2C AIR CHARTERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37117	CA, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30369	CAESARS ENTERTAINMNT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33215	CALIFORNIA JET SHARE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
12499	CALSPAN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32717	CAMERON HENKIND	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4018	CAMPBELL SOUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29956	CAN PACIFIC RAILWAY	KANADA
22953	CAPE CLEAR CAPITAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36417	CAPITAL AVIATION PTE	SINGAPUR
37579	CAPITAL MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22724	CARDINAL HEALTH AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4029	CARGILL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
43019	CARGOLOGICAIR LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
39000	CASANOVA AIR 7X LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32273	CASBAH	SCHWEIZ
34066	CASTLE 2003-2 IRELAND LTD	IRLAND
39170	CATERHAMJET MALAYSIA	MALAYSIA
6625	CATERPILLAR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5800	CATHAY PACIFIC	VR CHINA
24738	CATHTON HOLDINGS LTD	KANADA
38494	CAVOK AIR	UKRAINE
34153	CAYLEY AVIATION	BERMUDA
28483	CB APPLICATIONS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31570	CBAIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29199	CBAS (PVT) LTD	INDIEN
f10110	CBS Mass Media Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11409	CBX AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10927	CEF 2002 Aircraft LLC d/b/a Ceridian Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31445	CELESTIAL AIRWAYS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36333	CELLO AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
18137	CENTRELINE AV LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10114	CFG Service Corp, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39016	CHARTER AIR (IOM)LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28796	CHARTWELL AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1808	CHC SCOTIA LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37291	CHICAGO JET GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39352	CHICK-FILL-A INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35823	CHILDRESS KLEIN MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38506	CHINA EASTERN EXEC	VR CHINA
31541	CHRISTIE AVTN	AUSTRALIEN
29096	CHUBB	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
7526	CIGNA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37889	CIRRUS AVIATION (US)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31361	CIT AEROSPACE INT.	IRLAND
37077	CIT GROUP LOCATION	FRANKREICH
27210	CITIGROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31867	CLEARWATER AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28482	CLEARWATER FINE FOOD	KANADA
31057	CLOUD AIR SERVICE	BERMUDA
f14468	CLOUD SKIPPER LTD.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33553	CLOUDSCAPE INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32365	CNL GROUP SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37774	COBIAN MEDRANO JOSE	MEXIKO
34041	COLDSTREAM SARL	LUXEMBURG
9049	COLLEEN CORPORATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27981	COLT INTL	KANADA
28719	COLT INTL HOUSTON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
30312	COMLUX AVTN	SCHWEIZ
2577	COMPUTAPLANE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11810	COMSTOCK ASSET MANAGEMENT LC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4742	CONDOR AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31320	CONSOLIDATED CHARTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32850	CONSOLIDATED PRESS H	AUSTRALIEN
39375	CONSTELLATION AVIATN	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35826	CONSTELLATION LEASING LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38166	COORDINATES OPS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33096	COPART INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31929	COR AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33877	CORACLE AVIATION	SCHWEIZ
31680	CORP JET MGMT	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
23765	CORPORATE FLIGHT MGT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34548	CORPORATE JET REALI.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38982	CORVALLIS AERO SVC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36493	COSMOS AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30051	COSTA AZZOURA	SAUDI-ARABIEN
26988	COSTCO WHOLESALE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25039	COUGAR HELICOPTERS	KANADA
29350	COUNTRYWIDE HOME	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37273	COVE AVTN PARTNERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39718	COZURO LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
9248	CRANE COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37073	CROMPTON GREAVES LTD	INDIEN
31211	CSC TRANSPORTATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33204	CTC AVTN JET SVCS	VEREINIGTES KÖNIGREICH

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
42742	CUANGO LTD	SCHWEIZ
f11401	CVS/Caremark Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33885	CYBER SPACE	NIGERIA
f10103	Canadian Utilities Limited	KANADA
f13705	Carlyle Investment Management, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10817	Casafin II LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37741	Casam Int	ÄGYPTEN
f13919	Century Ocean Limited	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
f10770	Charles Schwab	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3769	Chevron U.S.A.Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
11816	Coca Cola Enterprise	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11882	Colson & Colson General Contractor	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11184	Columbus Networks USA Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38182	Community Enterprises, LLC d/b/a 4274 Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10778	Computer Sciences Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10124	Conanicut Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2138	ConocoPhillips Avtn	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13144	Consultatio S.A.	ARGENTINIEN
10627	Control Techniques Ltd.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35440	Crescent Heights, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30922	DAIDALOS AVIATION	UKRAINE
37414	DALLAH AL-BARAKA HOL	SAUDI-ARABIEN
36557	DANGOTE INDUSTRIES	NIGERIA
36006	DAR JANA GROUP	SAUDI-ARABIEN
29548	DARTASSAN	IRLAND
30278	DARWIN AIRLINE	SCHWEIZ
27123	DATEL DIRECT LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
42758	DC AVIATION AL FUT	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
36478	DEER JET(BEIJ.) CO.	VR CHINA
f11325	DELAWARE CHALLENGER OPERATIONS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35844	DELEAUD GILBERT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38341	DESERT AIR 3 LTD	SCHWEIZ
32849	DESERT AIR CHTR INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35715	DHL Air Ltd.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32847	DIAGO CONTINENTAL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35507	DIAMOND AIR CHARTER	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38765	DIAMOND CAPITAL INV	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34630	DIRECT AVIATION MNGT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36177	DIRECTV GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12814	DJT OPERATIONS I LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34559	DOMINION AIR LTD	NIGERIA
944	DONINGTON AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37038	DORSTONE HOLDINGS	BRASILien
42839	DP WORLD FZE	SCHWEIZ
31583	DTC LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
6064	DUBAI AIR WING	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
11968	DUKE OF WESTMINSTER	VEREINIGTES KÖNIGREICH
9784	DUNAVANT ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28590	DUNVIEW	SCHWEIZ
30955	Dal Briar Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10140	Devon Realty Advisors, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10888	Diamond A Administration LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34844	Dominion Resources Services Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27686	E*TRADE GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
22252	EAGLE AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39119	EAGLE AVIATION FZC	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
37787	EAGLE AVTN INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35754	EASSDA	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35500	EASTAR JET	KOREA, REPUBLIK
32095	EASTWAY AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32462	EASY AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
23226	EASYJET AIRLINE COMPANY LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38310	ECB AVIATION PTY LTD	SÜDAFRIKA
10068	EDREES MUSTAFA	SAUDI-ARABIEN
13008	EDS USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29883	EFB AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12872	EGRET MANAGEMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
996	EGYPTAIR	ÄGYPTEN
29824	EIE EAGLE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29879	EL-SEIF ENGINEERING	SAUDI-ARABIEN
27085	ELAS PROFESSIONAL	NIEDERLANDE
f12745	ELK MOUNTAIN VENTURES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29935	ELMET AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36502	EMBRAER AAF AIRCRAFT	SÜDAFRIKA
4025	EMBRAER SA	BRASILIE
9807	EMIRATES INTL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35162	EMMANUEL GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34060	EMPECOM CORPORATION	ZYPERN
40911	EMPEROR AVIATION	MALTA
33488	ENBRIDGE	KANADA
30014	ENERGEM AVIATION	SÜDAFRIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
23576	ENNA — ALGERIE	ALGERIEN
27894	ENTREPRENEURIAL ASST	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35529	EON AVIATION PVT LTD	SINGAPUR
31041	EPC HOLDINGS 644	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29929	ETIHAD AIRWAYS	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
36196	EU-FLIGHT-SERVICE	DEUTSCHLAND
37275	EUROPEAN ACFT SALES	DÄNEMARK
34927	EUROPEAN SKYBUS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
14846	EVA AIR	TAIWAN
29654	EWA WEST	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32605	EXEC JET MANAGEMENT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33714	EXECUJET (UK) LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32264	EXECUJET ASIA	AUSTRALIEN
29471	EXECUJET EUROPE	SCHWEIZ
36643	EXECUJET NEW ZEALAND	NEUSEELAND
34017	EXECUTIVE AVTN LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32109	EXECUTIVE CHARTR USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37101	EXECUTIVE FLIGHT DIV	KATAR
31993	EXECUTIVE JET SVCS	NIGERIA
26147	EXECUTIVE JETS LTD	SAUDI-ARABIEN
1076	EXXONMOBIL AV SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10121	Eleventh Street Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10178	Enterprise Rent-A-Car, Enterprise Holdings	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12480	Essar Shipping & Logistics Ltd	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f13783	Essar Shipping Ltd	INDIEN
26208	ExecuJet Middle East	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
30494	Executive Jet Group Limited	VEREINIGTES KÖNIGREICH

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
23881	Executive Jet Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22523	FAA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35375	FALCON 50 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
7382	FALCONAIR LTD	SÜDAFRIKA
33587	FANAR AVIATION LTD	BERMUDA
8430	FAYAIR (JERSEY)	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36124	FAYAIR LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34494	FCI AVIATION LLC	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35728	FCS Limited	VEREINIGTES KÖNIGREICH
12811	FEGOTILA LTD	BERMUDA
37269	FENWAY AVIATION	BRASILien
31156	FERNCROFT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38525	FGA 9 LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32784	FIGHTER COLLECTION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32130	FIREBLADE AVIATION	SÜDAFRIKA
36876	FIRST FUTURE AIR SVC	INDIEN
18781	FJ900	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28957	FJL LEASING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9695	FJR PRIVATE FLIGHT	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
f10202	FL Aviation Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34064	FL510	SCHWEIZ
38413	FLIGHT ASSIST UK LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
19907	FLIGHT CONSULTANCY	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10974	FLIGHTS Inc.	BERMUDA
34554	FLIGHTWORKS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f12979	FLY BECKYS MANAGEMENT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5453	FLYBE LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35214	FLYDUBAI	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
38743	FLYGTACK LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
10992	FLYING LION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35925	FLYING M LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
10276	FLYNN FINANCIAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
11369	FORD EUROPE LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
21529	FOREST AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
7521	FORMULA ONE MNGMT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34647	FOSTER AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
6573	FOUR STAR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22109	FRANKLIN TEMPLETON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12717	FREEMAN AIR CHARTER SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22740	FREWTON LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
22293	FRONTLINER INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37166	FS AVIATION LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32164	FUTURA TRAVELS	INDIEN
f12666	Falcon Fifty LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36874	Fambran Enterprises LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35797	Felham Enterprises Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10932	Felham Enterprises Ltd.	NEUSEELAND
23081	Fertitta Enterprises	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10761	Firefly Entertainment Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10192	First Data Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12184	FirstEnergy Service Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10193	Five Star Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37694	Fly Vectra Ltd.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10210	Foreign Manufactures Finance Corp	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10877	Fortune Brands, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10836	Fox Paine and Company, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21858	Frost Administrative Services, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10215	Fry's Electronics, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34836	G200 LTD	BERMUDA
33864	G5 AVIATION	SÜDAFRIKA
25615	G5 EXECUTIVE	SCHWEIZ
34978	G550 LIMITED	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
24116	GALLAGHER ENTERPRISE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34737	GALLERIA AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
43161	GAMA AVIATION HK	VR CHINA
7618	GAMA AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38961	GAMBIA BIRD AIRLINE	GAMBIA
7573	GANTT AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38747	GARDEN AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34865	GARUDA AVIATION	AUSTRALIEN
32292	GE COMMERCIAL AV SVC	IRLAND
1278	GE CORPORATE AIR TRP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35922	GEN AVTN FLYING SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1277	GENERAL DYNAMICS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11377	GENERAL ELECTRIC CAPITAL CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32209	GENERAL TECHNICS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36098	GEXAIR LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
25841	GF AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36716	GHAITH AVIATION	SAUDI-ARABIEN
31328	GHANA INTL AIRLINES	GHANA
33100	GHK COMPANY LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35880	GIANCARLO TRIMARCHI	VENEZUELA, BOLIVARISCHE REPUBLIK
36916	GIGER, R	SCHWEIZ
f13141	GIII Aircraft Management, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30058	GIV AIRWAYS LLC	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11424	GKMG PARTNERS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11354	GLEN WEST 300 INC TRUSTEE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39093	GLOBAL AIRCRAFT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36040	GLOBAL BUSINESS ASS.	MALAYSIA
36785	GLOBAL ELITE JETS	SAUDI-ARABIEN
33907	GLOBAL ESTATE & AVIATION LTD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38943	GLOBAL EXPRESS GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35699	GLOBAL FLEET OIL GAS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
43646	GLOBAL JET IOM LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33121	GLOBAL TRIP SUPPORT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32437	GO XLS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35355	GOLDEN FALCON 348	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
36312	GOTTBETTER & PARTNER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22982	GOVERNMENT OF NIGER	NIGER
28048	GRAHAM CAPITAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33773	GRAHAM CAPITAL MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3259	GRAINGER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30778	GRANARD LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36620	GRAND A AIRCRAFT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38796	GRATEFIELD LTD	BERMUDA
31982	GREEN FLAG AVIATION	SUDAN
6179	GREENAAP CONSULTANTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35286	GREENTECH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12804	GREY FALCON LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32596	GSC PARTNERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30895	GSCP (NJ) INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23240	GTC MANAGEMENT BURBANK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30632	GUILD INVESTMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1365	GULF AIR	BAHRAIN
32656	GULF GLOBAL SVCS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36387	GULF WINGS	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
1356	GULFSTREAM SAVANNAH	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10914	Galt Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33031	Gemini Ltd	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10219	General Avileasing, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11240	Glenbrook III LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10227	Global Pacific Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12247	Good Think Limited Cayman Island	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
39243	Google Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38737	Green Bay Packaging Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10234	Guidara Nordeste Participacoes Ltda	BRASILien
f10984	Guitar Center, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10896	H. H. Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24874	HAC (Hangar Acquisition Corporation)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
12127	HAMILTON COMPANIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29388	HANGAR 8 LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
9954	HARRIS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21857	HARSCO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33302	HAVERFORD SUISSE	SCHWEIZ

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
529	HAWKER BEEHCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38607	HAWKER BEEHCRAFT 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33023	HAWKER WEST	KANADA
31777	HB-JEM	SCHWEIZ
32824	HBC AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28603	HCC SERVICE CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38724	HEAD START AVTN SYS	ZYPERN
8352	HEINZ COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8583	HELISWISS	SCHWEIZ
31253	HERITAGE JETS (FL)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1423	HERSHEY COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26380	HERTZ CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38709	HEVELCA SOCIETE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36953	HIGHLAND AWYS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
24583	HILL AIR COMPANY I LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
42259	HK BELLAWINGS JET	VR CHINA
5152	HM AIR LTD	SAUDI-ARABIEN
23203	HOLLY CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32171	HOLROB ACFT COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24776	HOME DEPOT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8849	HONEYWELL MORRISTOWN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35466	Horizon AIR LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
41143	Horizon AVIATION LTD	SCHWEIZ
6663	HORNBILL SKYWAYS	MALAYSIA
24604	HUNDRED PERCENT AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32412	Hamilton Aviation Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5601	Hamlin Jet Ltd	VEREINIGTES KÖNIGREICH

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
29387	Harbert Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35935	Harrinford Ltd	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11872	Heckmann Enterprises Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f14309	Hemberg Trading Limited	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
f10240	Hess Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37266	Hewlett Packard Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12673	Hindalco Industries Limited	INDIEN
f11137	Hubbard Broadcasting	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10254	Hunt Consolidated Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
17402	IBM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11457	ICA GLOBAL SERVICES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9962	ICELAND FROZEN FOODS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35622	ICON TWO LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11412	IGT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36144	ILC AVIATION GmbH	ÖSTERREICH
f11456	IMAGINARY IMAGES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32114	INDO PACIFIC AVTN	INDIEN
32394	INFINITY AVIATION	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35931	INFLITE AVTN (IOM)	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38619	INSPERITY INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34771	INTERCONT. AIRWAYS	GAMBIA
39821	INTERCONTL EXCHANGE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37023	INTERNATIONAL FLIGHT	BELGIEN
31503	INTERNATIONAL JETCLUB LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34321	INTL AVTN LEASING	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34440	INTL FLIGHT RES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33831	INTL TRIP PLANNING	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38539	IPEK INTERNATIONAL	BELIZE
38651	IRKUT CORPORATION	RUSSISCHE FÖDERATION
26959	ISCAR ISRAEL	ISRAEL
28061	ISLAND AVTN USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31918	ISM AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
23317	ITT INDUSTRIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27301	IVANHOE AVIATION 2	SINGAPUR
f11372	IVANHOE AVIATION HOLDINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38462	IZY AIR	NIGERIA
28726	International Jet Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36005	Irving Oil Transport Inc.	KANADA
32671	JANNAIRE LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
1559	JAPAN AIRLINES	JAPAN
35830	JAPC INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27693	JATO AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
493	JC BAMFORD EXCAVATORS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36350	JCPenney Co. Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10275	JELD-WEN, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21889	JEPPESEN DATAPLAN 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37076	JERAND HOLDINGS	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
24997	JET AIRWAYS INDIA	INDIEN
28548	JET AVIATION H KONG	VR CHINA
36501	JET AVTN FLT SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31555	JET CENTRE LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31952	JET ICU AIR AMBULNCE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21727	JET LINK	ISRAEL
29290	JET MIDWEST	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
33417	JET STREAM AVIATION	SAUDI-ARABIEN
7532	JET2.COM LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
24165	JETCLUB LTD	SCHWEIZ
36498	JETFLITE INTL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38712	JETS AVTN SVCS	BRITISCHE JUNGFERNNINSELN
36494	JETSELECT, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30733	JETSTEFF AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36274	JETSTREAM WORLDWIDE	VR CHINA
f11392	JHD AIRCRAFT SALES CO LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10970	JHS Management, LLC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
23153	JINDAL STEEL	INDIEN
32363	JLJ EQUIPMENT LEASIN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32069	JOHN MASON ACFT SVCS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
7628	JOHNSON FRANKLIN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
6281	JOHNSON SC AND SON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26509	JOLUK AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24536	JP MORGAN CHASE CY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37941	JRA Flight Solutions	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10265	Jackson National Life	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10555	Janah Management Company Ltd.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10276	Jepson Associates Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10285	Justravl Aircraft Management, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11096	KACALP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36270	KAUPTHING SINGER	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34670	KEEPFLYING LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
3735	KENYA AIRWAYS	KENIA
24347	KERZNER INTL.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f12815	KH AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32845	KILMER MANAGEMENT	KANADA
37723	KINCH AVIATION SVCS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
39891	KING POWER INTERNTL	THAILAND
33034	KINGS AIRLINES (2)	NIGERIA
21519	KINGS AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32210	KLEIN TOOLS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26927	KNICKERBOCKER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11415	KOURY AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12222	KTR Capital Partners	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33039	KUBASE AVIATION	INDIEN
34192	KUDOS AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
1673	KUWAIT AIRWAYS	KUWAIT
f10305	Kaitar Resources, LLP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10286	Kansas City Life Insurance Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35938	Knightdene Limited	VEREINIGTES KÖNIGREICH
4335	Kraft Foods Global Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33756	LABRAID LIMITED	KROATIEN
36286	LAC AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11022	LAKE CAPITAL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31324	LAS VEGAS SANDS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1703	LEARJET	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30542	LEDAIR CANADA	KANADA
34956	LEGACY AVIATION LIMITED	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
f10880	LFG Aviation	AUSTRALIEN
34322	LG ELECTRONICS INC.	KOREA, REPUBLIK
33298	LIBERTY MEDIA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
12275	LIBERTY MUTUAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1727	LIBYAN AIRLINES	LIBYEN
31756	LIGHTAIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37068	LINK AIR SVCS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32145	LINK AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
1823	LOCKHEED MARTIN CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12798	LOCKHEED SALES & RENTALS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1755	LOGANAIR LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34736	LOID GLOBAL LTD	RUSSISCHE FÖDERATION
32192	LONDON CORPORATE JET	VEREINIGTES KÖNIGREICH
23603	LONDON EXECUTIVE AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f12750	LONE WOLF AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33068	LONG CHARTER AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27766	LOWE'S COMPANIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35829	LOWES COMPANIES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40196	LP 221 LC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38109	LUFTHANSA TECH SOFIA	BULGARIEN
37926	LUGHNASA MGMT LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35806	LUNAR JETS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
4381	Leucadia Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36957	Level 3 Communications	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10298	Levi, Ray & Shoup, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10299	Limerick Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12478	Longfellow Management Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29444	M C Group	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33931	MACSTEEL JET SVCS	BERMUDA
38695	MADIS MANAGEMENT	BRITISCHE JUNGFERNINSELN

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32533	MAITON AIR LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32569	MAJESTIC EXECUTIVE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35087	MALAMATINAS	GRIECHENLAND
36992	MANN AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3901	MARATHON OIL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28276	MARBYIA EXEC. FLIGHT	SAUDI-ARABIEN
34154	MARCO POLO AVTN LTD.	KAIMANINSELN
34616	MARQUEZ BROTHERS AV	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35178	MARRIOTT INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1828	MARSHALL AEROSPACE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
22811	MASCO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33151	MASS Holding	NIEDERLANDE
38632	MATHIS BROTHERS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30499	MATHYS HUGO	SCHWEIZ
31670	MATTHEWS JOHN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37112	MAX AIR (NIGERIA)	NIGERIA
32516	MAZAMA FINANCE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28682	MBI AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31708	MCAIR SERVICES	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34826	MCAP EUROPE LTD	IRLAND
4260	MCCAIN FOODS	KANADA
26848	MCDONALD'S CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39007	MCNEELY CHARTER SVC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11393	MDL CONSULTING ASSOCIATES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28439	MEDIA CONSULTING SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
12177	MELLON BANK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35776	MERIDIAN (GHANA)	GHANA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
31538	MERLIN AVIATION	SCHWEIZ
31076	METRO JET USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
11068	MGM Resorts Aviation Corp	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27573	MID ROC LEASING	SAUDI-ARABIEN
36881	MID SOUTH AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37895	MID SOUTH JETS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26475	MIDAMERICAN ENERGY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30837	MIDROC AVIATION	SAUDI-ARABIEN
9082	MIDWEST AVIATION NE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30093	MIG RUSSIAN AIRCRAFT	RUSSISCHE FÖDERATION
2294	MIL UK RAF	VEREINIGTES KÖNIGREICH
12626	MILLION AIR CHARTER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37426	MINERALOGY PTY LTD.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32550	MINNESOTA CHOICE AVIATION IV LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33855	MOBYHOLD LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38024	MODERN ROAD MAKERS	INDIEN
f11427	MOELIS & COMPANY MANAGER LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36267	MONACO SPORTS MNGMT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
1922	MONARCH AIRLINES LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31348	MORGAN STANLEY MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32228	MORGAN'S MACHINE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2996	MOTOROLA AUSTIN TX	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4341	MOTOROLA MOBILITY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32202	MOUNTAIN AVTN LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32777	MP AVIATION LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10319	MP Air, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8099	MSF AVIATION	KAIMANINSELN

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36762	MURRAY AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34926	MURRAY AIR LTD	MALTA
31584	MVOC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27187	MW AVIATION GmbH	DEUTSCHLAND
36987	MWM AG	SCHWEIZ
32579	MYSKY LLP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
1801	Malaysia Airlines Berhad	MALAYSIA
f10980	Maltese Falcon, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37311	Marcus Evans Avians Ltd.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f13119	Mariner Air LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10312	McCormick and Company Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27893	Merck & Co., Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36336	MetroJet (MPAMCL)	VR CHINA
36335	MetroJet Limited US	VR CHINA
f10315	Mexico Transportes Aereos S.A de C.V.	MEXIKO
3508	Monsanto	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34936	Moore Capital Management, LP dba GX Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12471	Mr Adam Zachary Cherry	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
43215	Myco 61 Limited	SCHWEIZ
f11326	N14FX TRUST C/O WILMINGTON TRUST CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31771	N526EE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31781	N846QM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31780	N941AM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28895	NAC AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
23230	NASA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10324	NASCAR, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36849	NATIONAL AIR CARGO GROUP INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35849	NATIONAL AVTN COMP.	INDIEN
6764	NATIONAL JETS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9900	NATIONWIDE MUTUAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
7853	NATURAL ENVIRONMENT	VEREINIGTES KÖNIGREICH
20472	NCC SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38835	NEBULA III LTD UAE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
38874	NEPTUNE AVTN SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31095	NETJETS AVIATION INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38267	NEW PRIME INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34560	NOBLE FOODS LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33203	NOCLAF LIMITED	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33473	NOK AIR	THAILAND
f11329	NORLEASE INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33099	NORTH AMER JET LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39364	NORTH CARIBOO FLYING	KANADA
f14731	NORTHEASTERN AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31004	NOVA CORPORATE SVCS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
39066	NOVOAIR LTD	BANGLADESCH
f12708	NOW PRESENCE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31489	NS Aviation	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f13501	NS Falcon	BERMUDA
f10327	National Gypsum Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36522	New Orion Air Group	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38627	NextEra Energy Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12496	Noble Services Switzerland, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10338	Nordstrom, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12013	Norfolk Southern Corp.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10917	OAKLR Aviation Services LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21845	OAKMONT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31679	OASIS SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33502	OCEAN SKY (TURKEY)	TÜRKEI
22820	OMAN AIR	OMAN
22436	OMAN ROYAL FLIGHT	OMAN
28683	OMNICARE MANAGEMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22888	ON TIME AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37779	ONCAM AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
17692	ONUR AIR	TÜRKEI
f11444	OPA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25897	OPEN ROAD AIRWAYS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37336	ORANTO PETROLEUM	NIGERIA
30217	ORION AIR PTE	SINGAPUR
39002	ORION ENTERPRISES	KAIMANINSELN
37383	OSPREY AIR LEASE LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10603	OTO Development, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f14391	Oaktree Capital Management	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10342	Olayan Financing Company	SAUDI-ARABIEN
f10509	Operadora de Vuelos Ejecutivas, S.A. de C.V.	MEXIKO
f10348	Orient Wonder Internationl Ltd.	BERMUDA
f12461	Osmotica Leasing LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11486	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: N254GA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11513	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: N928GC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11538	Eigner des Luftfahrzeugs mit dem Eintragungskennzeichen: VPCJM	KAIMANINSELN
32487	P.M. AIR	KANADA
2088	PAKISTAN INTERNATIONAL AIRLINES	PAKISTAN

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
28158	PALACE INTL	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10642	PAM Management Serv. LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35530	PAMIR AIRWAYS	AFGHANISTAN
948	PAN MARITIME LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33154	PARAGON GLOBAL FLT S	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36085	PARK HOUSE AVTN LTD	BERMUDA
32132	PARKRIDGE AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38394	PASCAN EXPRESS INC	KANADA
36875	PATRONUS AVIATION	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
31009	PATTISON AIRWAYS	KANADA
39143	PAULICOPTER CIA	BRASILien
36792	PB AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34044	PD AIR OPERATION LTD	DEUTSCHLAND
f12723	PEAK ENTERPRISES LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34075	PEAKVIEW LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30697	PEARSONS ASSETS GRP	SINGAPUR
33882	PEGASUS ELITE AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22294	PENSKE JET, INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37153	PERFECT 10 ANTENNA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12694	PERINI CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36038	PEROLUX SARL	LUXEMBURG
37762	PETTERSON DON	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22283	PHELPS DODGE CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37430	PHILADELPHIA JET SVC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32057	PINNACLE OPERATIONS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21824	PLANES AND PARTS	KANADA
22309	POLET	RUSSISCHE FÖDERATION

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
32061	POLYGON AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30970	POOL AVIATION NW LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33115	POTASH CORP (2)	KANADA
f10729	PPD Development, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30220	PPL AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31920	PRESTBURY TWO	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38271	PRESTIGE INTL HOLDIN	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
33762	PRESTIGE JET RENTAL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
35276	PRESTIGE JP LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38147	PRIME AIR SVCS LTD	NIGERIA
37897	PRIME JET (CO)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36789	PRIME LEGACY MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37638	PRIMEVALUE TRADING	KANADA
31222	PRIVATE AIRCRAFT INT	ISRAEL
36797	PRIVATE JET GROUP	LIBANON
35665	PRIVILEGE AIRWAYS	INDIEN
3751	PROCTER&GAMBLE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12698	PROFESSIONAL JET III LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40852	PT PEGASUS AIR CHART	INDONESIEN
33780	PTB (EMERALD) PTY	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32329	PUNJ LLOYD	INDIEN
39222	PUNJ LLOYD PTE LTD	INDIEN
35176	Pacific Jet Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36857	Pacific Stream	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10820	Palm Beach Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10351	Paramount Pictures Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11009	Park Rise Investments Ltd.	BRITISCHE JUNGFERNNISEN

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10356	Peabody Energy	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10609	Pegasus South, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10595	Pfizer Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38050	Pilante Limited	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
f10918	Pilgrim Air	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11181	Pilot Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10979	Pinjet Aviation, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11276	Powdr Aviation, Inc	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13500	Prime Aviation	SINGAPUR
35365	Pro Flite LLC d/b/a Zen Air LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10369	Professional Jet Management, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2196	QANTAS AIRWAYS	AUSTRALIEN
21912	QATAR AIRWAYS	KATAR
42859	QATAR AMIRI FLIGHT 2	KATAR
33331	QUADRA AVIATION LP	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31585	QUALCOMM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35924	QWEST COMMUNICATIONS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39476	Qatar Executive	KATAR
f12590	R. Lacy Services, LTD.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29692	RABBIT RUN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37367	RADCOOL INVESTMENTS	SÜDAFRIKA
32174	RAVELLO ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
26191	RAVENHEAT MANUFACTRG	VEREINIGTES KÖNIGREICH
30485	RC AVIATION LLP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29739	RDV PROPERTIES (ARC)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12825	RED HAWK AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29515	RED LINE AIR LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38333	REDWOOD AVTN CO.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31859	RELATIONAL INVESTORS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9674	REMO INVESTMENTS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37662	REYNOLDS JET MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33614	RICHARD HAYWARD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35143	RICHMOND AMERICAN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
7403	RICHMOR AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29947	RIVERSIDE AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35940	RIZON JET UK LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
5547	RJR WINSTON SALEM	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30422	RL WINGS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31650	ROBINSON AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38421	ROCK-TENN COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8271	ROCKWELL COLLINS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36351	ROCKWELL COLLINS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21667	ROSS INVESTMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28988	ROYAL BANK SCOTLAND	VEREINIGTES KÖNIGREICH
2296	ROYAL BRUNEI	BRUNEI DARUSSALAM
29599	ROYAL JET	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
2297	ROYAL JORDANIAN AIRLINES	JORDANIEN
30527	RP AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34828	RUNWAY ASSET MNGT	SÜDAFRIKA
36105	Rampart Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10376	Raytheon Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10378	Red White & Blue Pictures, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10975	Regions Financial Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f13924	Richie Sky Limited	BRITISCHE JUNGFERNINSELN

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36945	Russian Copper Company Holdings Ltd.	RUSSISCHE FÖDERATION
22568	S ANGOLA	ANGOLA
22649	S BOTSWANA	BOTSUANA
22593	S BRUNEI SULTAN	BRUNEI DARUSSALAM
27535	S PRESIDENT SUDAN	SUDAN
29242	S TANZANIA	TANSANIA, VEREINIGTE REPUBLIK
37012	SA EXPRESS AIRWAYS	SÜDAFRIKA
30329	SAGA AIRLINES	TÜRKEI
29648	SAGITTA LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38892	SAM FLIER SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38645	SANTOS DUMONT LTD	IRLAND
34319	SAPOFINA AVTN LTD.	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
32608	SAVANNAH AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
12627	SCANDI AIRLEASING	SCHWEDEN
f10894	SCB Falcon, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3236	SCOTTISH & NEWCASTLE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11482	SCP Aviation LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22305	SEAFLIGHT AVTN	BERMUDA
36492	SEAGRAVE AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33214	SEENO CONSTRUCTION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11025	SELA HOLDING COMPANY LTD	SAUDI-ARABIEN
26695	SELECT PLANT HIRE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36444	SETON DAVID	KENIA
37439	SEVCS AEREOS ILSA	MEXIKO
36843	SG FINANS AS	NORWEGEN
f11250	SGSF Capital Venture LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
22418	SHAMROCK AVTN NJ	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38490	SHANGHAI DEER JET	VR CHINA
22814	SHARJAH RULERS FLT	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
33126	SHAW COMMUNICATIONS	KANADA
35777	SHAW WALLACE	INDIEN
32093	SHEARWATER AIR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27163	SHERIDAN AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29727	SHUKRA	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11453	SIAREX SOCIETY INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38910	SIBITI 1 INC	BELIZE
28022	SIEBEL SYSTEMS UK	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36604	SIERRA AVIATION LP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32002	SIERRA STELLAR	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33581	SIGNAL AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
2463	SINGAPORE AIRLINES	SINGAPUR
39068	SITM JET LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
7867	SIXT	DEUTSCHLAND
36037	SK TELECOMM	KOREA, REPUBLIK
35145	SKA INTERNATIONAL	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
37703	SKIVA AIR	ARMENIEN
34918	SKY AERONAUTICAL	IRLAND
29880	SKY AVIATION	SAUDI-ARABIEN
31208	SKY BEYOND HOLDINGS	SINGAPUR
38711	SKY UNLIMITED WEZUP	NIEDERLANDE
37740	SKYBIRD AIR LTD	NIGERIA
30241	SKYBLUE AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34695	SKYBUS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
35065	SKYBUS LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24926	SKYDRIFT LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32526	SKYEXPRESS JSC	RUSSISCHE FÖDERATION
38190	SKYJET AVIATION SVCS	NIGERIA
39057	SKYLINE ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39132	SKYPLAN FZC	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
23638	SKYSERVICE BUSINESS	KANADA
32337	SKYSTEAD	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
33788	SKYTRAVEL LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31074	SKYWAY RUSSIA	RUSSISCHE FÖDERATION
38350	SKYWAYAERO INC.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32553	SKYWORKS CAPITAL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30794	SLEEPWELL AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
38895	SOBHA PURAVANKARA	INDIEN
6404	SONY AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36182	SOPHAR PROPERTY	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
36653	SOUTH AFR. BREWERIES	SÜDAFRIKA
2316	SOUTH AFRICAN AIRWAYS	SÜDAFRIKA
38491	SOUTHERN AVTN SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
17330	SOUTHERN CROSS AV FL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32897	SPC AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34137	SPECIAL OPS LTD.	SAUDI-ARABIEN
42165	SPECIALIZED AVIATION	SAUDI-ARABIEN
25246	SPECSAVERS AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31762	SPORTSMENS AVTN GRP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28904	SPX FLOW	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
5216	SRILANKAN AIRLINES	SRI LANKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
28152	ST AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24644	ST MERRY AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
30500	STANDARD & POORS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38586	STAR AERO HOLDINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32446	STAR AVIATION SRVCS	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
36639	STARS AWAY AVIATION	SÜDAFRIKA
32993	STC BERMUDA LTD.	ÄGYPTEN
33469	STEPHEN R. LLOYD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
30889	STIRLING AVTN	VEREINIGTES KÖNIGREICH
17378	STOCKHOLM AIRCRAFT	NIEDERLANDE
27889	STULLER SETTINGS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24529	SUBPRICE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
9182	SUCKLING AIRWAYS (CAMBRIDGE) LTD T/A SCOTTAIRWAYS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
20474	SUMMIT AVTN USA 2	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32807	SUN TV NETWORK	INDIEN
29813	SUNCOR ENERGY	KANADA
f11402	SUNTRUST EQUIPMENT FINANCE & LEASING CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31354	SUNWING AIRLINES	KANADA
8963	SUREWINGS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28720	SUZUKI DEL CARIBE	PUERTO RICO
34329	SVCS AEREOS DENIM	MEXIKO
5683	SWAGELOK	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38217	SWEDEWINGS AB	SCHWEDEN
28494	SWISS	SCHWEIZ
9768	SWISS PRIVATE AVTN	SCHWEIZ
38361	SYBERJET AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31527	SYMPHONY MILLENIUM	SINGAPUR

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
2642	SYRIAN ARAB AIRLINES	SYRIAN ARAB REPUBLIC
f1467	Sails In Concert, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
20467	Samaritan's Purse	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12147	SanRidge Operating Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3991	Sioux Company Ltd	SCHWEIZ
f11112	Sky Aviation LTD.	GIBRALTAR
34281	Sky Aviation Services	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
30904	Skyflight	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10405	Snapper Consulting Inc.	BRASILien
30582	Space Exploration	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12459	Spitfire USA Limited	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36081	Starbucks Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10410	Starwood Asset Management, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f14474	Super Boost Limited	BRITISCHE JUNGFERNNISELN
26684	TAG AVIATION UK LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f14327	TAG Aviation Middle East W.W.L.	BAHRAIN
33802	TAIL WIND LTD.	SINGAPUR
36754	TAK AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33497	TAK SERVICES LTD AVV	JORDANIEN
f12709	TAMPA BAY AIRLINES LLC C/O BLUMBERGEXCEL-SIOR CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27291	TARRANT ADVISORS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31697	TAS CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4189	TAUBMAN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32242	TAYLOR ENERGY COMPANY LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36827	TCC AIR SERVICES INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38545	TEAM AERO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
36108	TEAM VIPER	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10217	TEGNA, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37359	TEKLOC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
29164	TELUS COMMUNICATIONS	KANADA
37446	TEMPEST CAPITAL	VEREINIGTES KÖNIGREICH
39539	Tempus JETS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39160	TENACIOUS ADVENTURES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
39127	TESCO STORES LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28114	TEXAS AVTN SALES&LSN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
42391	TEXTRON AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
15677	TEXTRON INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37352	THOMAS & BETTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
27034	THOMAS COOK AIRLINES LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35441	THOMAS ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10971	THOMAS William H.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30131	THOMSON AIRWAYS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32727	THREE OF A KIND XL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35153	THUN AB	SCHWEDEN
27799	TIDEWATER	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
4744	TITAN AIRWAYS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36184	TNT EXPRESS (UK)	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f12990	TOKECO INCORPORATED	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36462	TOP ACES INC	KANADA
32110	TOP AIRCRAFT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
9705	TOWER HOUSE CONSULTS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
33891	TOWN & COUNTRY FOOD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
38996	TP AERO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32029	TPG AVIATION	SÜDAFRIKA
5759	TRANS CAN PIPELINES	KANADA
30585	TRANS EURO AIR	VEREINIGTES KÖNIGREICH
34674	TRANSCONT. WINGS	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
26670	TRANSMERIDIAN AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37267	TRANSWORLD AV TRADE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
31673	TRAVELERS INDEMNITY CO	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33923	TREK-AIR B.V.	NIEDERLANDE
29593	TRIDENT JET JERSEY	VEREINIGTES KÖNIGREICH
28999	TRIDENT LEASING	IRLAND
37551	TRIDENT PETROLEUM	ÄGYPTEN
36495	TRIMEL INVESTMENT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33853	TRINITY AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36471	TRIPLE S AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
13174	TRUSTAIR LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
26165	TRYGON LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32832	TUCK AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21887	TUDOR INVESTMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24731	TURKMENISTAN	TURKMENISTAN
7971	TW AIR	BERMUDA
28983	TWINWOOD TRANSPORT.	KAIMANINSELN
f12492	Target corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11003	Tendencia Asset Management	KAIMANINSELN
f10439	Tesoro Aviation Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38565	Tetran Assets Ltd.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
25363	The Boeing Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f12612	The Private Jet Company	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10831	The Richard E. Jacobs Group, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12238	The Whitewind Company US	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11873	Tillford Limited	BERMUDA
f12235	Top Delight Worldwide Ltd	BRITISCHE JUNGFERNINSELN
f12186	Tor Air AB	SCHWEDEN
f10446	Tour Air, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12231	Translatin S.A.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38580	Triple A Aviation SA	LUXEMBURG
f10452	Truman Arnold Companies	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10990	Ty-Tex Exploration Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12479	Tyremax Pty Ltd	AUSTRALIEN
22512	UGANDA EXEC FLIGHT	UGANDA
32889	UNIQUE AIR (UK)	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35763	UNITED AIRWAYS (BD)	BANGLADESCH
4090	UNITED COMPANY THE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
21505	UNITED CONSTRUCTION	TÜRKEI
34059	UNITED WEST AIRLINES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33177	UNIV AVN MIDDLE EAST	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE
f10462	US Bank NA Trustee	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34260	US MARSHALS SERVICE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34914	USA JET AIRLINES 3	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35834	UTFLIGHT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
18224	UZBEKISTAN AIRWAYS	USBKISTAN
f10460	Unisys Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2782	United Airlines, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2795	Universal Weather and Aviation, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34977	V1 FLT SUP. INTL	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37678	VALEANT PHARMACEUT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
8962	VALERO SERVICES, INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33003	VEDANTA ALUMINA LTD	INDIEN
38968	VERHILL CORPORATE	BRITISCHE JUNGFERNNISEN
7861	VERIZON CORPORATE SERVICES GROUP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35720	VICIS CAPITAL L.L.C	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34107	VIPER AVIATION LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
37019	VIPJET LIMITED	IRLAND
8142	VIRGIN ATLANTIC AIRWAYS LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
39392	VLF CREW SERVICES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30418	VMD AVIATION	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30637	Vale S/A	BRASILien
f10591	Vulcan Materials Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31377	WA DEVELOPMENTS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
35911	WALLAN AVIATION 2	SAUDI-ARABIEN
38924	WAR ENTERPRISES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
30900	WARNER ROAD AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35511	WARWICKSHIRE BLUE	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f10470	WASTE MANAGEMENT, INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36041	WATSCO HOLDINGS INC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
35535	WELLS FARGO BANK (2)	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2885	WESTAIR FLYING	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36283	WESTERN AIR CHTR KX	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34328	WESTFIELD LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
2890	WESTLAND	VEREINIGTES KÖNIGREICH
25990	WESTSHORE AVTN MGMT	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
34873	WESTSTAR AVTN SVCS	MALAYSIA
22445	WHITE CLOUD	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38210	WHITE MOUNTAIN AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
28542	WHITE ROSE AVTN	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32120	WILDERNESS POINT ASS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
3021	WILLIAMS COMPANIES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
1162	WILLIAMS GRAND PRIX	VEREINIGTES KÖNIGREICH
f11390	WILLIS LEASE FINANCE CORP	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
36185	WILMINGTON TRUST(EI)	IRLAND
37767	WIN AVIATION LTD.	VEREINIGTES KÖNIGREICH
36815	WING AVTN CHTR SVC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25648	WING AVTN USA	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34008	WINGED BULL AVIATION	VEREINIGTES KÖNIGREICH
29596	WINNEPEG C/O REYES	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32802	WIV AIR-2 LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
31438	WOOD J M	VEREINIGTES KÖNIGREICH
30474	WORLD IS YOURS	VEREINIGTES KÖNIGREICH
42401	WORLDWIDE ACFT (BDA)	BERMUDA
22444	WORTHINGTON INDUSTRY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
32152	WYNDHAM WORLDWIDE	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12485	Waco Air Supply	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25432	Wal-Mart Stores	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10471	Wayne A Reaud	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
25465	WestJet	KANADA
2634	Western Air Charter Inc	VEREINIGTES KÖNIGREICH
8721	Westfield Aviation Inc	AUSTRALIEN
f10629	Weyerhaeuser Company	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

VEREINIGTES KÖNIGREICH		
CRCO-Kennung	Luftfahrzeugbetreiber	Staat des Luftfahrzeugbetreibers
f10479	Wichita Air Services, Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10482	Windsor Media Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11514	Windway Capital Corp	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f14415	Wingtip Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10483	World Harvest Church Flight Operations	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f12248	World Noble Limited Cayman Island	BRITISCHE JUNGFERNSINSELN
f11532	Worldwide Aircraft Holding Company	BERMUDA
f10881	Worldwide Business Jets Corp	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
24421	XAMEX INVESTMENTS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
33042	XCLUSIVEJET CHARTER	VEREINIGTES KÖNIGREICH
32609	XIAMEN AVIATION AVV	RUSSISCHE FÖDERATION
f10485	Xerox Corporation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38359	YAAS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34976	YH AVIATION LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37033	YUM RESTAURANT SVCS	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
40036	YYA MANAGEMENT LTD	VEREINIGTES KÖNIGREICH
37677	ZC Aviation	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
34953	ZENITH CAPITAL LTD	SCHWEIZ
f11027	ZENITH INSURANCE COMPANY	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
38977	ZWEITE XR-GmbH	DEUTSCHLAND
f10983	Zachry Industrial Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10488	Ziff Brothers Investment, LLC	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f10490	Zimmer Inc.	VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA
f11242	Zoe Air	SÜDAFRIKA“

DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2017/295 DER KOMMISSION**vom 20. Februar 2017****mit außergewöhnlichen Marktstützungsmaßnahmen für den Geflügelfleischsektor in Frankreich**

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 1308/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Dezember 2013 über eine gemeinsame Marktorganisation für landwirtschaftliche Erzeugnisse und zur Aufhebung der Verordnungen (EWG) Nr. 922/72, (EWG) Nr. 234/79, (EG) Nr. 1037/2001 und (EG) Nr. 1234/2007 des Rates ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 220 Absatz 1 Buchstabe a,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Zwischen dem 24. November 2015 und dem 5. August 2016 bestätigte und meldete Frankreich zahlreiche Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5. Insgesamt wurden 81 Ausbrüche im Südwesten Frankreichs bestätigt. Die betroffenen Arten sind Enten, Gänse, Legehennen, Truthühner, Zuchtgeflügel der Art *Gallus domesticus*, Junghähne und Hühner, Perlhühner und Wachteln.
- (2) Frankreich hat umgehend und effizient alle gemäß der Richtlinie 2005/94/EG des Rates ⁽²⁾ erforderlichen tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen getroffen.
- (3) Insbesondere trafen die französischen Behörden Bekämpfungs-, Überwachungs- und Vorbeugungsmaßnahmen und grenzten gemäß den Durchführungsbeschlüssen (EU) 2015/2239 ⁽³⁾, (EU) 2015/2460 ⁽⁴⁾, (EU) 2016/42 ⁽⁵⁾, (EU) 2016/237 ⁽⁶⁾ und (EU) 2016/447 ⁽⁷⁾ der Kommission Schutz- und Überwachungszonen sowie weitere Restriktionsgebiete ab. Um die Seuche einzudämmen und ihre Ausbreitung zu verhindern, verhängten die französischen Behörden folgende Maßnahmen:
 - a) ein Aufstallungsverbot für Enten- und Gänsebetriebe im weiteren Restriktionsgebiet und in den Schutz- und Überwachungszonen, die nach den jüngsten vier Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza vom 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 abgegrenzt wurden. Mit dem Aufstallungsverbot für Enten- und Gänsebetriebe im weiteren Restriktionsgebiet sollte insbesondere eine 16-wöchige Bestandsräumung sichergestellt werden;
 - b) ein Verbringungsverbot für große Teile der empfänglichen Geflügelpopulation und ein Handelsverbot für lebendes Geflügel außerhalb des weiteren Restriktionsgebiets;
 - c) längere Stilllegungszeiten für Betriebe mit anderen empfänglichen Geflügelpopulationen als Enten und Gänse in den Schutz- und Überwachungszonen und im weiteren Restriktionsgebiet, einschließlich der Schutz- und Überwachungszonen, die nach den jüngsten vier Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza vom 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 abgegrenzt wurden.
- (4) Durch die Anwendung dieser Maßnahmen konnten die französischen Behörden die Gefahr rasch abwenden. Die tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen der Union und Frankreichs galten bis zum

⁽¹⁾ ABl. L 347 vom 20.12.2013, S. 671.

⁽²⁾ Richtlinie 2005/94/EG des Rates vom 20. Dezember 2005 mit Gemeinschaftsmaßnahmen zur Bekämpfung der Aviären Influenza und zur Aufhebung der Richtlinie 92/40/EWG (ABl. L 10 vom 14.1.2006, S. 16).

⁽³⁾ Durchführungsbeschluss (EU) 2015/2239 der Kommission vom 2. Dezember 2015 betreffend bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza der Subtypen H5N1 und H5N2 in Frankreich (ABl. L 317 vom 3.12.2015, S. 37).

⁽⁴⁾ Durchführungsbeschluss (EU) 2015/2460 der Kommission vom 23. Dezember 2015 über bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5 in Frankreich (ABl. L 339 vom 24.12.2015, S. 52).

⁽⁵⁾ Durchführungsbeschluss (EU) 2016/42 der Kommission vom 15. Januar 2016 zur Änderung des Anhangs des Durchführungsbeschlusses (EU) 2015/2460 über bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5 in Frankreich (ABl. L 11 vom 16.1.2016, S. 10).

⁽⁶⁾ Durchführungsbeschluss (EU) 2016/237 der Kommission vom 17. Februar 2016 zur Änderung des Anhangs des Durchführungsbeschlusses (EU) 2015/2460 über bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5 in Frankreich (ABl. L 44 vom 19.2.2016, S. 12).

⁽⁷⁾ Durchführungsbeschluss (EU) 2016/447 der Kommission vom 22. März 2016 zur Änderung des Durchführungsbeschlusses (EU) 2015/2460 über bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5 in Frankreich (ABl. L 78 vom 24.3.2016, S. 76).

15. September 2016 in allen relevanten Betrieben mit Ausnahme der Geflügelbetriebe in den Schutz- und Überwachungszonen, die nach den jüngsten vier Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza vom 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 abgegrenzt wurden. In diesen Zonen galten die Maßnahmen bis zum 25. August, 25. September bzw. 3. Oktober 2016.

- (5) Die französischen Behörden teilten der Kommission mit, dass die notwendigen tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen zur Eindämmung und Tilgung der Seuche für zahlreiche Marktteilnehmer nachteilige Auswirkungen hatten und diesen Einkommenseinbußen entstanden, die nicht für eine Finanzhilfe der Union gemäß der Verordnung (EU) Nr. 652/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽¹⁾ in Betracht kamen.
- (6) Am 20. April, 20. September und 24. Oktober 2016 erhielt die Kommission förmliche Anträge der französischen Behörden auf Beteiligung an der Finanzierung bestimmter außergewöhnlicher Stützungsmaßnahmen gemäß Artikel 220 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 1308/2013.
- (7) Aufgrund der tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen war die Aufstallung von Geflügel für alle Betriebe mit Enten und Gänsen innerhalb des weiteren Restriktionsgebiets sowie der Schutz- und Überwachungszonen, die nach den jüngsten vier Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza vom 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 abgegrenzt wurden, untersagt. Dies führte zu einem Produktionsverlust bei Geflügelfleisch in diesen Enten- und Gänsebetrieben. Es ist daher angebracht, diese Verluste auszugleichen.
- (8) Aufgrund der tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen konnten Legehennen am Ende ihres Produktionszyklus sowie Zuchtgeflügel der Art *Gallus domesticus* nicht zwecks Fleischerzeugung zur Schlachtung in spezialisierte Geflügelschlachthöfe außerhalb des weiteren Restriktionsgebiets verbracht werden. Daher wurden die Tiere in normalen Schlachthöfen oder landwirtschaftlichen Betrieben getötet und unschädlich beseitigt, was zu Produktionsverlusten bei Legehennen und Zuchtgeflügel der Art *Gallus domesticus* im weiteren Restriktionsgebiet führte. Es ist daher angebracht, diese Verluste auszugleichen.
- (9) Aufgrund der tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen wurden die Stilllegungszeiten für Betriebe mit Standardhühnern, Biohühnern, Hühnern mit Label Rouge oder Freilandhühnern, Junghähnen, Perlhühnern mit Label-Rouge und Freilandperlhühnern, Truthühnern und Wachteln in den Schutz- und Überwachungszonen und im weiteren Restriktionsgebiet, einschließlich der Schutz- und Überwachungszonen, die nach den jüngsten vier Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza vom 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 abgegrenzt wurden, verlängert. Dies führte zu einem Produktionsverlust bei der Geflügelfleischerzeugung in diesen Betrieben. Es ist daher angebracht, diese Verluste auszugleichen.
- (10) Aufgrund der tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen konnten lebende Hühner, Legehennen, Perlhühner und Truthühner nicht außerhalb des weiteren Restriktionsgebiets verkauft werden. Dies führte für Erzeuger von lebenden Hühnern, Legehennen, Perlhühnern und Truthühnern im weiteren Restriktionsgebiet zu einem Produktionsverlust. Es ist daher angebracht, diese Verluste auszugleichen.
- (11) Gemäß Artikel 220 Absatz 5 der Verordnung (EU) Nr. 1308/2013 beteiligt sich die Union zu 50 % an der Finanzierung der Ausgaben Frankreichs für die außergewöhnlichen Marktstützungsmaßnahmen. Die Kommission sollte nach Prüfung des von Frankreich eingegangenen Antrags die Höchstmengen festsetzen, die für die Finanzierung der einzelnen außergewöhnlichen Stützungsmaßnahmen in Betracht kommen.
- (12) Um die Gefahr einer Überkompensierung zu vermeiden, sollte der Pauschalbetrag der Beteiligung der Union an der Finanzierung auf technischen und wirtschaftlichen Studien oder Buchführungsunterlagen basieren und in angemessener Höhe für jedes Tier und Erzeugnis je nach Kategorie der erzeugten Tiere festgesetzt werden, wobei als Kriterien die Tierart, die Erzeugungsmethode (d. h. Standarderzeugung, Freilandhaltung, zertifizierte Erzeugung nach einer nationalen Regelung, zertifizierte Erzeugung nach der „Label-Rouge“-Regelung, Erzeugung mit geschützter geografischer Angabe (g.g.A.)) und schließlich die Länge des Produktionszyklus, d. h. langer Zyklus für Gänse- und Entenerzeuger, die nur lebende Tiere erzeugen, und kurzer Zyklus für Gänse- und Entenerzeuger, die lebende Tiere erzeugen und sie zu Verarbeitungserzeugnissen verarbeiten, zugrunde zu legen sind.
- (13) Um die Gefahr einer Doppelfinanzierung zu vermeiden, sollten die Verluste nicht durch staatliche Beihilfen oder Versicherungen ausgeglichen worden sein, und die in der vorliegenden Verordnung vorgesehene finanzielle Beteiligung der Union sollte auf beihilfefähige Tiere und Erzeugnisse beschränkt sein, für die kein finanzieller Beitrag der Union gemäß der Verordnung (EU) Nr. 652/2014 gewährt wurde.

⁽¹⁾ Verordnung (EU) Nr. 652/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 mit Bestimmungen für die Verwaltung der Ausgaben in den Bereichen Lebensmittelkette, Tiergesundheit und Tierschutz sowie Pflanzengesundheit und Pflanzenvermehrungsmaterial, zur Änderung der Richtlinien des Rates 98/56/EG, 2000/29/EG und 2008/90/EG, der Verordnungen (EG) Nr. 178/2002, (EG) Nr. 882/2004 und (EG) Nr. 396/2005 des Europäischen Parlaments und des Rates, der Richtlinie 2009/128/EG des Europäischen Parlaments und des Rates sowie der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Entscheidungen des Rates 66/399/EWG, 76/894/EWG und 2009/470/EG (ABl. L 189 vom 27.6.2014, S. 1).

- (14) Umfang und Dauer der in der vorliegenden Verordnung vorgesehenen außergewöhnlichen Marktstützungsmaßnahmen sollten auf das für die Stützung des Marktes unbedingt notwendige Maß begrenzt sein. Die außergewöhnlichen Marktstützungsmaßnahmen sollten insbesondere nur für die Geflügelfleischerzeugung in Betrieben in den regulierten Gebieten und während der Dauer der tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen gelten, die in den Rechtsvorschriften der Union und Frankreichs hinsichtlich der 81 Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza festgelegt sind.
- (15) Im Interesse einer wirtschaftlichen Haushaltsführung bei diesen außergewöhnlichen Marktstützungsmaßnahmen sollten nur diejenigen Zahlungen für eine Beteiligung der Union an der Finanzierung in Betracht kommen, die Frankreich bis spätestens 30. September 2017 an die Begünstigten leistet. Artikel 5 Absatz 2 der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 907/2014 der Kommission ⁽¹⁾ sollte keine Anwendung finden.
- (16) Um die Beihilfefähigkeit und die Vorschriftsmäßigkeit der Zahlungen sicherzustellen, sollten die französischen Behörden Vorabprüfungen vornehmen.
- (17) Damit die Union ihre Finanzkontrollen vornehmen kann, sollten die französischen Behörden der Kommission den Rechnungsabschluss der Zahlungen übermitteln.
- (18) Damit die sofortige Durchführung dieser Maßnahmen durch Frankreich gewährleistet ist, sollte diese Verordnung am Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft treten.
- (19) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ausschusses für die gemeinsame Organisation der Agrarmärkte —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Union beteiligt sich zu 50 % an der Finanzierung der Ausgaben Frankreichs zur Stützung des Marktes für Geflügelfleisch, der durch die 81 Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5, die Frankreich zwischen dem 24. November 2015 und dem 5. August 2016 festgestellt und gemeldet hat, ernsthaft beeinträchtigt ist.

Die Ausgaben kommen nur so lange für die finanzielle Beteiligung der Union in Betracht, wie die tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen gemäß den im Anhang aufgeführten Rechtsvorschriften der Union und Frankreichs gelten.

Für die finanzielle Beteiligung der Union kommen nur Ausgaben für diejenigen Geflügelbetriebe in Betracht, die den tiergesundheitlichen und veterinärrechtlichen Maßnahmen gemäß den im Anhang aufgeführten Rechtsvorschriften der Union und Frankreichs unterliegen und die in den dort genannten Teilen Frankreichs ansässig sind.

Die Ausgaben kommen nur dann für eine finanzielle Beteiligung der Union in Betracht, wenn Frankreich sie bis spätestens 30. September 2017 an die Begünstigten ausgezahlt hat. Artikel 5 Absatz 2 der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 907/2014 findet keine Anwendung.

Artikel 2

Die Höchstbeträge der finanziellen Beteiligung der Union werden wie folgt festgesetzt:

- a) Für den Produktionsverlust bei Gänsen und Enten im weiteren Restriktionsgebiet und in den Schutz- und Überwachungszonen, die nach den jüngsten vier Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza vom 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 abgegrenzt wurden, gelten pro Tier folgende Pauschalsätze bis zu einem Höchstbetrag von 40 000 002 EUR:
 - i) für Erzeuger folgender Tiere mit kurzem Produktionszyklus:
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, Starter:
0,24 EUR je Tier für höchstens 724 512 Tiere;

⁽¹⁾ Delegierte Verordnung (EU) Nr. 907/2014 der Kommission vom 11. März 2014 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 1306/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Zahlstellen und anderen Einrichtungen, die finanzielle Verwaltung, den Rechnungsabschluss, Sicherheiten und die Verwendung des Euro (ABl. L 255 vom 28.8.2014, S. 18).

- Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, gemästet:
1,13 EUR je Tier für höchstens 606 172 Tiere;
 - Mulardenten, des KN-Codes 0105 99 10, ausgemästet:
4,41 EUR je Tier für höchstens 690 431 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, ganze Schlachtkörper:
2,20 EUR je Tier für höchstens 664 261 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, zerteilt:
4,275 EUR je Tier für höchstens 578 814 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, verarbeitet:
19,055 EUR je Tier für höchstens 321 019 Tiere;
 - Gänse, des KN-Codes 0105 99 20, Starter:
2,455 EUR je Tier für höchstens 15 769 Tiere;
 - Gänse des KN-Codes 0105 99 20, ganze Schlachtkörper:
10,595 EUR je Tier für höchstens 14 560 Tiere;
 - Gänse des KN-Codes 0105 99 20, verarbeitet:
23,33 EUR je Tier für höchstens 11 024 Tiere;
 - Enten des KN-Codes 0105 99 10, zum Braten:
1,37 EUR je Tier für höchstens 25 831 Tiere;
 - Gänse des KN-Codes 0105 99 20, zum Braten:
2,855 EUR je Tier für höchstens 7 156 Tiere;
- ii) für Erzeuger folgender Tiere mit langem Produktionszyklus:
- Mulardenten, des KN-Codes 0105 99 10 Starter, drei Tage alt:
0,0487 EUR je Tier für höchstens 668 427 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, Starter, Standard, g.g.A. und Label Rouge:
0,24 EUR je Tier für höchstens 10 115 677 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, gemästet, Standard:
0,515 EUR je Tier für höchstens 646 195 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, gemästet, g.g.A.:
0,68 EUR je Tier für höchstens 8 737 557 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, gemästet, Label Rouge:
0,81 EUR je Tier für höchstens 808 848 Tiere;

- Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, ausgemästet, Standard:
1,48 EUR je Tier für höchstens 900 255 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, ausgemästet, g.g.A.:
1,645 EUR je Tier für höchstens 7 818 392 Tiere;
 - Mulardenten des KN-Codes 0105 99 10, ausgemästet, Label Rouge:
2,63 EUR je Tier für höchstens 559 637 Tiere;
 - Moschusenten des KN-Codes 0105 99 10, Standard:
0,48 EUR je Tier für höchstens 71 331 Tiere;
 - Moschusenten, des KN-Codes 0105 99 10, zertifiziert:
0,585 EUR je Tier für höchstens 7 579 Tiere;
 - Moschusenten des KN-Codes 0105 99 10, Label Rouge:
0,625 EUR je Tier für höchstens 28 344 Tiere;
 - Stockenten des KN-Codes 0105 99 10:
1,1325 EUR je Tier für höchstens 7 392 Tiere;
 - Gänse, des KN-Codes 0105 99 20, gemästet:
2,855 EUR je Tier für höchstens 50 179 Tiere;
 - Gänse, des KN-Codes 0105 99 20, ausgemästet:
5,54 EUR je Tier für höchstens 49 500 Tiere;
- b) für den Produktionsverlust infolge der Tötung und Beseitigung von Legehennen am Ende ihres Produktionszyklus und von Zuchtgeflügel der Art *Gallus domesticus* in Schlachthöfen oder landwirtschaftlichen Betrieben im weiteren Restriktionsgebiet gelten folgende Pauschalsätze pro Tier bis zu einem Höchstbetrag von 519 155 EUR:
- zu Schlachthöfen verbrachte, dort getötete und beseitigte Legehennen am Ende ihres Produktionszyklus und Zuchtgeflügel der Art *Gallus domesticus* des KN-Codes 0105 94 00:
0,2645 EUR je Tier für höchstens 1 902 064 Tiere;
 - im landwirtschaftlichen Betrieb getötetes und beseitigtes Zuchtgeflügel der Art *Gallus domesticus* des KN-Codes 0105 94 00:
1,055 EUR je Tier für höchstens 15 222 Tiere;
- c) für die Verlängerung von Stilllegungszeiten für Standardhühner, Biohühner, Hühner mit Label Rouge oder Freilandhühner, Junghähne, Perlhühner mit Label-Rouge und Freilandperlhühner, Truthühner und Wachteln in den Schutz- und Überwachungszonen sowie im weiteren Restriktionsgebiet, einschließlich der Schutz- und Überwachungszonen, die nach den jüngsten vier Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza vom 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 abgegrenzt wurden, gelten folgende Pauschalsätze pro Tier und Tag bis zu einem Höchstbetrag von 1 430 908 EUR:
- Hühner und Junghähne des KN-Codes 0105 94 00, Standard:
0,00191 EUR pro Tier und Tag für höchstens 31 247 850 Tiere und höchstens 626 466 EUR;

- Hühner des KN-Codes 0105 94 00, Label Rouge oder aus Freilandhaltung:
0,00416563 EUR pro Tier und Tag für höchstens 14 105 345 Tiere und höchstens 616 878 EUR;
 - Biohühner des KN-Codes 0105 94 00:
0,005050685 EUR pro Tier und Tag für höchstens 700 201 Tiere und höchstens 37 039 EUR;
 - Perlhühner des KN-Codes 0105 99 50, Label Rouge und aus Freilandhaltung:
0,00365332 EUR pro Tier und Tag für höchstens 1 405 735 Tiere und höchstens 53 856 EUR;
 - Truthühner des KN-Codes 0105 99 30:
0,005195 EUR pro Tier und Tag für höchstens 1 533 617 Tiere und höchstens 83 371 EUR;
 - Wachteln des KN-Codes 0106 39 80:
0,000605 EUR pro Tier und Tag für höchstens 2 102 602 Tiere und höchstens 13 298 EUR;
- d) für den Produktionsverlust bei lebenden Starterhühnern, lebenden Starterperlhühnern, lebenden Startertruthühnern für den französischen Markt, lebenden Startertruthühnern für den Unionsmarkt, lebenden Starterlegehennen, lebenden ausgewachsenen Hühnern und lebenden ausgewachsenen Perlhühnern gelten folgende Pauschalsätze pro Tier bis zu einem Höchstbetrag von 545 152 EUR:
- lebende Hühner des KN-Codes 0105 94 00, Starter:
0,591 EUR je Tier für höchstens 183 439 Tiere;
 - lebende Perlhühner des KN-Codes 0105 99 50, Starter:
0,4955 EUR je Tier für höchstens 126 996 Tiere;
 - lebende Truthühner des KN-Codes 0105 99 30, Starter, für den französischen Markt:
0,681 EUR je Tier für höchstens 21 166 Tiere;
 - lebende Truthühner des KN-Codes 0105 99 30, Starter, für den Unionsmarkt:
0,633 EUR je Tier für höchstens 423 320 Tiere;
 - lebende Legehennen des KN-Codes 0105 94 00, Starter:
0,43 EUR je Tier für höchstens 56 443 Tiere;
 - lebende ausgewachsene Hühner des KN-Codes 0105 94 00:
0,47 EUR je Tier für höchstens 98 775 Tiere;
 - lebende ausgewachsene Perlhühner des KN-Codes 0105 99 50:
0,49 EUR je Tier für höchstens 42 332 Tiere.

Artikel 3

Die in dieser Verordnung vorgesehene finanzielle Beteiligung der Union ist auf Tiere und Erzeugnisse beschränkt, für die keine Ausgleichszahlung durch staatliche Beihilfen oder Versicherungen geleistet und keine finanzielle Beteiligung der Union gemäß der Verordnung (EU) Nr. 652/2014 gewährt wurde.

Artikel 4

Frankreich führt Verwaltungs- und Vor-Ort-Kontrollen gemäß den Artikeln 58 und 59 der Verordnung (EU) Nr. 1306/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽¹⁾ durch.

Die französischen Behörden prüfen insbesondere:

- a) ob der Antragsteller für eine Stützung in Betracht kommt;
- b) bei jedem für eine Stützung in Betracht kommenden Antragsteller: die Beihilfefähigkeit, die Menge und den Wert des tatsächlichen Produktionsverlusts;
- c) dass die in Betracht kommenden Antragsteller für die Verluste gemäß Artikel 2 keine Entschädigung aus anderen Quellen erhalten haben.

Die Beihilfe kann an in Betracht kommende Antragsteller, bei denen die Verwaltungskontrollen abgeschlossen sind, ausgezahlt werden, ohne dass die Durchführung aller Kontrollen, insbesondere bei den für Vor-Ort-Kontrollen ausgewählten Antragstellern, abgewartet werden muss.

Wird die Beihilfefähigkeit eines Antragstellers nicht bestätigt, so ist die Beihilfe wiedereinzuziehen und sind Sanktionen zu verhängen.

Artikel 5

Die französischen Behörden übermitteln der Kommission den Rechnungsabschluss.

Artikel 6

Diese Verordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 20. Februar 2017

Für die Kommission
Der Präsident
Jean-Claude JUNCKER

⁽¹⁾ Verordnung (EU) Nr. 1306/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Dezember 2013 über die Finanzierung, die Verwaltung und das Kontrollsystem der Gemeinsamen Agrarpolitik und zur Aufhebung der Verordnungen (EWG) Nr. 352/78, (EG) Nr. 165/94, (EG) Nr. 2799/98, (EG) Nr. 814/2000, (EG) Nr. 1290/2005 und (EG) Nr. 485/2008 des Rates (ABl. L 347 vom 20.12.2013, S. 549).

ANHANG

Teile Frankreichs und Zeiträume gemäß Artikel 1

Teile Frankreichs und Zeiträume gemäß der Richtlinie 2005/94/EG, die in folgenden Rechtsvorschriften festgelegt sind:

- Durchführungsbeschluss (EU) 2015/2239 der Kommission vom 2. Dezember 2015 betreffend bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza der Subtypen H5N1 und H5N2 in Frankreich (ABl. L 317 vom 3.12.2015, S. 37).
- Durchführungsbeschluss (EU) 2015/2460 der Kommission vom 23. Dezember 2015 über bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5 in Frankreich (ABl. L 339 vom 24.12.2015, S. 52).
- Durchführungsbeschluss (EU) 2016/42 der Kommission vom 15. Januar 2016 zur Änderung des Anhangs des Durchführungsbeschlusses (EU) 2015/2460 über bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5 in Frankreich (ABl. L 11 vom 16.1.2016, S. 10).
- Durchführungsbeschluss (EU) 2016/237 der Kommission vom 17. Februar 2016 zur Änderung des Anhangs des Durchführungsbeschlusses (EU) 2015/2460 über bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5 in Frankreich (ABl. L 44 vom 19.2.2016, S. 12).
- Durchführungsbeschluss (EU) 2016/447 der Kommission vom 22. März 2016 zur Änderung des Durchführungsbeschlusses (EU) 2015/2460 über bestimmte Maßnahmen zum Schutz vor der hochpathogenen Aviären Influenza des Subtyps H5 in Frankreich (ABl. L 78 vom 24.3.2016, S. 76).
- Erlass vom 2. Dezember 2015 zur Abgrenzung eines Restriktionsgebiets mit geringem Risiko nach Feststellung der hochpathogenen Aviären Influenza und zur Einschränkung bestimmter Verbringungen aus dem Département Dordogne nach außerhalb des Hoheitsgebiets (Amtsblatt der Französischen Republik vom 3.12.2016, Text 38 von 178).
- Erlass vom 17. Dezember 2015 zur Festlegung ergänzender Bestimmungen zur Bekämpfung der hochpathogenen Aviären Influenza nach Feststellung der Seuche auf französischem Hoheitsgebiet (Amtsblatt der Französischen Republik vom 18.12.2016, Text 56 von 142).
- Erlass vom 15. Januar 2016 zur Änderung des Erlasses vom 17. Dezember 2015 zur Festlegung ergänzender Bestimmungen zur Bekämpfung der hochpathogenen Aviären Influenza nach Feststellung der Seuche auf französischem Hoheitsgebiet (Amtsblatt der Französischen Republik vom 16.1.2016, Text 31 von 85).
- Erlass vom 9. Februar 2016 zur Festlegung ergänzender Bestimmungen zur Bekämpfung der hochpathogenen Aviären Influenza nach Feststellung der Seuche auf französischem Hoheitsgebiet (Amtsblatt der Französischen Republik vom 10.2.2016, Text 42 von 129).
- Erlass vom 14. September 2016 zur Festlegung von Übergangsbestimmungen zur Bekämpfung der hochpathogenen Aviären Influenza (Amtsblatt der Französischen Republik vom 15.9.2016, Text 33 von 100).
- Präfektoralerlasse über die Feststellung von Infektionen durch die zwischen dem 24. November 2015 und dem 18. April 2016 bestätigten Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza.
- Präfektoralerlasse zur Aufhebung der Feststellung von Infektionen durch die zwischen dem 24. November 2015 und dem 18. April 2016 bestätigten Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza.

-
- Präfektoralerlasse über die Feststellung von Infektionen durch die am 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 bestätigten Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza.
 - Präfektoralerlasse zur Aufhebung der Feststellung von Infektionen durch die am 15. Juli, 18. Juli, 25. Juli und 5. August 2016 bestätigten Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza.
-

DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2017/296 DER KOMMISSION**vom 20. Februar 2017****zur 260. Änderung der Verordnung (EG) Nr. 881/2002 des Rates über die Anwendung bestimmter spezifischer restriktiver Maßnahmen gegen bestimmte Personen und Organisationen, die mit den ISIL- (Da'esh-) und Al-Qaida-Organisationen zusammenarbeiten**

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 881/2002 des Rates vom 27. Mai 2002 über die Anwendung bestimmter spezifischer restriktiver Maßnahmen gegen bestimmte Personen und Organisationen, die mit den ISIL- (Da'esh-) und Al-Qaida-Organisationen in Verbindung stehen ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 7 Absatz 1 Buchstabe a und Artikel 7a Absatz 5,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 881/2002 enthält die Liste der Personen, Gruppen und Organisationen, deren Gelder und wirtschaftliche Ressourcen mit der Verordnung eingefroren werden.
- (2) Am 15. Februar 2017 hat der Sanktionsausschuss des Sicherheitsrates der Vereinten Nationen beschlossen, in der Liste der Personen, Gruppen und Organisationen, deren Gelder und wirtschaftliche Ressourcen einzufrieren sind, vier Einträge zu ändern. Deshalb sollte Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 881/2002 entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 881/2002 wird gemäß dem Anhang der vorliegenden Verordnung geändert.

*Artikel 2*Diese Verordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 20. Februar 2017

*Für die Kommission,
im Namen des Präsidenten,
Kommissarischer Leiter des Dienstes für außenpolitische
Instrumente*

⁽¹⁾ ABl. L 139 vom 29.5.2002, S. 9.

ANHANG

In Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 881/2002 wurden die der Identifizierung dienenden Angaben in den nachstehenden Einträgen unter „Natürliche Personen“ wie folgt geändert:

- a) „Sayf-Al Adl (auch a) Saif Al-'Adil, b) Seif al Adel, c) Muhamad Ibrahim Makkawi, d) Ibrahim al-Madani). Geburtsdatum: a) 1963, b) 11.4.1963, c) 11.4.1960. Geburtsort: Ägypten. Staatsangehörigkeit: ägyptisch. Tag der Benennung nach Artikel 2a Absatz 4 Buchstabe b: 25.1.2001.“ erhält folgende Fassung:

„Sayf-Al Adl (auch a) Mohammed Salahaldin Abd El Halim Zidan. Geburtsdatum: 11.4.1963. Geburtsort: Monufia Governate, Ägypten. Staatsangehörigkeit: ägyptisch; b) Muhamad Ibrahim Makkawi. Geburtsdatum: i) 11.4.1960, ii) 11.4.1963. Geburtsort: Ägypten. Staatsangehörigkeit: ägyptisch; c) Ibrahim al-Madani; d) Saif Al-'Adil, e) Seif al Adel). Geburtsdatum: 11.4.1963. Geburtsort: Monufia Governate, Ägypten. Staatsangehörigkeit: ägyptisch. Tag der Benennung nach Artikel 7d Absatz 2 Ziffer i: 25.1.2001.“

- b) „Seifallah Ben-Hassine (auch a) Seif Allah ben Hocine, b) Saifallah ben Hassine, c) Sayf Allah 'Umar bin Hassayn, d) Sayf Allah bin Hussayn, e) Abu Iyyadh al-Tunisi, f) Abou Iyadh el-Tounsi, g) Abu Ayyad al-Tunisi, h) Abou Aayadh, i) Abou Iyadh). Geburtsdatum: 8.11.1965. Staatsangehörigkeit: tunesisch. Weitere Angaben: Anführer von Ansar al-Shari'a in Tunesien. Tag der Benennung nach Artikel 2a Absatz 4 Buchstabe b: 23.9.2014.“ erhält folgende Fassung:

„Seifallah Ben Hassine (auch a) Seif Allah ben Hocine, b) Saifallah ben Hassine, c) Sayf Allah 'Umar bin Hassayn, d) Sayf Allah bin Hussayn, e) Abu Iyyadh al-Tunisi, f) Abou Iyadh el-Tounsi, g) Abu Ayyad al-Tunisi, h) Abou Aayadh, i) Abou Iyadh). Geburtsdatum: 8.11.1965. Geburtsort: Tunis, Tunesien. Staatsangehörigkeit: tunesisch. Tag der Benennung nach Artikel 7d Absatz 2 Ziffer i: 23.9.2014.“

- c) „Abd Al-Rahman Bin 'Umayr Al-Nu'Aymi (auch a) Abd al-Rahman bin 'Amir al-Na'imi, b) 'Abd al-Rahman al-Nu'aimi, c) 'Abd al-Rahman bin 'Amir al-Nu'imi, d) 'Abd al-Rahman bin 'Amir al-Nu'aymi, e) 'Abdallah Muhammad al-Nu'aymi, f) 'Abd al-Rahman al-Nua'ymi, g) A. Rahman al-Naimi, h) Abdelrahman Imer al Jaber al Naimeh, i) A. Rahman Omair J Alnaimi, j) Abdulrahman Omair al Neaimi). Geburtsdatum: 1954. Reisepass-Nr.: 00868774 (katarischer Reisepass, abgelaufen am 27.4.2014). Nationale Kennziffer: Nr. 25463401784 (katarischer Personalausweis, gültig bis 6.12.2019). Tag der Benennung nach Artikel 2a Absatz 4 Buchstabe b: 23.9.2014.“ erhält folgende Fassung:

„Abd Al-Rahman Bin 'Umayr Al-Nu'Aymi (auch a) Abd al-Rahman bin 'Amir al-Na'imi, b) 'Abd al-Rahman al-Nu'aimi, c) 'Abd al-Rahman bin 'Amir al-Nu'imi, d) 'Abd al-Rahman bin 'Amir al-Nu'aymi, e) 'Abdallah Muhammad al-Nu'aymi, f) 'Abd al-Rahman al-Nua'ymi, g) A. Rahman al-Naimi, h) Abdelrahman Imer al Jaber al Naimeh, i) A. Rahman Omair J Alnaimi, j) Abdulrahman Omair al Neaimi). Geburtsdatum: 1954. Geburtsort: Doha, Katar. Staatsangehörigkeit: katarisch. Reisepass-Nr.: 00868774 (katarischer Reisepass, abgelaufen am 27.4.2014). Nationale Kennziffer: Nr. 25463401784 (katarischer Personalausweis, gültig bis 6.12.2019). Tag der Benennung nach Artikel 7d Absatz 2 Ziffer i: 23.9.2014.“

- d) „Abd Al-Rahman Khalaf 'Ubayd Juday'Al-'Anizi (auch a) 'Abd al-Rahman Khalaf al-Anizi, b) 'Abd al-Rahman Khalaf al-'Anzi, c) Abu Usamah al-Rahman, d) Abu Shaima' Kuwaiti, e) Abu Usamah al-Kuwaiti, f) Abu Usama, g) Yusuf). Geburtsdatum: um 1973. Staatsangehörigkeit: kuwaitisch. Weitere Angaben: Hält sich seit 2013 in Syrien auf. Tag der Benennung nach Artikel 2a Absatz 4 Buchstabe b: 23.9.2014.“ erhält folgende Fassung:

„Abd Al-Rahman Khalaf 'Ubayd Juday'Al-'Anizi (auch a) 'Abd al-Rahman Khalaf al-Anizi, b) 'Abd al-Rahman Khalaf al-'Anzi, c) Abu Usamah al-Rahman, d) Abu Shaima' Kuwaiti, e) Abu Usamah al-Kuwaiti, f) Abu Usama, g) Yusuf). Geburtsdatum: 6.3.1973. Staatsangehörigkeit: kuwaitisch. Weitere Angaben: hält sich seit 2013 in der Arabischen Republik Syrien auf. Tag der Benennung nach Artikel 7d Absatz 2 Ziffer i: 23.9.2014.“

DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2017/297 DER KOMMISSION**vom 20. Februar 2017****zur Festlegung pauschaler Einfuhrwerte für die Bestimmung der für bestimmtes Obst und Gemüse geltenden Einfuhrpreise**

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 1308/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Dezember 2013 über eine gemeinsame Marktorganisation für landwirtschaftliche Erzeugnisse und zur Aufhebung der Verordnungen (EWG) Nr. 922/72, (EWG) Nr. 234/79, (EG) Nr. 1037/2001 und (EG) Nr. 1234/2007 des Rates ⁽¹⁾,gestützt auf die Durchführungsverordnung (EU) Nr. 543/2011 der Kommission vom 7. Juni 2011 mit Durchführungsbestimmungen zur Verordnung (EG) Nr. 1234/2007 des Rates für die Sektoren Obst und Gemüse und Verarbeitungserzeugnisse aus Obst und Gemüse ⁽²⁾, insbesondere auf Artikel 136 Absatz 1,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die in Anwendung der Ergebnisse der multilateralen Handelsverhandlungen der Uruguay-Runde von der Kommission festzulegenden, zur Bestimmung der pauschalen Werte bei Einfuhren aus Drittländern zu berücksichtigenden Kriterien sind in der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 543/2011 für die in ihrem Anhang XVI Teil A aufgeführten Erzeugnisse und Zeiträume festgelegt.
- (2) Gemäß Artikel 136 Absatz 1 der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 543/2011 wird der pauschale Einfuhrwert an jedem Arbeitstag unter Berücksichtigung variabler Tageswerte berechnet. Die vorliegende Verordnung sollte daher am Tag ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft treten —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die in Artikel 136 der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 543/2011 genannten pauschalen Einfuhrwerte sind im Anhang der vorliegenden Verordnung festgesetzt.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am Tag ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 20. Februar 2017

Für die Kommission,
im Namen des Präsidenten,
Jerzy PLEWA
Generaldirektor

Generaldirektion Landwirtschaft und ländliche Entwicklung

⁽¹⁾ ABl. L 347 vom 20.12.2013, S. 671.

⁽²⁾ ABl. L 157 vom 15.6.2011, S. 1.

ANHANG

Pauschale Einfuhrwerte für die Bestimmung der für bestimmtes Obst und Gemüse geltenden Einfuhrpreise

(EUR/100 kg)

KN-Code	Drittland-Code ⁽¹⁾	Pauschaler Einfuhrwert
0702 00 00	IL	75,4
	MA	108,0
	TN	194,0
	TR	124,4
	ZZ	125,5
0707 00 05	MA	79,2
	TR	179,9
	ZZ	129,6
0709 91 00	EG	113,1
	ZZ	113,1
0709 93 10	MA	56,2
	TR	172,4
	ZZ	114,3
0805 10 22, 0805 10 24, 0805 10 28	EG	42,6
	IL	74,6
	MA	45,3
	TN	56,5
	TR	75,9
	ZA	196,8
	ZZ	82,0
0805 21 10, 0805 21 90, 0805 29 00	EG	88,5
	IL	130,2
	JM	101,3
	MA	100,5
	TR	85,2
	ZZ	101,1
0805 22 00	IL	115,9
	MA	99,5
	ZZ	107,7
0805 50 10	EG	82,4
	TR	64,0
	ZZ	73,2
0808 10 80	CN	128,2
	US	115,7
	ZZ	122,0
0808 30 90	CL	173,6
	CN	77,2
	ZA	107,6
	ZZ	119,5

⁽¹⁾ Nomenklatur der Länder gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1106/2012 der Kommission vom 27. November 2012 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 471/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates über Gemeinschaftsstatistiken des Außenhandels mit Drittländern hinsichtlich der Aktualisierung des Verzeichnisses der Länder und Gebiete (ABl. L 328 vom 28.11.2012, S. 7). Der Code „ZZ“ steht für „Andere Ursprünge“.

BESCHLÜSSE

BESCHLUSS (GASP) 2017/298 DES RATES

vom 17. Februar 2017

zur Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für Zentralasien

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 33 und Artikel 31 Absatz 2,

auf Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 15. April 2015 den Beschluss (GASP) 2015/598 ⁽¹⁾ zur Ernennung von Herrn Peter BURIAN zum Sonderbeauftragten der Europäischen Union (im Folgenden „Sonderbeauftragter“) für Zentralasien angenommen. Das Mandat des Sonderbeauftragten endet am 28. Februar 2017.
- (2) Das Mandat des Sonderbeauftragten sollte um einen weiteren Zeitraum von 16 Monaten verlängert werden.
- (3) Der Sonderbeauftragte wird das Mandat in einer Situation ausüben, die sich verschlechtern kann und die Erreichung der Ziele des auswärtigen Handelns der Union nach Artikel 21 des Vertrags behindern könnte —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Sonderbeauftragter der Europäischen Union

Das Mandat von Herrn Peter BURIAN als Sonderbeauftragter wird bis zum 30. Juni 2018 verlängert. Der Rat kann auf der Grundlage einer Bewertung des Politischen und Sicherheitspolitischen Komitees (PSK) und auf Vorschlag des Hohen Vertreters der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden „Hoher Vertreter“) beschließen, dass das Mandat des Sonderbeauftragten eher endet.

Artikel 2

Politische Ziele

Das Mandat des Sonderbeauftragten beruht auf den politischen Zielen der Union in Zentralasien. Diese Ziele umfassen:

- a) die Förderung guter und enger Beziehungen zwischen der Union und den Ländern Zentralasiens auf der Grundlage gemeinsamer Werte und Interessen, wie sie in den einschlägigen Übereinkünften niedergelegt sind;
- b) einen Beitrag zur Stärkung von Stabilität und Kooperation zwischen den Ländern in der Region;
- c) einen Beitrag zur Stärkung von Demokratie, Rechtsstaatlichkeit, verantwortungsvoller Staatsführung und Achtung der Menschenrechte und Grundfreiheiten in Zentralasien;

⁽¹⁾ Beschluss (GASP) 2015/598 des Rates vom 15. April 2015 zur Ernennung des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für Zentralasien (ABl. L 99 vom 16.4.2015, S. 25).

- d) Maßnahmen gegen zentrale Bedrohungen, insbesondere die Regelung spezifischer Fragen mit unmittelbaren Auswirkungen für die Union;
- e) die Verbesserung der Effektivität und der Wahrnehmung der Union in der Region, unter anderem durch eine engere Abstimmung mit anderen relevanten Partnern und internationalen Organisationen wie etwa der Organisation für Sicherheit und Zusammenarbeit in Europa (OSZE) und den Vereinten Nationen (VN).

Artikel 3

Mandat

- (1) Zur Erreichung der politischen Ziele hat der Sonderbeauftragte im Rahmen seines Mandats folgende Aufgaben:
 - a) Er fördert die Gesamtkoordinierung der Politik der Union in Zentralasien und trägt dazu bei, die Kohärenz des auswärtigen Handelns der Union in der Region zu gewährleisten;
 - b) er verfolgt im Namen des Hohen Vertreters gemeinsam mit dem Europäischen Auswärtigen Dienst (EAD) und der Kommission die Umsetzung der Strategie der Union für eine neue Partnerschaft mit Zentralasien, dies ergänzt durch einschlägige Schlussfolgerungen des Rates und aufeinander folgende Zwischenberichte über die Umsetzung der Strategie der Union für Zentralasien, spricht Empfehlungen aus und erstattet den zuständigen Ratsgremien regelmäßig Bericht;
 - c) er unterstützt den Rat bei der weiteren Ausgestaltung einer umfassenden Politik gegenüber Zentralasien;
 - d) er verfolgt die politischen Entwicklungen in Zentralasien aufmerksam, indem er enge Kontakte zu den Regierungen, den Parlamenten, der Justiz, der Zivilgesellschaft und den Massenmedien aufbaut und pflegt;
 - e) er ermutigt Kasachstan, Kirgisistan, Tadschikistan, Turkmenistan und Usbekistan, bei regionalen Fragen von gemeinsamem Interesse zusammenzuarbeiten;
 - f) er baut angemessene Kontakte und eine angemessene Zusammenarbeit mit den wichtigsten interessierten Akteuren in der Region und allen einschlägigen regionalen und internationalen Organisationen auf;
 - g) er leistet in Zusammenarbeit mit dem Sonderbeauftragten für Menschenrechte einen Beitrag zur Umsetzung der Menschenrechtspolitik der Union in der Region, einschließlich der Leitlinien der Union zu den Menschenrechten, insbesondere der Leitlinien der Union zum Thema Kinder und bewaffnete Konflikte sowie betreffend Gewalt gegen Frauen und Mädchen und die Bekämpfung aller Formen ihrer Diskriminierung, und der Politik der Union hinsichtlich der Resolution 1325 (2000) des VN-Sicherheitsrats bezüglich Frauen, Frieden und Sicherheit, auch durch Verfolgung der diesbezüglichen Entwicklungen sowie durch einschlägige Berichterstattung und durch Abgabe entsprechender Empfehlungen;
 - h) er trägt in enger Zusammenarbeit mit den VN und der OSZE zur Prävention und Lösung von Konflikten bei, indem er Kontakte zu den Behörden und anderen lokalen Akteuren, wie etwa Nichtregierungsorganisationen, politischen Parteien, Minderheiten, Religionsgemeinschaften und deren obersten Vertretern, aufbaut;
 - i) er liefert Beiträge zur Formulierung der die Energieversorgungssicherheit, die Grenzsicherheit, die Bekämpfung schwerer Kriminalität, einschließlich der Drogenkriminalität und des Menschenhandels, sowie die Wasserwirtschaft, die Umwelt und den Klimawandel betreffenden Aspekte der Gemeinsamen Außen- und Sicherheitspolitik in Bezug auf Zentralasien;
 - j) er fördert die regionale Sicherheit innerhalb der Grenzen Zentralasiens im Rahmen der Verringerung der internationalen Präsenz in Afghanistan.
- (2) Der Sonderbeauftragte unterstützt die Arbeit des Hohen Vertreters und behält alle Aktivitäten der Union in der Region im Blick.

Artikel 4

Ausführung des Mandats

- (1) Der Sonderbeauftragte ist für die Ausführung des Mandats verantwortlich und handelt unter der Aufsicht des Hohen Vertreters.

(2) Das PSK unterhält eine enge Verbindung zum Sonderbeauftragten und ist dessen vorrangige Anlaufstelle im Rat. Unbeschadet der Befugnisse des Hohen Vertreters erhält der Sonderbeauftragte im Rahmen des Mandats strategische Leitlinien und politische Vorgaben vom PSK.

(3) Der Sonderbeauftragte arbeitet in enger Abstimmung mit dem EAD und dessen einschlägigen Dienststellen.

Artikel 5

Finanzierung

(1) Der als finanzieller Bezugsrahmen dienende Betrag zur Deckung der Ausgaben in Verbindung mit dem Mandat des Sonderbeauftragten im Zeitraum vom 1. März 2017 bis 30. Juni 2018 beläuft sich auf 1 195 000 EUR.

(2) Die Ausgaben werden nach den für den Gesamthaushaltsplan der Union geltenden Verfahren und Vorschriften verwaltet.

(3) Über die Verwaltung der Ausgaben wird ein Vertrag zwischen dem Sonderbeauftragten und der Kommission geschlossen. Der Sonderbeauftragte ist gegenüber der Kommission für alle Ausgaben rechenschaftspflichtig.

Artikel 6

Aufstellung und Zusammensetzung des Arbeitsstabs

(1) Im Rahmen des Mandats des Sonderbeauftragten und der entsprechend bereitgestellten Finanzmittel ist der Sonderbeauftragte dafür verantwortlich, einen Arbeitsstab aufzustellen. Im Arbeitsstab muss die für das Mandat erforderliche Fachkompetenz in spezifischen politischen Fragen vorhanden sein. Der Sonderbeauftragte unterrichtet den Rat und die Kommission stets umgehend über die Zusammensetzung des Arbeitsstabs.

(2) Die Mitgliedstaaten, die Organe der Union und der EAD können vorschlagen, Personal zum Sonderbeauftragten abzuordnen. Die Besoldung dieses abgeordneten Personals geht zulasten des abordnenden Mitgliedstaats, des abordnenden Organs der Union oder des EAD. Von den Mitgliedstaaten zu den Organen der Union oder zum EAD abgeordnete Experten können ebenfalls eine Verwendung bei dem Sonderbeauftragten erhalten. Internationale Mitarbeiter, die unter Vertrag genommen werden, müssen die Staatsangehörigkeit eines Mitgliedstaats besitzen.

(3) Alle abgeordneten Mitglieder des Personals unterstehen weiterhin der Aufsicht des abordnenden Mitgliedstaats, des abordnenden Organs der Union bzw. des EAD und erfüllen ihre Pflichten und handeln im Interesse des Mandats des Sonderbeauftragten.

(4) Die Mitarbeiter des Sonderbeauftragten werden bei der einschlägigen Dienststelle des EAD oder der einschlägigen Delegationen der Union untergebracht, damit Kohärenz und Einheitlichkeit ihrer jeweiligen Tätigkeiten gewährleistet sind.

Artikel 7

Vorrechte und Befreiungen des Sonderbeauftragten und der Mitarbeiter des Sonderbeauftragten

Die Vorrechte, Befreiungen und sonstigen Garantien, die für die Erfüllung und das reibungslose Funktionieren der Mission des Sonderbeauftragten und der Mitarbeiter des Sonderbeauftragten erforderlich sind, werden, soweit angebracht, mit den Gastländern vereinbart. Die Mitgliedstaaten und der EAD gewähren die hierfür erforderliche Unterstützung.

*Artikel 8***Sicherheit von EU-Verschlusssachen**

Der Sonderbeauftragte und die Mitglieder des Arbeitsstabs des Sonderbeauftragten beachten die Grundprinzipien und Mindeststandards für die Sicherheit, die in dem Beschluss 2013/488/EU des Rates ⁽¹⁾ niedergelegt sind.

*Artikel 9***Zugang zu Informationen und logistische Unterstützung**

(1) Die Mitgliedstaaten, die Kommission, der EAD und das Generalsekretariat des Rates stellen sicher, dass der Sonderbeauftragte Zugang zu allen relevanten Informationen erhält.

(2) Die Delegationen der Union in der Region und/oder die Mitgliedstaaten leisten gegebenenfalls logistische Unterstützung in der Region.

*Artikel 10***Sicherheit**

Gemäß dem Konzept der Union für die Sicherheit des im Rahmen des Titels V des Vertrags in operativer Funktion außerhalb der Union eingesetzten Personals trifft der Sonderbeauftragte entsprechend seinem Mandat und auf der Grundlage der Sicherheitslage in seinem Zuständigkeitsgebiet alle nach vernünftigem Ermessen durchführbaren Maßnahmen für die Sicherheit des ihm direkt unterstellten Personals, indem er insbesondere:

- a) auf der Grundlage der Vorgaben des EAD einen spezifischen Sicherheitsplan aufstellt, der spezifische objekt-, organisations- und verfahrensbezogene Sicherheitsmaßnahmen einschließt, die sichere Abwicklung des Transports des Personals in das Zuständigkeitsgebiet und innerhalb dieses Gebiets sowie die Bewältigung von sicherheitsrelevanten Zwischenfällen regelt und einen Notfallplan und einen Evakuierungsplan für die Mission vorsieht;
- b) sicherstellt, dass das gesamte außerhalb der Union eingesetzte Personal einen an die Bedingungen im Zuständigkeitsgebiet angepassten Versicherungsschutz gegen hohe Risiken genießt;
- c) sicherstellt, dass alle außerhalb der Union einzusetzenden Mitarbeiter des Arbeitsstabs des Sonderbeauftragten, einschließlich des vor Ort verpflichteten Personals, vor oder bei Ankunft im Zuständigkeitsgebiet eine angemessene Sicherheitsausbildung erhalten haben, und zwar auf der Grundlage der jenem Gebiet vom EAD zugewiesenen Risikoeinstufungen;
- d) sicherstellt, dass alle vereinbarten Empfehlungen, die im Anschluss an die regelmäßigen Sicherheitsbewertungen abgegeben wurden, umgesetzt werden, dem Rat, dem Hohen Vertreter und der Kommission im Rahmen des Zwischenberichts und des Berichts über die Ausführung des Mandats schriftlich über die Umsetzung der Empfehlungen sowie über andere sicherheitsrelevante Fragen Bericht erstattet.

*Artikel 11***Berichterstattung**

Der Sonderbeauftragte erstattet dem Hohen Vertreter und dem PSK regelmäßig mündlich und schriftlich Bericht. Der Sonderbeauftragte erstattet auch den Arbeitsgruppen des Rates erforderlichenfalls Bericht. Die regelmäßigen Berichte werden über das COREU-Netz verteilt. Der Sonderbeauftragte kann dem Rat (Auswärtige Angelegenheiten) Bericht erstatten. Gemäß Artikel 36 des Vertrags kann der Sonderbeauftragte zur Unterrichtung des Europäischen Parlaments mit herangezogen werden.

⁽¹⁾ Beschluss 2013/488/EU des Rates vom 23. September 2013 über die Sicherheitsvorschriften für den Schutz von EU-Verschlusssachen (ABl. L 274 vom 15.10.2013, S. 1).

*Artikel 12***Koordination**

(1) Zur Erreichung der politischen Ziele der Union trägt der Sonderbeauftragte zu einem einheitlichen, kohärenten und wirksamen Vorgehen der Union bei und dazu, dass alle Instrumente der Union und das Handeln der Mitgliedstaaten kohärent zusammenwirken. Die Tätigkeiten des Sonderbeauftragten werden mit der einschlägigen geografischen Dienststelle des EAD sowie mit der Kommission abgestimmt. Der Sonderbeauftragte unterrichtet die Vertretungen der Mitgliedstaaten und die Delegationen der Union regelmäßig über seine Arbeit.

(2) Vor Ort hält er engen Kontakt zu den Missionschefs der Mitgliedstaaten und zu den Leitern der Delegationen der Union. Diese unterstützen den Sonderbeauftragten nach allen Kräften bei der Ausführung des Mandats. Der Sonderbeauftragte hält ferner Kontakt zu anderen internationalen und regionalen Akteuren vor Ort.

*Artikel 13***Unterstützung im Zusammenhang mit Ansprüchen**

Der Sonderbeauftragte und die Mitarbeiter des Sonderbeauftragten leisten Unterstützung im Zusammenhang mit der Bearbeitung von Ansprüchen und Verpflichten, die auf den Mandaten früherer Sonderbeauftragter für Zentralasien beruhen, und gewähren administrative Hilfe sowie Zugang zu den in diesem Zusammenhang einschlägigen Akten.

*Artikel 14***Überprüfung**

Die Durchführung dieses Beschlusses und seine Kohärenz mit anderen von der Union in der Region geleisteten Beiträgen werden regelmäßig überprüft. Der Sonderbeauftragte unterbreitet dem Rat, dem Hohen Vertreter und der Kommission bis zum 30. September 2017 einen Fortschrittsbericht sowie bis zum 31. März 2018 einen umfassenden Bericht über die Ausführung des Mandats.

*Artikel 15***Inkrafttreten**

Dieser Beschluss tritt am Tag seiner Annahme in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 17. Februar 2017.

Im Namen des Rates

Der Präsident

E. BARTOLO

BESCHLUSS (GASP) 2017/299 DES RATES**vom 17. Februar 2017****zur Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für den Südkaukasus und die Krise in Georgien**

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 33 und Artikel 31 Absatz 2,

auf Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 8. Juli 2014 den Beschluss 2014/438/GASP ⁽¹⁾ zur Ernennung von Herrn Herbert SALBER zum Sonderbeauftragten der Europäischen Union (im Folgenden „Sonderbeauftragter“) für den Südkaukasus und die Krise in Georgien angenommen. Das Mandat des Sonderbeauftragten endet am 28. Februar 2017.
- (2) Das Mandat des Sonderbeauftragten sollte um einen weiteren Zeitraum von 16 Monaten verlängert werden.
- (3) Der Sonderbeauftragte wird das Mandat in einer Situation ausüben, die sich verschlechtern kann und die Erreichung der Ziele des auswärtigen Handelns der Union nach Artikel 21 des Vertrags behindern könnte —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

*Artikel 1***Der Sonderbeauftragte der Europäischen Union**

Das Mandat von Herrn Herbert SALBER als Sonderbeauftragter der Europäischen Union für den Südkaukasus und die Krise in Georgien wird bis zum 30. Juni 2018 verlängert. Der Rat kann auf der Grundlage einer Bewertung des Politischen und Sicherheitspolitischen Komitees (PSK) und auf Vorschlag des Hohen Vertreters der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden „Hoher Vertreter“) beschließen, dass das Mandat des Sonderbeauftragten eher endet.

*Artikel 2***Politische Ziele**

Das Mandat des Sonderbeauftragten beruht auf den politischen Zielen der Union für den Südkaukasus, einschließlich der Ziele, die in den Schlussfolgerungen zu der außerordentlichen Tagung des Europäischen Rates vom 1. September 2008 in Brüssel und in den am 15. September 2008 sowie den am 27. Februar 2012 angenommenen Schlussfolgerungen des Rates festgelegt sind. Diese Ziele umfassen:

- a) gemäß den bestehenden Mechanismen, einschließlich der Organisation für Sicherheit und Zusammenarbeit in Europa (OSZE) und deren Minsk-Gruppe, die Verhütung von Konflikten in der Region, einen Beitrag zur friedlichen Beilegung der Konflikte in der Region, einschließlich der Krise in Georgien und des Konflikts um Berg-Karabach durch Förderung der Rückkehr der Flüchtlinge und Binnenvertriebenen und durch andere geeignete Mittel, sowie die Unterstützung der Umsetzung einer solchen Konfliktregelung im Einklang mit den Grundsätzen des Völkerrechts;

⁽¹⁾ Beschluss 2014/438/GASP des Rates vom 8. Juli 2014 zur Änderung und Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für den Südkaukasus und die Krise in Georgien (ABl. L 200 vom 9.7.2014, S. 11).

- b) die Herstellung konstruktiver Beziehungen zu den wichtigsten interessierten Akteuren bezüglich der Region;
- c) die Förderung und weitere Unterstützung der Zusammenarbeit zwischen Armenien, Aserbaidschan und Georgien und gegebenenfalls ihren Nachbarländern;
- d) die Verbesserung der Effektivität und der öffentlichen Wahrnehmung der Union in der Region.

Artikel 3

Mandat

Zur Erreichung der politischen Ziele hat der Sonderbeauftragte im Rahmen seines Mandats folgende Aufgaben:

- a) Er baut Kontakte zu den Regierungen, zu den Parlamenten, zu sonstigen entscheidenden politischen Akteuren, zur Justiz und zur Zivilgesellschaft in der Region auf;
- b) er bestärkt die Länder in der Region darin, bei regionalen Themen von gemeinsamem Interesse, wie gemeinsamen Sicherheitsbedrohungen und Bekämpfung von Terrorismus, illegalem Handel und organisierter Kriminalität, zusammenzuarbeiten;
- c) er leistet einen Beitrag zur friedlichen Beilegung von Konflikten im Einklang mit den Grundsätzen des Völkerrechts und erleichtert die Umsetzung einer solchen Konfliktregelung in enger Abstimmung mit den Vereinten Nationen, der OSZE und deren Minsk-Gruppe;
- d) in Bezug auf die Krise in Georgien
 - i) trägt er dazu bei, die unter Nummer 6 der Vereinbarung vom 12. August 2008 vorgesehenen internationalen Gespräche („Internationale Gespräche von Genf“) und die entsprechenden Durchführungsmaßnahmen vom 8. September 2008 vorzubereiten, einschließlich der Modalitäten für die Sicherheit und Stabilität in der Region, der Frage der Flüchtlinge und Binnenvertriebenen auf der Grundlage der international anerkannten Grundsätze und aller sonstigen Fragen, auf die sich die Parteien gemeinsam geeinigt haben;
 - ii) trägt er dazu bei, den Standpunkt der Union festzulegen, und er vertritt die Union auf Ebene des Sonderbeauftragten bei den Gesprächen im Sinne der Ziffer i und
 - iii) erleichtert er die Durchführung der Vereinbarung vom 12. August 2008 sowie die Umsetzung der entsprechenden Durchführungsmaßnahmen vom 8. September 2008;
- e) er erleichtert die Entwicklung und Durchführung vertrauensbildender Maßnahmen, wenn angemessen in Abstimmung mit der Expertise der Mitgliedstaaten, wenn eine solche vorhanden ist;
- f) er wirkt gegebenenfalls an der Ausarbeitung der Beiträge der Union zur Umsetzung einer möglichen Konfliktregelung mit;
- g) er intensiviert den Dialog der Union mit den wichtigsten betroffenen Akteuren bezüglich der Region;
- h) er unterstützt die Union dabei, eine umfassende Politik gegenüber dem Südkaukasus weiterzuentwickeln;
- i) im Rahmen der Tätigkeiten nach diesem Artikel trägt er zur Umsetzung der Menschenrechtspolitik der Union und der Leitlinien der Union zu den Menschenrechten bei, insbesondere im Hinblick auf Kinder und Frauen in Konfliktgebieten, indem er vor allem die diesbezüglichen Entwicklungen beobachtet und entsprechend tätig wird.

Artikel 4

Ausführung des Mandats

- (1) Der Sonderbeauftragte ist für die Ausführung des Mandats verantwortlich und handelt unter der Aufsicht des Hohen Vertreters.

(2) Das PSK unterhält eine enge Verbindung zu dem Sonderbeauftragten und ist dessen vorrangige Anlaufstelle im Rat. Unbeschadet der Befugnisse des Hohen Vertreters erhält der Sonderbeauftragte im Rahmen des Mandats strategische Leitlinien und politische Vorgaben vom PSK.

(3) Der Sonderbeauftragte arbeitet in enger Abstimmung mit dem Europäischen Auswärtigen Dienst (EAD) und dessen einschlägigen Dienststellen.

Artikel 5

Finanzierung

(1) Der als finanzieller Bezugsrahmen dienende Betrag zur Deckung der Ausgaben in Verbindung mit dem Mandat des Sonderbeauftragten für den Zeitraum vom 1. März 2017 bis zum 30. Juni 2018 beläuft sich auf 2 990 000 EUR.

(2) Die Ausgaben werden nach den für den Gesamthaushaltsplan der Union geltenden Verfahren und Vorschriften verwaltet.

(3) Über die Verwaltung der Ausgaben wird ein Vertrag zwischen dem Sonderbeauftragten und der Kommission geschlossen. Der Sonderbeauftragte ist gegenüber der Kommission für alle Ausgaben rechenschaftspflichtig.

Artikel 6

Aufstellung und Zusammensetzung des Arbeitsstabs

(1) Im Rahmen des Mandats des Sonderbeauftragten und der entsprechend bereitgestellten Finanzmittel ist der Sonderbeauftragte dafür verantwortlich, einen Arbeitsstab aufzustellen. Im Arbeitsstab muss die für das Mandat erforderliche Fachkompetenz in spezifischen politischen Fragen vorhanden sein. Der Sonderbeauftragte unterrichtet den Rat und die Kommission stets umgehend über die Zusammensetzung des Arbeitsstabs.

(2) Die Mitgliedstaaten, die Organe der Union und der EAD können vorschlagen, Personal zum Sonderbeauftragten abzuordnen. Die Besoldung dieses abgeordneten Personals geht zulasten des abordnenden Mitgliedstaats, des abordnenden Organs der Union oder des EAD. Von den Mitgliedstaaten zu den Organen der Union oder zum EAD abgeordnete Experten können ebenfalls eine Verwendung beim Sonderbeauftragten erhalten. Sonstige internationale Mitarbeiter, die unter Vertrag genommen werden, besitzen die Staatsangehörigkeit eines Mitgliedstaats.

(3) Alle abgeordneten Mitglieder des Personals unterstehen weiterhin der Aufsicht des abordnenden Mitgliedstaats, des abordnenden Organs der Union bzw. des EAD und erfüllen ihre Pflichten und handeln im Interesse des Mandats des Sonderbeauftragten.

(4) Die Mitarbeiter des Sonderbeauftragten werden bei den einschlägigen Dienststellen des EAD oder den einschlägigen Delegationen der Union untergebracht, damit Kohärenz und Einheitlichkeit ihrer jeweiligen Tätigkeiten gewährleistet sind.

Artikel 7

Vorrechte und Immunitäten des Sonderbeauftragten und der Mitarbeiter des Sonderbeauftragten

Die Vorrechte, Befreiungen und sonstigen Garantien, die für die Erfüllung und den reibungslosen Ablauf der Mission des Sonderbeauftragten und seiner Mitarbeiter erforderlich sind, werden soweit angebracht mit den Gastländern vereinbart. Die Mitgliedstaaten und der EAD gewähren die hierfür erforderliche Unterstützung.

*Artikel 8***Sicherheit von EU-Verschlusssachen**

Der Sonderbeauftragte und die Mitglieder des Arbeitsstabs des Sonderbeauftragten beachten die Grundsätze und Mindeststandards für die Sicherheit, die im Beschluss 2013/488/EU des Rates ⁽¹⁾ festgelegt sind.

*Artikel 9***Zugang zu Informationen und logistische Unterstützung**

(1) Die Mitgliedstaaten, die Kommission und das Generalsekretariat des Rates stellen sicher, dass der Sonderbeauftragte Zugang zu allen relevanten Informationen erhält.

(2) Die Delegationen der Union in der Region und/oder gegebenenfalls die Mitgliedstaaten leisten logistische Unterstützung in der Region.

*Artikel 10***Sicherheit**

Gemäß dem Konzept der Union für die Sicherheit des im Rahmen des Titels V des Vertrags in operativer Funktion außerhalb der Union eingesetzten Personals trifft der Sonderbeauftragte im Einklang mit seinem Mandat und auf der Grundlage der Sicherheitslage in seinem geografischen Zuständigkeitsgebiet alle nach vernünftigem Ermessen durchführbaren Maßnahmen für die Sicherheit des ihm direkt unterstellten Personals, indem er insbesondere:

- a) auf der Grundlage der Vorgaben des EAD einen spezifischen Sicherheitsplan aufstellt, der spezifische objekt-, organisations- und verfahrensbezogene Sicherheitsmaßnahmen einschließt und die sichere Abwicklung des Transports des Personals in das Zuständigkeitsgebiet und innerhalb dieses Gebiets sowie die Bewältigung von sicherheitsrelevanten Zwischenfällen regelt und einen Notfallplan sowie einen Evakuierungsplan enthält;
- b) sicherstellt, dass das gesamte außerhalb der Union eingesetzte Personal einen an die Bedingungen im Zuständigkeitsgebiet angepassten Versicherungsschutz gegen hohe Risiken genießt;
- c) gewährleistet, dass alle außerhalb der Union einzusetzenden Mitarbeiter des Arbeitsstabs des Sonderbeauftragten, einschließlich des vor Ort verpflichteten Personals, vor oder bei Ankunft im Zuständigkeitsgebiet eine angemessene Sicherheitsausbildung erhalten haben, und zwar auf der Grundlage der jenem Gebiet vom EAD zugewiesenen Risikoeinstufungen;
- d) gewährleistet, dass alle vereinbarten Empfehlungen, die im Anschluss an die regelmäßigen Sicherheitsbewertungen abgegeben wurden, umgesetzt werden, und dem Rat, dem Hohen Vertreter und der Kommission schriftliche Berichte über diese Umsetzung und andere sicherheitsrelevante Fragen im Rahmen des Zwischenberichts und des Berichts über die Ausführung des Mandats vorlegt.

*Artikel 11***Berichterstattung**

Der Sonderbeauftragte erstattet dem Hohen Vertreter und dem PSK regelmäßig mündlich und schriftlich Bericht. Der Sonderbeauftragte erstattet erforderlichenfalls auch den Arbeitsgruppen des Rates Bericht. Die regelmäßigen Berichte werden über das COREU-Netz verteilt. Der Sonderbeauftragte kann dem Rat (Auswärtige Angelegenheiten) Bericht erstatten. Gemäß Artikel 36 des Vertrags kann der Sonderbeauftragte zur Unterrichtung des Europäischen Parlaments mit herangezogen werden.

⁽¹⁾ Beschluss 2013/488/EU des Rates vom 23. September 2013 über die Sicherheitsvorschriften für den Schutz von EU-Verschlusssachen (ABl. L 274 vom 15.10.2013, S. 1).

*Artikel 12***Koordinierung**

(1) Zur Erreichung der politischen Ziele der Union trägt der Sonderbeauftragte zu einem einheitlichen, kohärenten und wirksamen Vorgehen der Union bei und dazu, dass alle Instrumente der Union und das Handeln der Mitgliedstaaten kohärent zusammenwirken. Die Tätigkeiten des Sonderbeauftragten werden mit denen der Kommission abgestimmt. Der Sonderbeauftragte unterrichtet die Vertretungen der Mitgliedstaaten und die Delegationen der Union in der Region regelmäßig.

(2) Vor Ort hält er engen Kontakt zu den Leitern der Delegationen der Union und den Missionschefs der Mitgliedstaaten, die den Sonderbeauftragten nach allen Kräften bei der Ausführung seines Mandats unterstützen. Der Sonderbeauftragte gibt in enger Abstimmung mit dem Leiter der Delegation der Union in Georgien dem Leiter der Beobachtermission der Europäischen Union in Georgien (im Folgenden „EUMM Georgia“) vor Ort politische Handlungsempfehlungen. Der Sonderbeauftragte und der Zivile Operationskommandeur der EUMM Georgia konsultieren einander je nach Bedarf. Der Sonderbeauftragte stimmt sich auch mit den anderen internationalen und regionalen Akteuren vor Ort ab.

*Artikel 13***Unterstützung im Zusammenhang mit Ansprüchen**

Der Sonderbeauftragte und die Mitarbeiter des Sonderbeauftragten leisten Unterstützung im Zusammenhang mit der Bearbeitung von Ansprüchen und Pflichten, die auf den Mandaten früherer Sonderbeauftragter beruhen, und gewähren administrative Hilfe sowie Zugang zu den in diesem Zusammenhang einschlägigen Akten.

*Artikel 14***Überprüfung**

Die Durchführung dieses Beschlusses und seine Kohärenz mit anderen von der Union in der Region geleisteten Beiträgen werden regelmäßig überprüft. Der Sonderbeauftragte unterbreitet dem Rat, dem Hohen Vertreter und der Kommission bis zum 30. September 2017 einen Zwischenbericht und bis zum 31. März 2018 einen umfassenden Bericht über die Ausführung des Mandats.

*Artikel 15***Inkrafttreten**

Dieser Beschluss tritt am Tag seiner Annahme in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 17. Februar 2017.

Im Namen des Rates

Der Präsident

E. BARTOLO

BESCHLUSS (GASP) 2017/300 DES RATES**vom 17. Februar 2017****zur Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für das Horn von Afrika**

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 33 und Artikel 31 Absatz 2,

auf Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 8. Dezember 2011 den Beschluss 2011/819/GASP ⁽¹⁾ zur Ernennung von Herrn Alexander RONDOS zum Sonderbeauftragten der Europäischen Union (im Folgenden „Sonderbeauftragter“) für das Horn von Afrika angenommen. Das Mandat des Sonderbeauftragten endet am 28. Februar 2017.
- (2) Das Mandat des Sonderbeauftragten sollte um einen weiteren Zeitraum von 16 Monaten verlängert werden.
- (3) Der Sonderbeauftragte wird das Mandat in einer Situation ausüben, die sich möglicherweise verschlechtern wird und die Erreichung der Ziele des auswärtigen Handelns der Union nach Artikel 21 des Vertrags behindern könnte —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

*Artikel 1***Der Sonderbeauftragte der Europäischen Union**

- (1) Das Mandat von Herrn Alexander RONDOS als Sonderbeauftragter für das Horn von Afrika wird bis zum 30. Juni 2018 verlängert. Der Rat kann auf der Grundlage einer Bewertung des Politischen und Sicherheitspolitischen Komitees (im Folgenden „PSK“) und auf Vorschlag des Hohen Vertreters der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden „Hoher Vertreter“) beschließen, dass das Mandat des Sonderbeauftragten eher endet.
- (2) Für die Zwecke des Mandats des Sonderbeauftragten wird der Begriff „Horn von Afrika“ so definiert, dass er die Republik Dschibuti, den Staat Eritrea, die Demokratische Bundesrepublik Äthiopien, die Republik Kenia, die Bundesrepublik Somalia, die Republik Sudan, die Republik Südsudan und die Republik Uganda umfasst. Bei Fragen mit überregionalen Auswirkungen tritt der Sonderbeauftragte gegebenenfalls mit Ländern und regionalen Organisationen über das Horn von Afrika hinaus in Kontakt.

*Artikel 2***Politische Ziele**

- (1) Das Mandat des Sonderbeauftragten beruht auf den politischen Zielen der Union in Bezug auf das Horn von Afrika, die in ihrem am 14. November 2011 angenommenen Strategischen Rahmen, in dem am 26. Oktober 2015 angenommenen Regionalen Aktionsplan 2015-2020 für das Horn von Afrika sowie in den einschlägigen Schlussfolgerungen des Rates festgelegt sind und darauf abzielen, einen aktiven Beitrag zu den regionalen und internationalen Bemühungen um eine friedliche Koexistenz der Länder der Region, einen dauerhaften Frieden in und zwischen diesen Ländern sowie ihre Sicherheit und Entwicklung zu leisten. Der Sonderbeauftragte trägt dazu bei, dass Qualität, Intensität, Wirkung und Wahrnehmbarkeit des vielschichtigen Engagements der Union am Horn von Afrika verbessert werden.

⁽¹⁾ Beschluss 2011/819/GASP des Rates vom 8. Dezember 2011 zur Ernennung eines Sonderbeauftragten der Europäischen Union für das Horn von Afrika (ABl. L 327 vom 9.12.2011, S. 62).

- (2) Diese politischen Ziele, zu denen der Sonderbeauftragte beiträgt, umfassen unter anderem Folgendes:
- a) weitere Stabilisierung des Horns von Afrika, unter Berücksichtigung der breiteren regionalen Dynamik;
 - b) Beendigung von Konflikten, insbesondere in Somalia, Südsudan und Sudan, und Verhütung möglicher Konflikte zwischen oder in den Ländern der Region und frühzeitige Warnung vor solchen Konflikten;
 - c) Förderung der regionalen Zusammenarbeit auf politischem, sicherheitspolitischem und wirtschaftlichem Gebiet;
 - d) verbesserte Steuerung gemischter Migrationsströme aus dem Horn von Afrika bzw. innerhalb des Horns von Afrika, wobei auch die Ursachen dieser Ströme angegangen werden.

Artikel 3

Mandat

- (1) Damit die politischen Ziele der Union hinsichtlich des Horns von Afrika erreicht werden, hat der Sonderbeauftragte im Rahmen seines Mandats folgende Aufgaben:
- a) Auf der Grundlage des Strategischen Rahmens und des Regionalen Aktionsplans nimmt er Kontakt zu allen einschlägigen Akteuren in der Region, den Regierungen, den Regionalbehörden, den internationalen und regionalen Organisationen, der Zivilgesellschaft und der Diaspora auf, um die Verwirklichung der Ziele der Union zu fördern und zu einem verbesserten Verständnis der Rolle der Union in der Region beizutragen;
 - b) um die Probleme im Zusammenhang mit der umfassenderen regionalen Stabilität, auch in Bezug auf das Rote Meer, den westlichen Indischen Ozean und bezüglich der Finanzierung der Mission der Afrikanischen Union in Somalia (AMISOM), in Angriff zu nehmen, arbeitet er mit wichtigen Akteuren außerhalb der Region zusammen, die im Horn von Afrika Einfluss haben. Diese Kontakte umfassen die bilaterale Zusammenarbeit mit den Vereinigten Staaten von Amerika, den Ländern der Golfregion, Ägypten, der Türkei und China, regionale Kontakte mit dem Golfkooperationsrat und das Zusammenwirken mit anderen relevanten Akteuren, sobald sie in Erscheinung treten;
 - c) er vertritt die Union gegebenenfalls in den einschlägigen internationalen Gremien und sorgt dafür, dass die Unterstützungsleistungen der Union bei der Krisenbewältigung und bei der Konfliktbeilegung und -verhütung wahrgenommen werden;
 - d) er fördert und unterstützt eine effektive politische und sicherheitspolitische Zusammenarbeit und die wirtschaftliche Integration in der Region durch die Partnerschaft der Union mit der Afrikanischen Union (AU) und regionalen Organisationen, insbesondere der Zwischenstaatlichen Behörde für Entwicklung (IGAD);
 - e) er beobachtet die politischen Entwicklungen in der Region und trägt zur Entwicklung der Strategie der Union gegenüber der Region bei; dies gilt auch für Eritrea, Äthiopien, Somalia, Sudan, Südsudan, die Grenzstreitigkeiten zwischen Dschibuti und Eritrea, die Grenzstreitigkeiten zwischen Äthiopien und Eritrea und die Umsetzung des Abkommens von Algier, die Nilbecken-Initiative und andere Anliegen in der Region, die sich auf ihre Sicherheit, ihre Stabilität und ihren Wohlstand auswirken;
 - f) in Bezug auf Somalia und in enger Abstimmung mit dem Leiter der Delegation der Union in Somalia und den einschlägigen regionalen und internationalen Partnern, einschließlich des Sonderbeauftragten des Generalsekretärs der Vereinten Nationen für Somalia, der AU und der IGAD trägt er weiterhin aktiv zu Maßnahmen und Initiativen bei, die zu einer weiteren Stabilisierung Somalias führen, unterstützt er ein neues Partnerschaftsabkommen aufbauend auf den Ergebnissen des Pakts für einen Neuanfang („New Deal Compact“) von 2013 und des Abschlusses der Bildung eines Föderalstaates und fördert er den politischen Übergang nach dem Abschluss des Wahlprozesses. Zudem unterstützt der Sonderbeauftragte weiterhin den Ausbau des Sicherheitssektors in Somalia, unter anderem durch die in der Region im Einsatz befindlichen GSVP-Missionen der Union und dadurch, dass er weiterhin in enger Abstimmung mit den Mitgliedstaaten auf eine verbesserte Zusammenarbeit der internationalen Geber zur Unterstützung des Sicherheitssektors in Somalia beiträgt;
 - g) in Bezug auf Sudan trägt er in enger Zusammenarbeit mit den Leitern der Delegationen der Union in Khartum und bei der AU in Addis Abeba zu einer kohärenten und wirksamen Unionspolitik gegenüber Sudan bei und unterstützt politische Lösungen für die bestehenden Konflikte in den Provinzen Darfur, Südkordofan und Blauer Nil sowie die nationale Aussöhnung durch einen ganzheitlichen politischen Prozess. Dabei leistet der Sonderbeauftragte einen Beitrag zu einem abgestimmten internationalen Vorgehen mit der AU und insbesondere mit der hochrangigen Umsetzungsgruppe der Afrikanischen Union für Sudan (AUHIP — AU High Level Implementation Panel for Sudan), den VN und anderen führenden regionalen und internationalen Akteuren; er berücksichtigt dabei auch die Notwendigkeit, eine friedliche Koexistenz von Sudan und Südsudan zu unterstützen, insbesondere durch Umsetzung der Addis-Abkommen und Klärung der noch offenen Fragen für die Zeit nach Ablauf des umfassenden Friedensabkommens (Comprehensive Peace Agreement);

- h) in Bezug auf Südsudan und aufbauend auf das Abkommen über die Beilegung des Konflikts in Südsudan (ARCISS — Agreement on the Resolution of the Conflict in South Sudan) setzt er sich auf regionaler Ebene — insbesondere mit den VN, der AU, der IGAD, den Nachbarländern von Südsudan und anderen führenden internationalen Partnern — weiterhin dafür ein, die Durchführung des Abkommens und die Verhütung weiterer Konflikte zu gewährleisten. In dieser Hinsicht arbeitet der Sonderbeauftragte eng mit den Leitern der Unions-Delegationen in Dschuba und bei der AU in Addis Abeba zusammen;
 - i) er untersucht grenzüberschreitende Herausforderungen, insbesondere zu Migrationsfragen, und führt auf Ersuchen mit relevanten Interessenvertretern Dialoge über Migrationsfragen und trägt generell zur Migrations- und Flüchtlingspolitik der Union mit Bezug auf die Region bei, in Übereinstimmung mit den politischen Prioritäten der Union, um die Zusammenarbeit, auch bei der Rückkehr und Rücknahme, zu verbessern;
 - j) er verfolgt genau die anderen grenzübergreifenden Probleme am Horn von Afrika, mit Schwerpunktsetzung auf Radikalisierung und Terrorismus, aber auch unter Beachtung der Aspekte Sicherheit auf See und Seeräuberei, organisierte Kriminalität, Waffenschmuggel und -handel, aus wild lebenden Tieren und Pflanzen gewonnene Produkte, Drogen und andere Schmuggelware sowie aller politischen und sicherheitspolitischen Auswirkungen humanitärer Krisen;
 - k) er setzt sich für den Zugang humanitärer Helfer in der gesamten Region ein;
 - l) er leistet in Zusammenarbeit mit dem EU-Sonderbeauftragten für Menschenrechte einen Beitrag zur Umsetzung des Beschlusses 2011/168/GASP des Rates ⁽¹⁾ und der Menschenrechtspolitik der Union einschließlich der EU-Leitlinien zu den Menschenrechten, insbesondere der EU-Leitlinien zu den Themen Kinder und bewaffnete Konflikte sowie der EU-Leitlinien zu den Themen Gewalt gegen Frauen und Mädchen und Bekämpfung aller Formen der Diskriminierung von Frauen und Mädchen, sowie zur Umsetzung der Politik der Union im Hinblick auf die Resolution 1325 (2000) des VN-Sicherheitsrates, indem er unter anderem die Entwicklungen beobachtet, darüber Bericht erstattet und diesbezüglich Empfehlungen abgibt.
- (2) Um sein Mandat zu erfüllen, geht der Sonderbeauftragte unter anderem wie folgt vor:
- a) Gegebenenfalls erteilt er Ratschläge und erstattet Bericht im Hinblick auf die Festlegung der Standpunkte der Union in internationalen Gremien, um die umfassende politische Strategie der Union gegenüber dem Horn von Afrika proaktiv zu fördern;
 - b) er behält den Überblick über alle Aktivitäten der Union.

Artikel 4

Ausführung des Mandats

- (1) Der Sonderbeauftragte ist für die Ausführung des Mandats verantwortlich und handelt unter der Leitung des Hohen Vertreters.
- (2) Das PSK unterhält eine enge Verbindung zum Sonderbeauftragten und ist dessen vorrangige Anlaufstelle im Rat. Unbeschadet der Befugnisse des Hohen Vertreters erhält der Sonderbeauftragte im Rahmen des Mandats strategische Leitlinien und politische Vorgaben vom PSK.
- (3) Der Sonderbeauftragte arbeitet in enger Absprache mit dem Europäischen Auswärtigen Dienst (EAD) und dessen einschlägigen Dienststellen sowie den einschlägigen Delegationen der Union in der Region und der Kommission.
- (4) Der Sonderbeauftragte ist in erster Linie in der Region tätig, gewährleistet jedoch auch seine regelmäßige Anwesenheit am Sitz des EAD.

Artikel 5

Finanzierung

- (1) Der als finanzieller Bezugsrahmen dienende Betrag zur Deckung der Ausgaben in Verbindung mit dem Mandat des Sonderbeauftragten für den Zeitraum vom 1. März 2017 bis zum 30. Juni 2018 beläuft sich auf 3 400 000 EUR.

⁽¹⁾ Beschluss 2011/168/GASP des Rates vom 21. März 2011 über den Internationalen Strafgerichtshof und zur Aufhebung des Gemeinsamen Standpunktes 2003/444/GASP (ABl. L 76 vom 22.3.2011, S. 56).

(2) Die Ausgaben werden nach den für den Gesamthaushaltsplan der Union geltenden Verfahren und Vorschriften verwaltet.

(3) Über die Verwaltung der Ausgaben wird ein Vertrag zwischen dem Sonderbeauftragten und der Kommission geschlossen. Der Sonderbeauftragte ist gegenüber der Kommission für alle Ausgaben rechenschaftspflichtig.

Artikel 6

Aufstellung und Zusammensetzung des Arbeitsstabs

(1) Im Rahmen des Mandats des Sonderbeauftragten und der entsprechend bereitgestellten Finanzmittel ist der Sonderbeauftragte dafür verantwortlich, seinen Arbeitsstab aufzustellen. Im Arbeitsstab muss die für das Mandat erforderliche Fachkompetenz in spezifischen politischen und sicherheitspolitischen Fragen vorhanden sein. Der Sonderbeauftragte unterrichtet den Rat und die Kommission umgehend und regelmäßig über die Zusammensetzung des Arbeitsstabs.

(2) Die Mitgliedstaaten, die Organe der Union und der EAD können vorschlagen, Personal zum Sonderbeauftragten abzuordnen. Die Besoldung dieses abgeordneten Personals geht zulasten des abordnenden Mitgliedstaats, des abordnenden Organs der Union oder des EAD. Von den Mitgliedstaaten zu den Organen der Union oder zum EAD abgeordnete Experten können ebenfalls eine Verwendung beim Sonderbeauftragten erhalten. Die internationalen Mitarbeiter, die unter Vertrag genommen werden, müssen die Staatsangehörigkeit eines Mitgliedstaats besitzen.

(3) Alles abgeordnete Personal untersteht weiterhin der Aufsicht des abordnenden Mitgliedstaats, des abordnenden Organs der Union oder des EAD und erfüllt seine Pflichten und handelt im Interesse des Mandats des Sonderbeauftragten.

(4) Die Mitarbeiter des Sonderbeauftragten werden bei den einschlägigen EAD-Dienststellen oder Delegationen der Union untergebracht; dies soll zur Kohärenz und Einheitlichkeit ihrer jeweiligen Tätigkeiten beitragen.

Artikel 7

Vorrechte und Immunitäten des Sonderbeauftragten und der Mitarbeiter des Sonderbeauftragten

Die Vorrechte, Immunitäten und sonstigen Garantien, die für die Erfüllung und das reibungslose Funktionieren der Mission des Sonderbeauftragten und der Mitarbeiter des Sonderbeauftragten erforderlich sind, werden nach Bedarf mit den Gastländern vereinbart. Die Mitgliedstaaten und der EAD gewähren die hierfür erforderliche Unterstützung.

Artikel 8

Sicherheit von EU-Verschlusssachen

Der Sonderbeauftragte und die Mitglieder seines Arbeitsstabs beachten die Grundsätze und Mindeststandards für die Sicherheit, die in dem Beschluss 2013/488/EU des Rates ⁽¹⁾ festgelegt sind.

Artikel 9

Zugang zu Informationen und logistische Unterstützung

(1) Die Mitgliedstaaten, die Kommission, der EAD und das Generalsekretariat des Rates stellen sicher, dass der Sonderbeauftragte Zugang zu allen relevanten Informationen erhält.

⁽¹⁾ Beschluss 2013/488/EU des Rates vom 23. September 2013 über die Sicherheitsvorschriften für den Schutz von EU-Verschlusssachen (ABl. L 274 vom 15.10.2013, S. 1).

(2) Die Delegationen der Union und/oder gegebenenfalls die Mitgliedstaaten leisten logistische Unterstützung in der Region.

Artikel 10

Sicherheit

Gemäß der Politik der Union für die Sicherheit des im Rahmen des Titels V des Vertrags in operativer Funktion außerhalb der Union eingesetzten Personals trifft der Sonderbeauftragte entsprechend seinem Mandat und der Sicherheitslage in seinem Zuständigkeitsgebiet alle nach vernünftigem Ermessen durchführbaren Maßnahmen für die Sicherheit des ihm direkt unterstellten Personals, indem er insbesondere

- a) auf der Grundlage der Vorgaben des EAD einen spezifischen Sicherheitsplan aufstellt, der spezifische objekt-, organisations- und verfahrensbezogene Sicherheitsmaßnahmen einschließt und die sichere Abwicklung des Transports des Personals in das Zuständigkeitsgebiet und innerhalb dieses Gebiets sowie die Bewältigung von sicherheitsrelevanten Zwischenfällen regelt und einen Notfall- und Evakuierungsplan enthält;
- b) sicherstellt, dass das gesamte außerhalb der Union eingesetzte Personal einen an die Bedingungen im Zuständigkeitsgebiet angepassten Versicherungsschutz gegen große Risiken genießt;
- c) sicherstellt, dass alle außerhalb der Union einzusetzenden Mitarbeiter des Arbeitsstabs des Sonderbeauftragten, einschließlich des vor Ort verpflichteten Personals, vor oder bei Ankunft im Zuständigkeitsgebiet eine angemessene Sicherheitsausbildung erhalten haben, und zwar auf der Grundlage der dem jeweiligen Gebiet vom EAD zugewiesenen Risikoeinstufungen;
- d) gewährleistet, dass alle vereinbarten Empfehlungen, die im Anschluss an die regelmäßigen Sicherheitsbewertungen abgegeben wurden, umgesetzt werden, und dem Rat, dem Hohen Vertreter, und der Kommission schriftliche Berichte über diese Umsetzung und andere sicherheitsrelevante Fragen im Rahmen des Fortschrittsberichts und des Berichts über die Durchführung des Mandats vorlegt.

Artikel 11

Berichterstattung

(1) Der Sonderbeauftragte erstattet dem Hohen Vertreter und dem PSK regelmäßig mündlich und schriftlich Bericht. Er erstattet auch den Arbeitsgruppen des Rates erforderlichenfalls Bericht. Die regelmäßigen Berichte werden über das COREU-Netz verteilt. Der Sonderbeauftragte kann dem Rat (Auswärtige Angelegenheiten) Bericht erstatten. Gemäß Artikel 36 des Vertrags kann der Sonderbeauftragte zur Unterrichtung des Europäischen Parlaments mit herangezogen werden.

(2) Der Sonderbeauftragte erstattet darüber Bericht, auf welche Weise die Initiativen der Union, wie etwa der Beitrag der Union zu Reformen, am besten weitergeführt und die politischen Aspekte der relevanten Entwicklungsvorhaben der Union in Abstimmung mit den Delegationen der Union in der Region einbezogen werden können.

Artikel 12

Koordinierung

(1) Der Sonderbeauftragte trägt zu einem einheitlichen, kohärenten und wirksamen Vorgehen der Union bei und sorgt mit dafür, dass alle Instrumente der Union und Maßnahmen der Mitgliedstaaten konsequent zusammenwirken, damit die politischen Ziele der Union erreicht werden. Die Tätigkeiten des Sonderbeauftragten werden mit denen der einschlägigen Delegationen der Union und mit der Kommission abgestimmt. Der Sonderbeauftragte unterrichtet die Vertretungen der Mitgliedstaaten und die Delegationen der Union in der Region regelmäßig über seine Arbeit.

(2) Vor Ort hält er engen Kontakt zu einschlägigen Leitern der Vertretungen der Mitgliedstaaten sowie zu den Leitern der Delegationen der Union. Diese unterstützen den Sonderbeauftragten nach besten Kräften bei der Ausführung seines Mandats. Der Sonderbeauftragte gibt in enger Absprache mit den zuständigen Delegationen der Union dem Befehlshaber der EUNAVFOR Atalanta, dem Befehlshaber der EUTM Somalia und dem Leiter der Mission EUCAP-Somalia vor Ort politische Handlungsempfehlungen. Der Sonderbeauftragte, die Operationsbefehlshaber und der Zivile Operationskommandeur konsultieren einander je nach Bedarf.

(3) Der Sonderbeauftragte wirkt eng mit den Behörden der beteiligten Länder, den VN, der AU, der IGAD sowie mit anderen nationalen, regionalen und internationalen Akteuren und auch mit der Zivilgesellschaft in der Region zusammen.

Artikel 13

Unterstützung im Zusammenhang mit Ansprüchen

Der Sonderbeauftragte und seine Mitarbeiter leisten Unterstützung im Zusammenhang mit der Bearbeitung von Ansprüchen und Pflichten, die auf den Mandaten früherer Sonderbeauftragter im Sudan (und Südsudan) beruhen, und gewähren administrative Hilfe sowie Zugang zu den in diesem Zusammenhang einschlägigen Akten.

Artikel 14

Überprüfung

Die Durchführung dieses Beschlusses und seine Kohärenz mit anderen von der Union in der Region geleisteten Beiträgen werden regelmäßig überprüft. Der Sonderbeauftragte unterbreitet dem Rat, dem Hohen Vertreter und der Kommission bis zum 30. September 2017 einen Zwischenbericht und bis zum 31. März 2018 einen umfassenden Bericht über die Ausführung des Mandats.

Artikel 15

Inkrafttreten

Dieser Beschluss tritt am Tag seiner Annahme in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 17. Februar 2017.

Im Namen des Rates

Der Präsident

E. BARTOLO

BESCHLUSS (GASP) 2017/301 DES RATES**vom 17. Februar 2017****zur Verlängerung des Mandats des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für die Sahelzone**

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 33 und Artikel 31 Absatz 2,

auf Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 7. Dezember 2015 den Beschluss (GASP) 2015/2274 ⁽¹⁾ zur Ernennung von Herrn Ángel LOSADA FERNÁNDEZ zum Sonderbeauftragten der Europäischen Union (im Folgenden „Sonderbeauftragter“) für die Sahelzone angenommen. Das Mandat des Sonderbeauftragten endet am 28. Februar 2017.
- (2) Das Mandat des Sonderbeauftragten sollte um einen weiteren Zeitraum von 16 Monaten verlängert werden.
- (3) Der Sonderbeauftragte wird das Mandat in einer Situation ausüben, die sich möglicherweise verschlechtern wird und die Erreichung der Ziele des auswärtigen Handelns der Union nach Artikel 21 des Vertrags behindern könnte —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

*Artikel 1***Der Sonderbeauftragte der Europäischen Union**

(1) Das Mandat von Herrn Ángel LOSADA FERNÁNDEZ als Sonderbeauftragter der Europäischen Union für die Sahelzone wird bis zum 30. Juni 2018 verlängert. Der Rat kann auf Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden „Hoher Vertreter“) beschließen, dass das Mandat des Sonderbeauftragten eher endet.

(2) Für die Zwecke des Mandats des Sonderbeauftragten wird der Begriff „Sahelzone“ so definiert, dass er die anfänglichen Schwerpunktländer der Strategie der EU für Sicherheit und Entwicklung in der Sahelzone (im Folgenden „Strategie“) und ihres Regionalen Aktionsplans (im Folgenden „RAP“), nämlich Burkina Faso, Tschad, Mali, Mauretanien und Niger, umfasst. Bei Fragen mit überregionalen Auswirkungen tritt der Sonderbeauftragte gegebenenfalls mit den Ländern des Tschadseebeckens und weiteren Ländern und regionalen oder internationalen Organisationen über die Sahelzone hinaus, einschließlich im Maghreb, in Westafrika und am Golf von Guinea, in Kontakt.

*Artikel 2***Politische Ziele**

(1) Das Mandat des Sonderbeauftragten beruht auf den politischen Zielen der Union in Bezug auf die Sahelzone, d. h. einen aktiven Beitrag zu den regionalen und internationalen Bemühungen um die dauerhafte Gewährleistung von Frieden, Sicherheit und Entwicklung in der Region zu leisten. Der Sonderbeauftragte arbeitet ferner darauf hin, dass Qualität, Intensität und Wirkung des vielschichtigen Engagements der Union in der Sahelzone verstärkt werden.

(2) Der Sonderbeauftragte leistet einen Beitrag zur Ausarbeitung und Umsetzung aller Anstrengungen der Union in der Region, insbesondere in politischen sowie sicherheits- und entwicklungsbezogenen Bereichen, wozu auch die Strategie und ihr RAP gehört, und zur Koordinierung aller einschlägigen Instrumente für Maßnahmen der Union.

⁽¹⁾ Beschluss (GASP) 2015/2274 des Rates vom 7. Dezember 2015 zur Ernennung des Sonderbeauftragten der Europäischen Union für die Sahelzone (ABl. L 322 vom 8.12.2015, S. 44).

(3) Vorrang haben Mali und seine langfristige Stabilisierung und die regionalen Dimensionen des dortigen Konflikts, in Abstimmung mit der EU-Delegation und anderen einschlägigen Akteuren, einschließlich der Mitgliedstaaten, der Kommission und des Europäischen Auswärtigen Dienstes (EAD).

(4) Die politischen Ziele der Union sollten darauf abzielen, durch den koordinierten und effektiven Einsatz aller ihr zu Gebote stehenden Instrumente, die Rückkehr des Landes und seiner Bevölkerung auf den Weg von Frieden, Aussöhnung, Sicherheit und Entwicklung zu fördern.

(5) Es ist gebührend darauf zu achten, dass ein Beitrag zur Stärkung der Koordinierungsbemühungen der Sahel-Länder in den Bereichen Sicherheit und Entwicklung, insbesondere der G5 der Sahelzone geleistet wird.

Artikel 3

Mandat

(1) Zur Erreichung der politischen Ziele der Union hinsichtlich der Sahelzone hat der Sonderbeauftragte im Rahmen seines Mandats folgende Aufgaben:

- a) Er leistet einen aktiven Beitrag zur Umsetzung der Strategie und ihres RAP und erbringt die Koordinierung und Weiterentwicklung des Gesamtkonzepts der Union zur Überwindung der regionalen Krise, um die Kohärenz und Wirksamkeit der Tätigkeiten der Union in der Sahelzone insgesamt zu stärken;
- b) er nimmt Kontakte zu allen einschlägigen Akteuren der Region, den Regierungen, den regionalen Organisationen, insbesondere den G5 der Sahelzone, internationalen Organisationen, der Zivilgesellschaft und der Diaspora auf, einschließlich der Länder des Maghreb und des Tschadbeckens, um die Ziele der Union zu fördern und zu einem verbesserten Verständnis der Rolle der Union in der Sahelzone beizutragen;
- c) er vertritt die Union in den einschlägigen regionalen und internationalen Gremien, fördert die Interessen und Wahrnehmbarkeit der Union in diesen Gremien, darunter auch dem Comité de Suivi für das Friedensabkommen von Mali und unterstützt ein vollständig koordiniertes und umfassendes Handeln der Union in der Region unter Verwendung aller relevanten Instrumente, einschließlich Entwicklungshilfe, Tätigwerden der Mitgliedstaaten und der Unterstützungsleistungen der Union für Krisenbewältigung und Konfliktprävention durch die Militärmission der Europäischen Union als Beitrag zur Ausbildung der malischen Streitkräfte (EUTM Mali), die GSVP-Mission der Europäischen Union in Mali (EUCAP Sahel Mali) und die GSVP-Mission der Europäischen Union in Niger (EUCAP Sahel Niger);
- d) er arbeitet eng mit den Vereinten Nationen (VN), insbesondere dem Sonderbeauftragten des Generalsekretärs für Westafrika und den Sahel, dem Sonderbeauftragten des Generalsekretärs und Leiter der Mehrdimensionalen integrierten Stabilisierungsmission der Vereinten Nationen in Mali (MINUSMA), mit der Afrikanischen Union (AU), insbesondere mit dem Hohen Beauftragten der AU für Mali und die Sahelzone, mit den G5 der Sahelzone, mit der Wirtschaftsgemeinschaft der westafrikanischen Staaten, mit der Kommission für das Tschadseebecken und mit sonstigen führenden nationalen, regionalen und internationalen Akteuren einschließlich anderer Sondergesandter für die Sahelzone zusammen, ebenso wie mit den einschlägigen Gremien im Gebiet des Maghreb;
- e) er verfolgt mit besonderer Aufmerksamkeit die regionalen und grenzüberschreitenden Dimensionen der Herausforderungen in der Region, einschließlich der Aspekte Terrorismus, organisierte Kriminalität, Waffenschmuggel, Menschenhandel und Schleuserkriminalität, illegaler Drogenhandel, Flüchtlings- und Migrationsströme und damit verbundene Geldflüsse; in enger Zusammenarbeit mit dem EU-Koordinator für die Terrorismusbekämpfung leistet er einen Beitrag zur weiteren Umsetzung der EU-Strategie zur Terrorismusbekämpfung;
- f) er verfolgt genau die Folgen, die die großen Flüchtlings- und Migrationsströme und die mit diesen verbundenen illegalen Finanzströme in der gesamten Region im humanitären, politischen, sicherheitspolitischen und entwicklungspolitischen Bereich haben; auf Anforderung nimmt er Dialoge über die Migration mit den relevanten Interessenvertretern auf und trägt allgemein in Übereinstimmung mit den politischen Prioritäten der Union zur Politik der Union im Bereich der Migration und Flüchtlinge hinsichtlich der Region bei, um die Zusammenarbeit, auch bei der Rückkehr und Rücknahme, zu verbessern; er arbeitet mit den Ländern des Sahel, um die auf dem Gipfeltreffen von Valletta im November 2015 beschlossenen Maßnahmen, einschließlich des Nothilfe-Treuhandfonds der EU zur Unterstützung der Stabilität und zur Bekämpfung der Ursachen von irregulärer Migration und Vertreibungen in Afrika, im Zusammenhang mit den Partnerschaftsrahmen zu verfolgen;
- g) er unterhält regelmäßige hochrangige politische Kontakte mit den Ländern in der Region, die von Terrorismus und internationaler Kriminalität betroffen sind, und stellt die führende Rolle der Union bei den internationalen Anstrengungen zur Bekämpfung des Terrorismus und der internationalen Kriminalität sicher. Dies umfasst auch, dass die Union um eine Verstärkung ihrer Unterstützung für den Sicherheitssektor durch die Regionalisierung der GSVP-Missionen bemüht ist und den Aufbau regionaler Kapazitäten aktiv unterstützt sowie dass sichergestellt wird, dass die in der Sahelzone zu suchenden Ursachen des Terrorismus und der internationalen Kriminalität angemessen angegangen werden;

- h) er verfolgt genau die politischen, sicherheitspolitischen und entwicklungspolitischen Auswirkungen humanitärer Krisen in der Region;
 - i) in Bezug auf Mali leistet er einen Beitrag zu Stabilisierung des Landes, insbesondere zu einer vollständigen Rückkehr zur verfassungsmäßigen Normalität und guten Staatsführung im gesamten Hoheitsgebiet und zu einem glaubwürdigen, alle Seiten einbeziehenden nationalen Dialog im Gesamtrahmen des Friedensabkommens von Mali. Dazu gehört auch die Förderung des Institutionenaufbaus, der Reform des Sicherheitssektors und der langfristigen Friedenskonsolidierung sowie der Aussöhnung und des Kampfes gegen die Korruption und die Straflosigkeit in Mali sowie die Unterstützung der aktiven und vollständig koordinierten Bemühungen der Union für eine schnelle Umsetzung des Friedensabkommens von Mali;
 - j) er leistet in Zusammenarbeit mit dem Sonderbeauftragten für Menschenrechte einen Beitrag zur Umsetzung der Menschenrechtspolitik der Union in der Region, unter anderem der Leitlinien der EU zu Menschenrechten und insbesondere der Leitlinien der EU zum Thema Kinder und bewaffnete Konflikte sowie jener zum Thema Bekämpfung von Gewalt gegen Frauen und Mädchen sowie aller Formen ihrer Diskriminierung, und zur Umsetzung der Politik der Union im Bereich Frauen, Frieden und Sicherheit und zur Förderung der Inklusion und der Gendergleichheit im Prozess der Staatsbildung, gemäß der Resolution 1325 (2000) des VN-Sicherheitsrates und der nachfolgenden Resolutionen zu Frauen, Frieden und Sicherheit, einschließlich der Resolution 2242 (2015) des VN-Sicherheitsrates. Dieser Beitrag wird auch die Beobachtung der Entwicklungen und diesbezügliche Berichterstattung sowie die Abgabe entsprechender Empfehlungen und regelmäßige Kontakte mit den einschlägigen Behörden in Mali und in der Region, dem Büro des Anklägers des Internationalen Strafgerichtshofs, dem Hohen Kommissar für Menschenrechte und den Menschenrechtsverteidigern und -beobachtern in der Region beinhalten;
 - k) er verfolgt, inwieweit die einschlägigen Resolutionen des VN-Sicherheitsrats, insbesondere die Resolutionen 2056 (2012), 2071 (2012), 2085 (2012), 2100 (2013) und 2295 (2016), eingehalten werden, und erstattet darüber Bericht.
- (2) Zur Erfüllung des Mandats geht der Sonderbeauftragte unter anderem wie folgt vor:
- a) Er erteilt Ratschläge und erstattet gegebenenfalls Bericht in Bezug auf die Formulierung der Standpunkte der Union in regionalen und internationalen Gremien, um proaktiv den umfassenden Ansatz der Union im Hinblick auf die Krise in der Sahelzone zu fördern und zu stärken;
 - b) er behält den Überblick über alle Aktivitäten der Union und unterstützt deren vollständige Koordination und arbeitet eng mit den relevanten Delegationen der Union zusammen.

Artikel 4

Ausführung des Mandats

- (1) Der Sonderbeauftragte ist für die Ausführung des Mandats verantwortlich und handelt unter der Aufsicht des Hohen Vertreters.
- (2) Das Politische und Sicherheitspolitische Komitee (im Folgenden „PSK“) unterhält eine enge Verbindung zu dem Sonderbeauftragten und ist dessen vorrangige Anlaufstelle im Rat. Unbeschadet der Befugnisse der Hohen Vertreterin erhält der Sonderbeauftragte im Rahmen des Mandats strategische Leitlinien und politische Vorgaben vom PSK.
- (3) Der Sonderbeauftragte arbeitet in enger Abstimmung mit dem EAD und dessen relevanten Abteilungen, insbesondere mit der Afrika-Abteilung.

Artikel 5

Finanzierung

- (1) Der als finanzieller Bezugsrahmen dienende Betrag zur Deckung der Ausgaben in Verbindung mit dem Mandat des Sonderbeauftragten für den Zeitraum vom 1. März 2017 bis zum 30. Juni 2018 beläuft sich auf 1 840 000 EUR.

(2) Die Ausgaben werden nach den für den Gesamthaushaltsplan der Union geltenden Verfahren und Vorschriften verwaltet.

(3) Über die Verwaltung der Ausgaben wird ein Vertrag zwischen dem Sonderbeauftragten und der Kommission geschlossen. Der Sonderbeauftragte ist gegenüber der Kommission für alle Ausgaben rechenschaftspflichtig.

Artikel 6

Aufstellung und Zusammensetzung des Arbeitsstabs

(1) Im Rahmen seines Mandats und der dafür bereitgestellten Finanzmittel ist der Sonderbeauftragte dafür verantwortlich, einen Arbeitsstab aufzustellen. Im Arbeitsstab muss die für das Mandat erforderliche Fachkompetenz in spezifischen politischen und sicherheitspolitischen Fragen vorhanden sein. Der Sonderbeauftragte unterrichtet den Rat und die Kommission stets umgehend über die Zusammensetzung des Arbeitsstabs.

(2) Die Mitgliedstaaten, die Organe der Union und der EAD können vorschlagen, Personal als Mitarbeiter des Sonderbeauftragten abzuordnen. Die Besoldung solchen abgeordneten Personals, geht zulasten des betreffenden Mitgliedstaats, des betreffenden Organs der Union oder des EAD. Von den Mitgliedstaaten zu den Organen der Union oder zum EAD abgeordnete Experten können ebenfalls eine Verwendung beim Sonderbeauftragten erhalten.

(3) Alle abgeordneten Mitglieder des Personals unterstehen weiterhin der Aufsicht des abordnenden Mitgliedstaats, des abordnenden Organs der Union oder des EAD und erfüllen ihre Pflichten und handeln im Interesse des Mandats des Sonderbeauftragten.

(4) Die Mitarbeiter des Sonderbeauftragten werden bei den einschlägigen Dienststellen des EAD oder den einschlägigen Delegationen der Union untergebracht, damit Kohärenz und Einheitlichkeit ihrer jeweiligen Tätigkeiten gewährleistet sind.

Artikel 7

Vorrechte und Immunitäten des Sonderbeauftragten und seiner Mitarbeiter

Die Vorrechte, Immunitäten und sonstigen Garantien, die für die Erfüllung und den reibungslosen Ablauf der Mission des Sonderbeauftragten und seiner Mitarbeiter erforderlich sind, werden mit den Gastländern vereinbart. Die Mitgliedstaaten und der EAD gewähren die hierfür erforderliche Unterstützung.

Artikel 8

Sicherheit von EU-Verschlusssachen

Der Sonderbeauftragte und die Mitglieder seines Arbeitsstabs beachten die Grundsätze und Mindeststandards für die Sicherheit, die im Beschluss 2013/488/EU des Rates ⁽¹⁾ festgelegt sind.

Artikel 9

Zugang zu Informationen und logistische Unterstützung

(1) Die Mitgliedstaaten, die Kommission, der EAD und das Generalsekretariat des Rates stellen sicher, dass der Sonderbeauftragte Zugang zu allen relevanten Informationen erhält.

⁽¹⁾ Beschluss 2013/488/EU des Rates vom 23. September 2013 über die Sicherheitsvorschriften für den Schutz von EU-Verschlusssachen (ABl. L 274 vom 15.10.2013, S. 1).

(2) Die Delegationen der Union in der Region und/oder gegebenenfalls die Mitgliedstaaten leisten logistische Unterstützung in der Region.

Artikel 10

Sicherheit

Gemäß dem Konzept der Union für die Sicherheit des im Rahmen des Titels V des Vertrags in operativer Funktion außerhalb der Union eingesetzten Personals trifft der Sonderbeauftragte entsprechend seinem Mandat und der Sicherheitslage im Zuständigkeitsgebiet alle nach vernünftigem Ermessen durchführbaren Maßnahmen für die Sicherheit des gesamten ihm direkt unterstellten Personals, indem er insbesondere

- a) auf der Grundlage der Vorgaben des EAD einen spezifischen Sicherheitsplan aufstellt, der spezifische objekt-, organisations- und verfahrensbezogene Sicherheitsmaßnahmen einschließt und die sichere Abwicklung des Transports des Personals in das Zuständigkeitsgebiet und innerhalb dieses Gebiets sowie die Bewältigung von sicherheitsrelevanten Zwischenfällen regelt und einen Notfall- und Evakuierungsplan enthält;
- b) sicherstellt, dass das gesamte außerhalb der Union eingesetzte Personal einen an die Bedingungen im Zuständigkeitsgebiet angepassten Versicherungsschutz gegen hohe Risiken genießt;
- c) gewährleistet, dass alle außerhalb der Union einzusetzenden Mitarbeiter des Arbeitsstabs des Sonderbeauftragten, einschließlich des vor Ort verpflichteten Personals, vor oder bei Ankunft im Zuständigkeitsgebiet eine angemessene Sicherheitsausbildung erhalten haben, und zwar auf der Grundlage der dem jeweiligen Gebiet vom EAD zugewiesenen Risikoeinstufungen;
- d) gewährleistet, dass alle vereinbarten Empfehlungen, die im Anschluss an die regelmäßigen Sicherheitsbewertungen abgegeben wurden, umgesetzt werden, und dem Rat, dem Hohen Vertreter und der Kommission schriftliche Berichte über diese Umsetzung und andere sicherheitsrelevante Fragen im Rahmen des Zwischenberichts und des Berichts über die Ausführung des Mandats vorlegt.

Artikel 11

Berichterstattung

(1) Der Sonderbeauftragte legt dem Hohen Vertreter und dem PSK regelmäßig mündliche oder schriftliche Berichte vor. Er erstattet auch den Arbeitsgruppen des Rates erforderlichenfalls Bericht. Die regelmäßigen Berichte werden über das COREU-Netz verteilt. Der Sonderbeauftragte kann dem Rat (Auswärtige Angelegenheiten) Bericht erstatten. Gemäß Artikel 36 des Vertrags kann der Sonderbeauftragte zur Unterrichtung des Europäischen Parlaments mit herangezogen werden.

(2) Der Sonderbeauftragte erstattet darüber Bericht, auf welche Weise die Initiativen der Union, wie etwa der Beitrag der Union zu Reformen, am besten weitergeführt und die politischen Aspekte der relevanten Entwicklungsvorhaben der Union in Abstimmung mit den Delegationen der Union in der Region einbezogen werden können.

Artikel 12

Koordinierung

(1) Im Rahmen der Strategie und ihres RAP trägt der Sonderbeauftragte zu einem einheitlichen, kohärenten und wirksamen politischen und diplomatischen Handeln der Union bei und sorgt mit dafür, dass alle Instrumente der Union und Maßnahmen der Mitgliedstaaten konsequent zusammenwirken, damit die politischen Ziele der Union erreicht werden.

(2) Die Tätigkeiten des Sonderbeauftragten werden mit denen der Delegationen der Union und der Kommission sowie mit denen anderer Sonderbeauftragter, die in der Region tätig sind, abgestimmt. Der Sonderbeauftragte unterrichtet die Vertretungen der Mitgliedstaaten und die Delegationen der Union in der Region regelmäßig über seine Arbeit.

(3) Vor Ort wird enger Kontakt zu den einschlägigen Leitern der Vertretungen der Mitgliedstaaten und den Leitern der Delegationen der Union gehalten. Der Sonderbeauftragte gibt in enger Koordinierung mit den einschlägigen Delegationen der Union den Leitern der Missionen EUCAP Sahel Niger und EUCAP Sahel Mali und dem Befehlshaber der EUTM Mali vor Ort politische Handlungsempfehlungen. Der Sonderbeauftragte, der Befehlshaber der EUTM Mali und die Zivilen Operationskommandeure der EUCAP Sahel Niger und der EUCAP Sahel Mali konsultieren einander je nach Bedarf.

Artikel 13

Unterstützung im Zusammenhang mit Ansprüchen

Der Sonderbeauftragte und seine Mitarbeiter leisten Unterstützung im Zusammenhang mit der Bearbeitung von Ansprüchen und Verpflichtungen, die auf den Mandaten früherer Sonderbeauftragter für die Sahelzone beruhen, und gewähren administrative Hilfe sowie Zugang zu den in diesem Zusammenhang einschlägigen Akten.

Artikel 14

Überprüfung

Die Durchführung dieses Beschlusses und seine Kohärenz mit anderen von der Union in der Region geleisteten Beiträgen werden regelmäßig überprüft. Der Sonderbeauftragte unterbreitet dem Rat, dem Hohen Vertreter und der Kommission bis zum 30. September 2017 einen Zwischenbericht und bis zum 31. März 2018 einen umfassenden Bericht über die Ausführung des Mandats.

Artikel 15

Inkrafttreten

Dieser Beschluss tritt am Tag seiner Annahme in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 17. Februar 2017.

Im Namen des Rates

Der Präsident

E. BARTOLO

DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS (EU) 2017/302 DER KOMMISSION**vom 15. Februar 2017****über Schlussfolgerungen zu den besten verfügbaren Techniken (BVT) gemäß der Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Intensivhaltung oder -aufzucht von Geflügel oder Schweinen***(Bekannt gegeben unter Aktenzeichen C(2017) 688)***(Text von Bedeutung für den EWR)**

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung) ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 13 Absatz 5,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) BVT-Schlussfolgerungen dienen als Referenzdokumente für die Festlegung der Genehmigungsaufgaben für unter Kapitel II der Richtlinie 2010/75/EU fallende Anlagen, und die zuständigen Behörden sollten Emissionsgrenzwerte festlegen, mit denen sichergestellt wird, dass die Emissionen unter normalen Betriebsbedingungen nicht über den mit den besten verfügbaren Techniken assoziierten Emissionswerten gemäß den BVT-Schlussfolgerungen liegen.
- (2) Mit dem Beschluss der Kommission vom 16. Mai 2011 ⁽²⁾ wurde ein Forum eingesetzt, dem Vertreter der Mitgliedstaaten, der betreffenden Industriezweige und der Nichtregierungsorganisationen, die sich für den Umweltschutz einsetzen, angehören; dieses Forum legte der Kommission am 19. Oktober 2015 eine Stellungnahme zu dem vorgeschlagenen Inhalt des BVT-Merkblatts für die Intensivhaltung oder -aufzucht von Geflügel oder Schweinen vor. Diese Stellungnahme ist öffentlich zugänglich.
- (3) Die im Anhang dieses Beschlusses enthaltenen BVT-Schlussfolgerungen sind der wichtigste Bestandteil dieses BVT-Merkblatts.
- (4) Die in diesem Beschluss vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des mit Artikel 75 Absatz 1 der Richtlinie 2010/75/EU eingesetzten Ausschusses —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Die im Anhang enthaltenen Schlussfolgerungen zu den besten verfügbaren Techniken (BVT) für die Intensivhaltung oder -aufzucht von Geflügel oder Schweinen werden angenommen.

Artikel 2

Dieser Beschluss ist an die Mitgliedstaaten gerichtet.

Brüssel, den 15. Februar 2017

Für die Kommission
Karmenu VELLA
Mitglied der Kommission

⁽¹⁾ ABl. L 334 vom 17.12.2010, S. 17.⁽²⁾ ABl. C 146 vom 17.5.2011, S. 3.

ANHANG

BVT-SCHLUSSFOLGERUNGEN FÜR DIE INTENSIVHALTUNG ODER -AUFZUCHT VON GEFLÜGEL ODER SCHWEINEN

ANWENDUNGSBEREICH

Diese BVT-Schlussfolgerungen betreffen folgende Tätigkeiten, die in Anhang I Abschnitt 6.6 der Richtlinie 2010/75/EU angegeben sind „6.6. Intensivhaltung oder -aufzucht von Geflügel oder Schweinen“:

- a) mit mehr als 40 000 Plätzen für Geflügel,
- b) mit mehr als 2 000 Plätzen für Mastschweine (Schweine über 30 kg) oder
- c) mit mehr als 750 Plätzen für Sauen.

Gegenstand dieser BVT-Schlussfolgerungen sind insbesondere die folgenden in den landwirtschaftlichen Betrieben durchgeführten Prozesse und Tätigkeiten:

- Nährstoffmanagement von Geflügel und Schweinen;
- Futterbereitstellung (Mahlen, Mischen und Lagerung);
- Haltung und Aufzucht von Geflügel und Schweinen;
- Sammeln und Lagerung von Wirtschaftsdünger;
- Verarbeitung von Wirtschaftsdünger;
- Ausbringung von Wirtschaftsdünger;
- Lagerung von Tierkadavern.

Diese BVT-Schlussfolgerungen betreffen nicht die folgenden Prozesse oder Tätigkeiten:

- Entsorgung von Tierkadavern — diese kann unter die BVT-Schlussfolgerungen für Tierschlachthanlagen und Anlagen zur Verarbeitung von tierischen Nebenprodukten (SA) fallen.

Die folgenden weiteren BVT-Schlussfolgerungen und -Merkblätter sind für die unter diese BVT-Schlussfolgerungen fallenden Prozesse relevant:

Merkblatt	Tätigkeit
Abfallverbrennung (WI)	Verbrennung von Wirtschaftsdünger
Abfallbehandlung (WT)	Kompostierung und anaerobe Vergärung von Wirtschaftsdünger
Überwachung der Emissionen aus IE-Anlagen (ROM)	Überwachung der Emissionen in die Luft und in das Wasser
Ökonomische und medienübergreifende Effekte (ECM)	Wirtschaftliche und medienübergreifende Auswirkungen von Verfahren
Emissionen aus der Lagerung (EFS)	Lagerung und Umschlag von Materialien
Energieeffizienz (ENE)	Allgemeine Aspekte der Energieeffizienz
Nahrungsmittel-, Getränke- und Milchindustrie (FDM)	Futtermittelherstellung

Auch wenn diese BVT-Schlussfolgerungen auf die Lagerung und Ausbringung von Wirtschaftsdünger eingehen, geschieht dies unbeschadet der Bestimmungen der Richtlinie 91/676/EWG des Rates ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Richtlinie 91/676/EWG des Rates vom 12. Dezember 1991 zum Schutz der Gewässer vor Verunreinigung durch Nitrat aus landwirtschaftlichen Quellen (ABl. L 375 vom 31.12.1991, S. 1).

Wenn diese BVT-Schlussfolgerungen auf die Lagerung und Entsorgung von Tierkörpern sowie die Verarbeitung und Ausbringung von Wirtschaftsdünger eingehen, geschieht dies unbeschadet der Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1069/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽¹⁾.

Diese BVT-Schlussfolgerungen gelten unbeschadet sonstiger einschlägiger Rechtsvorschriften, zum Beispiel im Tierschutzbereich.

BEGRIFFSBESTIMMUNGEN

Für den Zweck dieser BVT-Schlussfolgerungen gelten die folgenden Begriffsbestimmungen.

Verwendeter Begriff	Definition
Abwasser	Regen-Abflusswasser, das üblicherweise mit Wirtschaftsdünger vermischt ist; Wasser, das für die Reinigung von Oberflächen (z. B. Fußböden) und Ausrüstung verwendet wurde; sowie Wasser, das für den Betrieb von Abluftreinigungssystemen verwendet wurde. Kann auch als Schmutzwasser bezeichnet werden.
Ad libitum	Ermöglichung des freien Zugangs zu Futtermitteln oder Wasser, sodass das Tier die Futter- bzw. Wasseraufnahme entsprechend seinen biologischen Bedürfnissen selbst steuern kann.
Anlage	Ein Teil des landwirtschaftlichen Betriebs, in dem einer der folgenden Prozesse bzw. eine der folgenden Tätigkeiten durchgeführt wird: Haltung von Tieren, Lagerung von Wirtschaftsdünger, Verarbeitung von Wirtschaftsdünger. Eine Anlage umfasst ein einzelnes Gebäude (oder eine einzelne Einrichtung) und/oder die erforderliche Ausstattung zur Durchführung der Prozesse oder Tätigkeiten.
Bestehende Anlage	Eine Anlage, die keine neue Anlage ist.
Bestehender landwirtschaftlicher Betrieb	Ein landwirtschaftlicher Betrieb, der kein neuer Betrieb ist.
Festmist	Ein fester Wirtschaftsdünger aus Kot und Urin, gemischt mit Einstreu, der nicht pump- und fließfähig ist.
Gesamtammoniumstickstoff	Ammoniumstickstoff ($\text{NH}_4\text{-N}$) und seine Verbindungen, einschließlich Harnsäure, die sich leicht zu $\text{NH}_4\text{-N}$ zersetzen lassen.
Gesamter ausgeschiedener Phosphor	Gesamtmenge des Phosphors, die aufgrund von Stoffwechselprozessen der Tiere über Urin und Kot ausgeschieden wird.
Gesamter ausgeschiedener Stickstoff	Gesamtmenge des Stickstoffs, die aufgrund von Stoffwechselprozessen der Tiere über Urin und Kot ausgeschieden wird.
Gesamtphosphor	Gesamtphosphor, ausgedrückt als P_2O_5 , einschließlich aller gelösten oder an Partikel gebundenen anorganischen und organischen Phosphorverbindungen.
Gesamtstickstoff	Gesamtstickstoff, ausgedrückt als N, einschließlich freies Ammoniak und Ammonium ($\text{NH}_4\text{-N}$), Nitrit ($\text{NO}_2\text{-N}$), Nitrat ($\text{NO}_3\text{-N}$) und organischen Stickstoffverbindungen.
Gülle	Ein flüssiger Wirtschaftsdünger aus Kot und Urin, möglicherweise gemischt mit Einstreu und Wasser, der einen Trockenmassegehalt von etwa 10 % aufweist und pump- und fließfähig ist.

⁽¹⁾ Verordnung (EG) Nr. 1069/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 mit Hygienevorschriften für nicht für den menschlichen Verzehr bestimmte tierische Nebenprodukte und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 1774/2002 (Verordnung über tierische Nebenprodukte) (ABl. L 300 vom 14.11.2009, S. 1).

Verwendeter Begriff	Definition
Konservierende Bodenbearbeitung	Jegliche Methode der Bodenbewirtschaftung, bei der die letztjährigen Ernterückstände (z. B. Maisstängel oder Weizenstoppeln) vor und nach dem Anbau der neuen Kulturen auf den Feldern verbleiben, um die Bodenerosion und den Oberflächenabfluss zu reduzieren.
Landwirtschaftlicher Betrieb	Eine Anlage gemäß der Definition in Artikel 3 Absatz 3 der Richtlinie 2010/75/EU zur Haltung und/oder Aufzucht von Schweinen oder Geflügel.
Neue Anlage	Eine Anlage, die am Standort des landwirtschaftlichen Betriebs erstmals nach der Veröffentlichung dieser BVT-Schlussfolgerungen genehmigt wird, oder eine vollständige Ersetzung einer Anlage auf dem bestehenden Fundament nach der Veröffentlichung dieser BVT-Schlussfolgerungen.
Neuer landwirtschaftlicher Betrieb	Ein landwirtschaftlicher Betrieb, dessen Betriebsgenehmigung nach der Veröffentlichung dieser BVT-Schlussfolgerungen erteilt wurde, oder eine vollständige Ersetzung eines landwirtschaftlichen Betriebs nach der Veröffentlichung dieser BVT-Schlussfolgerungen.
Sensibles Gebiet	Ein Gebiet, das besondere Maßnahmen zum Schutz vor Belästigungen erfordert, zum Beispiel: — Wohngebiete; — Gebiete, in denen menschliche Tätigkeiten durchgeführt werden (z. B. Schulen, Kinderbetreuungseinrichtungen, Freizeitgebiete, Krankenhäuser oder Pflegeheime); — empfindliche Ökosysteme/Lebensräume.
Tierplatz	In einem Haltungssystem je Tier vorgesehener Platz unter Berücksichtigung der maximalen Kapazität der Anlage.
Wirtschaftsdünger	Gülle und/oder Festmist.

Begriffsbestimmungen für bestimmte Tierkategorien

Verwendeter Begriff	Definition
Absetzferkel	Junge Schweine zwischen Absetzen und Mast, üblicherweise im Lebendgewicht-Bereich zwischen etwa 8 kg und 30 kg.
Deckfähige Sauen	Geschlechtsreife Sauen, die gedeckt werden können und noch nicht trächtig sind.
Elterntiere	Zuchttiere (männlich und weiblich), die zur Erzeugung von Bruteiern gehalten werden.
Ferkel	Schweine von der Geburt bis zum Absetzen.
Geflügel	Hühner, Truthühner (Puten), Perlhühner, Enten, Gänse, Wachteln, Tauben, Fasane und Rebhühner, die für die Zucht, die Erzeugung von Fleisch oder Konsumeiern oder die Aufstockung von Wildbeständen in Gefangenschaft aufgezogen oder gehalten werden.
Junghühner/Junghennen	Junghennen sind junge Hennen, die noch nicht im legefähigen Alter sind. Im Bereich der Eierzeugung wird eine Junghenne zu einer Legehennen, wenn sie im Alter von 16-20 Wochen beginnt, Eier zu legen. Im Zuchtbereich gelten junge weibliche und männliche Hühner bis zu einem Alter von 20 Wochen als Junghühner.
Legehennen	Ausgewachsene weibliche Hühner ab einem Alter von 16-20 Wochen, die zur Eierzeugung gehalten werden.
Mastelterntiere	Zuchttiere (männlich und weiblich), die zur Erzeugung von Bruteiern für die Masthuhnproduktion gehalten werden.
Masthühner	Hühner, die für die Fleischerzeugung gehalten bzw. aufgezogen werden.
Mastschweine	Nutzschweine, die üblicherweise ab einem Lebendgewicht von 30 kg bis zur Schlachtung oder bis zum ersten Decken aufgezogen werden; diese Kategorie umfasst auch Jungschweine nach dem Absetzen und Jungsauen vor dem ersten Decken.
Sauen	Weibliche Schweine in den Zuchtphasen des Deckens, der Trächtigkeit und des Säugens.

Verwendeter Begriff	Definition
Säugende Sauen	Sauen vom Beginn der perinatalen Phase bis zum Absetzen der Saugferkel.
Schwein	Ein Schwein jedes Alters, das zu Zucht- oder Mastzwecken gehalten wird.
Trächtige Sauen	Trächtige Sauen, einschließlich Jungsauen.

ALLGEMEINE ERWÄGUNGEN

Die in diesen BVT-Schlussfolgerungen genannten und beschriebenen Techniken sind weder normativ noch erschöpfend. Es können andere Techniken eingesetzt werden, die mindestens das gleiche Umweltschutzniveau gewährleisten.

Wenn nicht anders angegeben, sind diese BVT-Schlussfolgerungen allgemein anwendbar.

Wenn nicht anders angegeben, beziehen sich die mit den besten verfügbaren Techniken assoziierten („BVT-assozierten“) Grenzwerte für Emissionen in die Luft, die in diesen BVT-Schlussfolgerungen angegeben sind, auf die Stoffmengen, die je Tierplatz für alle innerhalb eines Jahres durchgeführten Aufzuchtzyklen emittiert werden (d. h. kg Stoff/Tierplatz/Jahr).

Alle Konzentrationswerte, die als Masse des emittierten Stoffs je Luftvolumen ausgedrückt sind, beziehen sich auf Standardbedingungen (trockenes Abgas bei einer Temperatur von 273,15 K und einem Druck von 101,3 kPa).

1. ALLGEMEINE BVT-SCHLUSSFOLGERUNGEN

Die in den Abschnitten 2 und 3 beschriebenen sektorspezifischen bzw. prozessspezifischen BVT-Schlussfolgerungen gelten zusätzlich zu diesen allgemeinen BVT-Schlussfolgerungen.

1.1. Umweltmanagementsysteme (UMS)

BVT 1. Die BVT zur Verbesserung der allgemeinen Umweltleistung landwirtschaftlicher Betriebe besteht in der Einführung und Anwendung eines Umweltmanagementsystems (UMS), das alle folgenden Merkmale umfasst:

1. besonderes Engagement der Führungskräfte, auch auf leitender Ebene;
2. Festlegung einer Umweltstrategie durch die Führungskräfte, die eine kontinuierliche Verbesserung der Umweltleistung der Anlage umfasst;
3. Planung und Umsetzung der erforderlichen Verfahren, Ziele und Vorgaben, einschließlich finanzieller Planung und Investitionen;
4. Durchführung der Verfahren unter besonderer Berücksichtigung der folgenden Punkte:
 - a) Struktur und Zuständigkeiten;
 - b) Schulung, Sensibilisierung und Kompetenz;
 - c) Kommunikation;
 - d) Einbeziehung der Arbeitnehmer;
 - e) Dokumentation;
 - f) effiziente Prozessregelung;
 - g) Instandhaltungsprogramme;
 - h) Bereitschaftsplanung und Maßnahmen für Notfallsituationen;
 - i) Gewährleistung der Einhaltung von Umweltschutzvorschriften;

5. Leistungskontrolle und Korrekturmaßnahmen unter besonderer Berücksichtigung der folgenden Punkte:
 - a) Überwachung und Messung (siehe auch das JRS-Merkblatt zu Überwachung der Emissionen aus IE-Anlagen — ROM);
 - b) Korrektur- und Vorbeugungsmaßnahmen;
 - c) Führen von Aufzeichnungen;
 - d) (soweit praktikabel) unabhängige interne oder externe Prüfung, um festzustellen, ob mit dem Umweltmanagementsystem die vorgesehenen Regelungen eingehalten werden und ob das UMS ordnungsgemäß eingeführt wurde und angewandt wird;
 6. Überprüfung des Umweltmanagementsystems und seiner fortgesetzten Eignung, Angemessenheit und Wirksamkeit durch die leitenden Führungskräfte;
 7. kontinuierliche Entwicklung umweltverträglicherer Technologien;
 8. Berücksichtigung der Umweltauswirkungen einer späteren Stilllegung schon bei der Konzeption einer neuen Anlage sowie während der gesamten Nutzungsdauer;
 9. regelmäßige Anwendung eines branchenspezifischen Benchmarking (z. B. anhand des sektorspezifischen EMAS-Referenzdokuments).
- Speziell im Bereich der Intensivhaltung und -aufzucht von Geflügel oder Schweinen besteht die BVT auch in der Einbeziehung der folgenden Merkmale in das UMS:
10. Umsetzung eines Lärmschutzplans (siehe BVT 9);
 11. Umsetzung eines Geruchsmanagementplans (siehe BVT 12).

Technische Erwägungen im Zusammenhang mit der Anwendbarkeit

Der Anwendungsbereich (z. B. die Detailtiefe) und die Art des Umweltmanagementsystems (z. B. standardisiert oder nicht-standardisiert) hängen in der Regel mit der Art, Größe und Komplexität des landwirtschaftlichen Betriebs sowie mit dem Ausmaß seiner potenziellen Umweltbelastung zusammen.

1.2. Gute fachliche Praxis (Good Housekeeping)

BVT 2. Die BVT zur Vermeidung oder Verminderung der Umweltauswirkungen und zur Verbesserung der allgemeinen Umweltleistung besteht in der Anwendung aller folgenden Techniken.

	Technik	Anwendbarkeit
a	Geeignete Standortwahl für den landwirtschaftlichen Betrieb/ die Anlage und geeignete räumliche Anordnung der Tätigkeiten für: — die Reduzierung der Transportwege für Tiere und Materialien (einschließlich Wirtschaftsdünger); — die Gewährleistung angemessener Abstände zu sensiblen Gebieten, die Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen erfordern; — die Berücksichtigung vorherrschender klimatischer Bedingungen (z. B. Wind und Niederschläge); — die Berücksichtigung der potenziellen zukünftigen Entwicklungskapazität des landwirtschaftlichen Betriebs; — die Vermeidung einer Wasserverschmutzung.	Möglicherweise nicht allgemein für bestehende Anlagen/landwirtschaftliche Betriebe anwendbar.
b	Ausbilden und schulen des Personals, insbesondere in den Bereichen: — einschlägige Vorschriften, Nutztierhaltung, Tiergesundheit und Tierschutz, Wirtschaftsdünger-Management, Arbeitsschutz; — Transport und Ausbringung von Wirtschaftsdünger; — Planung von Tätigkeiten; — Notfallplanung und -management; — Reparatur und Wartung von Ausrüstung.	Allgemein anwendbar.

	Technik	Anwendbarkeit
c	Erstellung eines Notfallplans für die Bewältigung von unerwarteten Emissionen und Vorfällen wie der Verschmutzung von Gewässern, der Folgendes umfassen kann: — eine Karte des landwirtschaftlichen Betriebs, in der die Abwassersysteme und die Wasser-/Abwasserquellen dargestellt sind; — Aktionspläne für die Bewältigung bestimmter möglicher Ereignisse (z. B. Brände, Leckagen oder Bruch von Güllebehältern, unkontrollierter Abfluss von Festmisthaufen, Austritt von Öl); — verfügbare Ausrüstung für die Bewältigung von Umweltverschmutzung (z. B. Ausrüstung für den Verschluss von Drainageleitungen, die Abdämmung von Be- und Entwässerungsgräben, Tauchwände für austretendes Öl).	Allgemein anwendbar.
d	Regelmäßige Kontrolle, Reparatur und Wartung von Konstruktionen und Ausrüstung wie: — Güllelager (Kontrolle auf Anzeichen von Beschädigung, Alterung, Leckagen); — Pumpen, Mixer, Abscheider und Berieselungsanlagen für Gülle; — Tränke und Fütterungssysteme; — Lüftungssystem und Temperaturfühler; — Silos und Fördereinrichtungen (z. B. Ventile, Rohrleitungen); — Abluftreinigungssysteme (z. B. durch regelmäßige Inspektionen). Dies kann die Bereiche Sauberkeit im landwirtschaftlichen Betrieb und Pflanzenschutz umfassen.	Allgemein anwendbar.
e	Lagerung von Tierkadaver in einer geeigneten Art und Weise zur Vermeidung oder Verminderung von Emissionen.	Allgemein anwendbar.

1.3. Nährstoffmanagement

BVT 3. Die BVT zur Verminderung des gesamten ausgeschiedenen Stickstoffs und damit der Ammoniakemissionen bei gleichzeitiger Erfüllung der Ernährungsbedürfnisse der Tiere besteht in der Verwendung einer Futterzusammensetzung und in der Durchführung einer Fütterungsstrategie unter Einsatz einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Verminderung des Rohproteingehalts durch eine hinsichtlich Stickstoff ausgewogene Fütterung unter Berücksichtigung des Energiebedarfs und der verdaulichen Aminosäuren.	Allgemein anwendbar.
b	Multiphasenfütterung mit einer Futterzusammensetzung, die an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Produktionsphase angepasst ist.	Allgemein anwendbar.
c	Kontrollierte Zugabe essenzieller Aminosäuren zu einer rohproteinarmen Fütterung.	Die Anwendbarkeit kann beschränkt sein, wenn proteinarme Futtermittel nicht wirtschaftlich verfügbar sind. Synthetische Aminosäuren sind für die ökologische/biologische Tierhaltung nicht anwendbar.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
d	Einsatz zugelassener Futtermittelzusätze zur Verringerung des gesamten ausgeschiedenen Stickstoffs.	Allgemein anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.10.1 enthalten. Informationen über die Wirksamkeit der Techniken zur Verringerung der Ammoniakemissionen können anerkannten europäischen oder internationalen Leitlinien entnommen werden, z. B. dem UNECE-Leitfaden „Options for ammonia mitigation“ (Leitfaden zur Vermeidung und Verminderung von Ammoniakemissionen aus landwirtschaftlichen Quellen).

Tabelle 1.1

BVT-assoziiertes gesamter ausgeschiedener Stickstoff

Parameter	Tierkategorie	BVT-assoziiertes gesamter ausgeschiedener Stickstoff ⁽¹⁾ ⁽²⁾ (kg ausgeschiedener Stickstoff/Tierplatz/Jahr)
Gesamter ausgeschiedener Stickstoff, ausgedrückt als N	Absetzferkel	1,5-4,0
	Mastschweine	7,0-13,0
	Sauen (einschließlich Ferkel)	17,0-30,0
	Legehennen	0,4-0,8
	Masthühner	0,2-0,6
	Enten	0,4-0,8
	Truthühner	1,0-2,3 ⁽³⁾

⁽¹⁾ Der untere Wertebereich kann durch eine Kombination von Techniken erreicht werden.

⁽²⁾ Der BVT-assoziierte gesamte ausgeschiedene Stickstoff ist bei allen Geflügelarten nicht für Jungtiere oder Elterntiere anwendbar.

⁽³⁾ Der obere Wertebereich ist mit der Haltung bzw. Aufzucht von Truthähnen assoziiert.

Die diesbezügliche Überwachung ist Gegenstand von BVT 24. Die Werte für den BVT-assoziierten gesamten ausgeschiedenen Stickstoff können für die ökologische/biologische Tierhaltung und für die Haltung und Aufzucht von oben nicht genannten Geflügelarten möglicherweise nicht anwendbar sein.

BVT 4. Die BVT zur Verminderung des gesamten ausgeschiedenen Phosphors bei gleichzeitiger Erfüllung der Ernährungsbedürfnisse der Tiere besteht in der Verwendung einer Futterzusammensetzung und in der Durchführung einer Fütterungsstrategie unter Einsatz einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Multiphasenfütterung mit einer Futterzusammensetzung, die an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Produktionsphase angepasst ist.	Allgemein anwendbar.
b	Einsatz zugelassener Futtermittelzusätze zur Verringerung des gesamten ausgeschiedenen Phosphors (z. B. Phytase).	Phytase kann für die ökologische/biologische Tierhaltung möglicherweise nicht anwendbar sein.
c	Einsatz hochverdaulicher anorganischer Phosphate, um konventionelle Phosphorquellen in Futtermitteln teilweise zu ersetzen.	Allgemein anwendbar innerhalb der mit der Verfügbarkeit hochverdaulicher anorganischer Phosphate verbundenen Einschränkungen.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.10.2 enthalten.

Tabelle 1.2

BVT-assoziiierter gesamter ausgeschiedener Phosphor

Parameter	Tierkategorie	BVT-assoziiierter gesamter ausgeschiedener Phosphor ⁽¹⁾ ⁽²⁾ (kg ausgeschiedenes P ₂ O ₅ /Tierplatz/Jahr)
Gesamter ausgeschiedener Phosphor, ausgedrückt als P ₂ O ₅	Absetzferkel	1,2-2,2
	Mastschweine	3,5-5,4
	Sauen (einschließlich Ferkel)	9,0-15,0
	Legehennen	0,10-0,45
	Masthühner	0,05-0,25
	Truthühner	0,15-1,0

⁽¹⁾ Der untere Wertebereich kann durch eine Kombination von Techniken erreicht werden.

⁽²⁾ Der BVT-assoziierte gesamte ausgeschiedene Phosphor ist bei allen Geflügelarten nicht für Jungtiere oder Elterntiere anwendbar.

Die diesbezügliche Überwachung ist Gegenstand von BVT 24. Die Werte für den BVT-assoziierten gesamten ausgeschiedenen Phosphor können für die ökologische/biologische Tierhaltung und für die Haltung und Aufzucht von oben nicht genannten Geflügelarten möglicherweise nicht anwendbar sein.

1.4. Effiziente Wassernutzung

BVT 5. Die BVT zur effizienten Wassernutzung besteht in einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik	Anwendbarkeit
a	Führen von Aufzeichnungen über den Wasserverbrauch.	Allgemein anwendbar.
b	Erkennung und Behebung von Wasserleckagen.	Allgemein anwendbar.
c	Verwendung von Hochdruckreinigern für die Reinigung von Ställen und Ausrüstung.	Nicht für Geflügelanlagen anwendbar, in denen Trockenreinigungssysteme eingesetzt werden.
d	Auswahl und Verwendung geeigneter Ausrüstung (z. B. Nippeltränken, Rundtränken, Trogtränken) für die jeweilige Tierkategorie bei gleichzeitiger Gewährleistung der Wasserverfügbarkeit (ad libitum).	Allgemein anwendbar.
e	Regelmäßige Überprüfung und (gegebenenfalls) Einstellung der Kalibrierung der Tränkeeinrichtungen.	Allgemein anwendbar.
f	Verwendung von nicht verunreinigtem Regenwasser zu Reinigungszwecken.	Für bestehende landwirtschaftliche Betriebe aufgrund hoher Kosten möglicherweise nicht anwendbar. Die Anwendbarkeit kann durch Risiken im Bereich der Biosicherheit beschränkt sein.

1.5. Abwasser-Emissionen

BVT 6. Die BVT zur Verminderung des Abwasseranfalls besteht in einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Größtmögliche Minimierung der verunreinigten Hofflächen.	Allgemein anwendbar.
b	Minimierung des Wasserverbrauchs.	Allgemein anwendbar.
c	Trennung des nicht verunreinigten Regenwassers von behandlungsbedürftigen Abwasserströmen.	Möglicherweise nicht für bestehende landwirtschaftliche Betriebe anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Technik ist in Abschnitt 4.1 enthalten.

BVT 7. Die BVT zur Verminderung von Emissionen in Wasser und Gewässer durch Abwasser besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Ableiten des Abwassers in einen speziellen Behälter oder ein Güllelager.	Allgemein anwendbar.
b	Behandlung des Abwassers.	Allgemein anwendbar.
c	Ausbringen des Abwassers, z. B. durch Verwendung eines Bewässerungssystems wie Beregnungsanlagen, mobilen Bewässerungssystemen, Tankwagen, Schleppschlauch-Ausbringern.	Die Anwendbarkeit kann aufgrund der eingeschränkten Verfügbarkeit von geeignetem, an den landwirtschaftlichen Betrieb angrenzendem Land beschränkt sein. Ausschließlich für Abwasser anwendbar, das nachweislich nur gering verschmutzt ist.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.1 enthalten.

1.6. Effiziente Energienutzung

BVT 8. Die BVT zur effizienten Energienutzung in einem landwirtschaftlichen Betrieb besteht in einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Hocheffiziente Heiz-/Kühlsysteme und Lüftungssysteme.	Möglicherweise nicht für bestehende Anlagen anwendbar.
b	Optimierung von Heiz-/Kühl- und Lüftungssystemen sowie deren Management, insbesondere bei Verwendung von Abluftreinigungssystemen.	Allgemein anwendbar.
c	Isolierung von Wänden, Fußböden und/oder Decken der Ställe.	Möglicherweise nicht für Anlagen mit freiem Lüftungssystem anwendbar. Die Isolierung kann aufgrund baulicher Einschränkungen möglicherweise nicht für bestehende Anlagen anwendbar sein.
d	Einsatz energiesparender Beleuchtung.	Allgemein anwendbar.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
e	Verwendung von Wärmetauschern. Einer der folgenden Typen kann eingesetzt werden: 1. Luft-Luft-Wärmetauscher; 2. Luft-Wasser-Wärmetauscher; 3. Luft-Erdwärmetauscher.	Luft-Erdwärmetauscher sind aufgrund des hohen Flächenbedarfs nur anwendbar, wenn eine ausreichende Bodenfläche verfügbar ist.
f	Einsatz von Wärmepumpen zur Wärmerückgewinnung.	Die Anwendbarkeit von Wärmepumpen nach dem Prinzip der geothermischen Wärmerückgewinnung ist bei Verwendung horizontaler Rohrleitungen aufgrund des Platzbedarfs beschränkt.
g	Wärmerückgewinnung mit geheiztem und gekühltem eingestreutem Boden (Combideck-Verfahren).	Nicht für Schweineanlagen anwendbar. Die Anwendbarkeit hängt davon ab, ob der Einbau eines geschlossenen unterirdischen Speichers für das umlaufende Wasser möglich ist.
h	Einsatz einer freien Lüftung.	Nicht für Anlagen mit zentralem Lüftungssystem anwendbar. In Schweineanlagen kann dies möglicherweise nicht für Folgendes anwendbar sein: — Haltungssysteme mit Einstreu-Böden in warmen Klimazonen; — Haltungssysteme ohne eingestreute Böden oder ohne überdachte, isolierte Boxen (z. B. Kistenstall) in kalten Klimazonen. In Geflügelanlagen kann dies möglicherweise nicht für Folgendes anwendbar sein: — in der ersten Aufzuchtphase, ausgenommen Entenproduktion; — bei extremen Klimabedingungen.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.2 enthalten.

1.7. Lärmemissionen

BVT 9. Die BVT zur Vermeidung oder, wenn dies nicht möglich ist, zur Verminderung von Lärmemissionen besteht in der Erstellung und Durchführung eines Lärmschutzplans im Rahmen des Umweltmanagementsystems (siehe BVT 1), der die folgenden Komponenten umfasst:

- i) ein Protokoll mit angemessenen Maßnahmen und Zeitplänen;
- ii) ein Protokoll für die Durchführung einer Lärmüberwachung;
- iii) ein Protokoll für die Reaktion auf festgestellte Lärmereignisse;
- iv) ein Programm zur Verringerung der Lärmbelastung mit Maßnahmen zur Ermittlung der Lärmquelle(n), zur Überwachung der Lärmemissionen, zur Beschreibung des Beitrags der verschiedenen Quellen, zur Durchführung von Maßnahmen zur Vermeidung und/oder Verringerung der Lärmemissionen usw.;
- v) einen Überblick über bisherige Lärmereignisse und Abhilfen sowie die Verbreitung von Wissen über Lärmereignisse.

Anwendbarkeit

BVT 9 ist nur für Fälle anwendbar, in denen eine Lärmbelastung in sensiblen Gebieten erwartet wird und/oder nachgewiesen wurde.

BVT 10. Die BVT zur Vermeidung oder, wenn dies nicht möglich ist, zur Verminderung von Lärmemissionen besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik	Beschreibung	Anwendbarkeit
a	Gewährleistung angemessener Abstände zwischen der Anlage/ dem landwirtschaftlichen Betrieb und den sensitiven Gebieten.	In der Planungsphase für die Anlage/den landwirtschaftlichen Betrieb werden angemessene Abstände zwischen der Anlage/dem Betrieb und den sensitiven Gebieten durch die Anwendung von Standard-Mindestabständen gewährleistet.	Möglicherweise nicht allgemein für bestehende Anlagen/landwirtschaftliche Betriebe anwendbar.
b	Geeignete Platzierung von Anlagenteilen.	Der Geräuschpegel kann durch die folgenden Maßnahmen reduziert werden: i. Vergrößern des Abstands zwischen der Lärmquelle und dem Empfänger (indem die Anlagenteile so weit wie möglich von sensitiven Gebieten entfernt platziert wird); ii. Minimierung der Länge von Futtermittel-Förderrohren; iii. geeignete Positionierung der Futtermittelbehälter und -silos zur Minimierung des Fahrzeugverkehrs innerhalb des landwirtschaftlichen Betriebs.	Bei bestehenden Anlagen ist die Änderung des Standorts des Anlagenteils möglicherweise aufgrund eines Platzmangels oder übermäßiger Kosten beschränkt.
c	Operative Maßnahmen.	Dies umfasst beispielsweise die folgenden Maßnahmen: i. Schließen von Türen und großen Gebäudeöffnungen, insbesondere zu den Fütterungszeiten, sofern möglich; ii. Bedienung des Anlagenteils durch erfahrenes Personal; iii. Vermeidung lauter Tätigkeiten zu Nachtzeiten und am Wochenende, sofern möglich; iv. Lärmschutzmaßnahmen während der Wartungsarbeiten; v. Betrieb von Fördereinrichtungen und Schneckenförderern für Futtermittel in gefülltem Zustand, sofern möglich; vi. Beschränkung von per Dungschieber gereinigten Außenflächen auf ein Minimum, um die Geräuschentwicklung von Dungschieber-Traktoren zu verringern.	Allgemein anwendbar.
d	Geräuscharme Ausrüstung.	Dies umfasst beispielsweise Folgendes: i. hocheffiziente Ventilatoren, wenn eine freie Lüftung nicht möglich oder ausreichend ist; ii. Pumpen und Verdichter; iii. Fütterungssysteme mit reduzierter Stimulation der Tiere vor der Fütterung (z. B. Futterautomaten mit Vorratsbehältern, passive ad-libitum-Futterautomaten, Kompakt-Futterautomaten).	BVT 7.d.iii ist nur für Schweineanlagen anwendbar. Passive ad-libitum-Futterautomaten sind nur anwendbar, wenn die entsprechenden Systeme neu angeschafft oder ersetzt werden oder wenn die Tiere keine restriktive Fütterung erfordern.

	Technik	Beschreibung	Anwendbarkeit
e	Lärmschutzausrüstung.	Dazu gehören: i. Lärminderungseinrichtungen; ii. Vibrationsisolierung; iii. Kapselung des Lärm verursachenden Anlagenteils (z. B. Mühlen, pneumatische Förderanlagen); iv. Schalldämmung von Gebäuden.	Die Anwendbarkeit kann aufgrund des Platzbedarfs sowie aufgrund von Aspekten des Gesundheitsschutzes und der Sicherheit beschränkt sein. Nicht anwendbar für lärm-dämmende Materialien, die die wirksame Reinigung der Anlage beeinträchtigen.
f	Lärminderung.	Die Schallausbreitung kann durch die Errichtung von Lärmschutzbarrieren zwischen den Lärmquellen und den Empfängern verringert werden.	Möglicherweise aus Gründen der Biosicherheit nicht allgemein anwendbar.

1.8. Staubemissionen

BVT 11. Die BVT zur Verminderung der Staubemissionen aus Stallgebäuden besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Reduzierung der Staubbildung in den Stallgebäuden. Dazu kann eine Kombination der folgenden Techniken eingesetzt werden:	
1.	1. Verwendung von größerem Einstreumaterial (z. B. langes Stroh oder Hobelspäne anstelle von gehäckseltem Stroh);	Langes Stroh ist nicht für güllebasierte Systeme anwendbar.
	2. Verteilen der frischen Einstreu durch eine staubemissionsarme Einstreutechnik (z. B. von Hand);	Allgemein anwendbar.
	3. Einsatz einer Ad-libitum-Fütterung;	Allgemein anwendbar.
	4. Einsatz feuchter Futtermittel oder pelletförmiger Futtermittel oder Zugabe von ölhaltigen Ausgangsstoffen oder Bindemitteln in Trockenfuttersystemen;	Allgemein anwendbar.
	5. Ausstattung von Trockenfutter-Lagern, die pneumatisch befüllt werden, mit Staubabscheidern;	Allgemein anwendbar.
	6. Auslegung und Betrieb des Lüftungssystems im Stallgebäude mit geringer Luftgeschwindigkeit.	Die Anwendbarkeit kann möglicherweise durch Anforderungen des Tierschutzes beschränkt sein.
b	Verringerung der Staubkonzentration innerhalb der Ställe durch Anwendung einer der folgenden Techniken:	
	1. Wasservernebelung;	Die Anwendung kann möglicherweise durch den von den Tieren gefühlten Temperaturabfall bei der Vernebelung beschränkt sein, insbesondere in empfindlichen Lebensphasen der Tiere und/oder in kalten und feuchten Klimazonen. Die Anwendbarkeit kann zudem am Ende der Aufzuchtphase bei Festmistsystemen aufgrund hoher Ammoniakemissionen beschränkt sein.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
	2. Versprühen von Öl;	Nur für Geflügelanlagen anwendbar, die älter als etwa 21 Tage sind. Die Anwendbarkeit bei Anlagen für Legehennen kann aufgrund des Risikos einer Verunreinigung der in der Halle befindlichen Anlagenteile beschränkt sein.
	3. Ionisierung;	Aus technischen und/oder wirtschaftlichen Gründen möglicherweise nicht für Schweineanlagen oder bestehende Geflügelanlagen anwendbar.
c	Behandlung der Abluft durch ein Abluftreinigungssystem, zum Beispiel:	
	1. Wasserabscheider;	Nur für Anlagen mit Tunnelbelüftungssystem anwendbar.
	2. Trockenfilter;	Nur für Geflügelanlagen mit Tunnelbelüftungssystem anwendbar.
	3. Wasserwäscher;	Diese Technik kann möglicherweise aufgrund der hohen Umsetzungskosten nicht allgemein anwendbar sein. Für bestehende Anlagen nur anwendbar, wenn ein zentrales Lüftungssystem eingesetzt wird.
	4. Säurewäscher;	
	5. Biowäscher (oder Rieselbettreaktor);	
	6. zwei- oder dreistufiges Abluftreinigungssystem;	
	7. Biofilter.	Nur für güllebasierte Anlagen anwendbar. Für die Unterbringung der Filterbaugruppen wird eine ausreichende Fläche außerhalb des Stallgebäudes benötigt. Diese Technik kann möglicherweise aufgrund der hohen Umsetzungskosten nicht allgemein anwendbar sein. Für bestehende Anlagen nur anwendbar, wenn ein zentrales Lüftungssystem eingesetzt wird.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.3 und 4.11 enthalten.

1.9. Geruchsemissionen

BVT 12. Die BVT zur Vermeidung oder, wenn dies nicht möglich ist, zur Verminderung von Geruchsemissionen aus einem landwirtschaftlichen Betrieb besteht in der Erstellung, Umsetzung und regelmäßigen Überprüfung eines Geruchsmanagementplans im Rahmen des Umweltmanagementsystems (siehe BVT 1), der die folgenden Komponenten umfasst:

- i. ein Protokoll mit angemessenen Maßnahmen und Zeitplänen;
- ii. ein Protokoll für die Durchführung einer Geruchsüberwachung;
- iii. ein Protokoll für die Reaktion auf festgestellte Fälle von Geruchsbelästigung;
- iv. ein Programm zur Vermeidung und Beseitigung der Geruchsbelästigung, das folgende Aspekte beinhaltet: Ermittlung der Quelle(n) von Gerüchen, Überwachung der Geruchsemissionen (siehe BVT 26), Beschreibung des Beitrags der verschiedenen Quellen, Umsetzung von Maßnahmen zur Beseitigung und/oder Verringerung der Geruchsemissionen usw.;
- v. einen Überblick über bisherige Fälle von Geruchsbelästigung und Abhilfen sowie die Verbreitung von Wissen über Fälle von Geruchsbelästigung.

Die diesbezügliche Überwachung ist Gegenstand von BVT 26.

Anwendbarkeit

BVT 12 ist nur für Fälle anwendbar, in denen eine Geruchsbelästigung in sensiblen Gebieten erwartet wird und/oder nachgewiesen wurde.

BVT 13. Die BVT zur Vermeidung oder, wenn dies nicht möglich ist, zur Verminderung von Geruchsemissionen und/oder Geruchsbelästigungen durch einen landwirtschaftlichen Betrieb besteht in einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Gewährleistung angemessener Abstände zwischen dem landwirtschaftlichen Betrieb/der Anlage und den sensiblen Gebieten.	Für bestehende landwirtschaftliche Betriebe/Anlagen möglicherweise nicht allgemein anwendbar.
b	Verwendung eines Haltungssystems, das einen oder eine Kombination der folgenden Grundsätze umsetzt: — Die Tiere und die Bodenflächen werden trocken und sauber gehalten (z. B. Vermeidung von Verunreinigungen mit Futtermitteln, bei Teilspaltenböden: Vermeidung von Verkotung in den Liegebereichen). — Die emittierende Wirtschaftsdünger-Oberfläche wird reduziert (z. B. durch Spaltenböden aus Metall oder Kunststoff oder Kanäle mit einer verringerten exponierten Wirtschaftsdünger-Oberfläche). — Der Wirtschaftsdünger wird regelmäßig entfernt und zu einem externen (abgedeckten) Wirtschaftsdünger-Lager befördert. — Die Temperatur des Wirtschaftsdüngers (z. B. durch Güllekühlung) sowie die Innentemperatur werden reduziert. — Das Volumen und die Geschwindigkeit der über die Wirtschaftsdünger-Oberfläche strömenden Luft werden verringert. — Bei einstreubasierten Systemen wird die Einstreu trocken und unter aeroben Bedingungen gehalten.	Die Verringerung der Innentemperatur sowie des Volumens und der Geschwindigkeit des Luftstroms kann möglicherweise aufgrund von Anforderungen des Tierschutzes nicht anwendbar sein. Die Entmistung durch Spülung ist aufgrund von Geruchsbelastungsspitzen nicht für Schweineanlagen anwendbar, die in der Nähe von sensiblen Gebieten liegen. Siehe Anwendbarkeit für Stallgebäude in BVT 30, BVT 31, BVT 32, BVT 33 und BVT 34.
c	Optimierung der Bedingungen für die Ableitung der Abluft aus dem Stallgebäude durch eine oder mehrere der folgenden Techniken: — höhere Positionierung der Austrittsstellen (z. B. Abluftaustritt oberhalb der Dachhöhe, Abluftkamine, Abluftführung durch den First statt durch den unteren Wandbereich); — Erhöhung der Abluftgeschwindigkeit bei senkrechter Entlüftung; — wirksame Platzierung externer Barrieren zur Erzeugung von Turbulenzen im austretenden Abluftstrom (z. B. Bepflanzung); — Anbringung von Ableitblechen an Entlüftungsöffnungen im unteren Wandbereich, um die Abluft zum Boden zu lenken; — Verteilung der Abluft an der Gebäudeseite, die dem sensiblen Gebiet abgewandt ist; — Ausrichtung der Firstachse quer zur vorherrschenden Windrichtung.	Die Ausrichtung der Firstachse ist für bestehende Anlagen nicht anwendbar.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
d	Einsatz eines Abluftreinigungssystems, zum Beispiel: 1. Biowäscher (oder Rieselbettreaktor); 2. Biofilter; 3. zwei- oder dreistufiges Abluftreinigungssystem.	Diese Technik kann möglicherweise aufgrund der hohen Umsetzungskosten nicht allgemein anwendbar sein. Für bestehende Anlagen nur anwendbar, wenn ein zentrales Lüftungssystem eingesetzt wird. Ein Biofilter ist nur für güllebasierte Anlagen anwendbar. Bei einem Biofilter wird für die Unterbringung der Filterbaugruppen eine ausreichende Fläche außerhalb des Stallgebäudes benötigt.
e	Anwendung einer oder einer Kombination der folgenden Techniken für die Wirtschaftsdünger-Lagerung:	
	1. Abdeckung der Gülle oder des Festmists während der Lagerung;	Siehe Anwendbarkeit von BVT 16.b für Gülle. Siehe Anwendbarkeit von BVT 14.b für Festmist.
	2. Berücksichtigung der Windrichtung bei der Standortwahl für das Lager und/oder Durchführung von Maßnahmen zur Reduzierung der Windgeschwindigkeit im Bereich an und über dem Lager (z. B. Bäume, natürliche Barrieren);	Allgemein anwendbar.
	3. Minimierung des Umrührens der Gülle.	Allgemein anwendbar.
f	Bearbeitung des Wirtschaftsdüngers durch eine der folgenden Techniken, um Geruchsemissionen bei (oder vor) der Ausbringung zu minimieren:	
	1. Aerobe Vergärung (Belüftung) von Gülle;	Siehe Anwendbarkeit von BVT 19.d.
	2. Kompostierung von Festmist;	Siehe Anwendbarkeit von BVT 19.f.
	3. Anaerobe Vergärung.	Siehe Anwendbarkeit von BVT 19.b.
g	Anwendung einer oder einer Kombination der folgenden Techniken für die Ausbringung von Wirtschaftsdünger:	
	1. Ausbringung von Gülle mit bandförmigen Verteilern (Schleppschlauch- oder Schleppschuhverteiler) oder durch flache oder tiefe Gülleinjektion;	Siehe Anwendbarkeit von BVT 21.b, BVT 21.c oder BVT 21.d.
	2. Schnellstmögliche Einarbeitung des Wirtschaftsdüngers.	Siehe Anwendbarkeit von BVT 22.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.4 und 4.11 enthalten.

1.10. Emissionen aus der Lagerung von Festmist

BVT 14. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus der Festmistlagerung besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Verkleinerung des Verhältnisses zwischen der emittierenden Oberfläche und dem Volumen des Festmisthaufens.	Allgemein anwendbar.
b	Abdeckung von Festmisthaufen.	Allgemein anwendbar, wenn der Festmist im Stallgebäude getrocknet oder vorgetrocknet wird. Möglicherweise nicht für ungetrockneten Festmist anwendbar, wenn der Haufen häufig befüllt wird.
c	Lagerung von getrocknetem Festmist in einer Halle.	Allgemein anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.5 enthalten.

BVT 15. Die BVT zur Vermeidung oder, wenn dies nicht möglich ist, zur Verminderung von Emissionen in Böden und Gewässer aus der Festmistlagerung besteht in einer Kombination der folgenden Techniken in der angegebenen Prioritätenfolge.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Lagerung von getrocknetem Festmist in einer Halle.	Allgemein anwendbar.
b	Einsatz eines Betonsilos für die Lagerung von Festmist.	Allgemein anwendbar.
c	Lagerung von Festmist auf einem undurchlässigen Untergrund mit einem Ablaufsystem und einem Auffangbehälter für das Abflusswasser.	Allgemein anwendbar.
d	Auswahl einer Lagereinrichtung mit einer ausreichenden Kapazität zur Lagerung des Festmists in Zeiträumen, in denen eine Ausbringung nicht möglich ist.	Allgemein anwendbar.
e	Außenlagerung von Festmist am Feldrand in ausreichender Entfernung von oberirdischen und/oder unterirdischen Wasserläufen, sodass keine Abflussflüssigkeit in die Wasserläufe gelangen kann.	Nur für die vorübergehende Lagerung in Festmisthaufen am Feldrand anwendbar, deren Position jedes Jahr geändert wird.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.5 enthalten.

1.11. Emissionen aus der Lagerung von Gülle

BVT 16. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus der Güllelagerung besteht in einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Angemessene Gestaltung und geeignetes Management des Güllebehälters durch eine Kombination der folgenden Techniken:	

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
	1. Verkleinerung des Verhältnisses zwischen der emittierenden Oberfläche und dem Volumen des Güllebehälters;	Für bestehende Lager möglicherweise nicht allgemein anwendbar. Übermäßig hohe Güllebehälter können aufgrund erhöhter Kosten und gesteigerter Sicherheitsrisiken möglicherweise nicht anwendbar sein.
	2. Reduzierung der Windgeschwindigkeit und des Luftaustauschs über der Gülleoberfläche durch Betrieb des Lagers mit einer geringeren Füllhöhe;	Für bestehende Lager möglicherweise nicht allgemein anwendbar.
	3. Minimierung des Umrührens der Gülle.	Allgemein anwendbar.
b	Abdeckung des Güllebehälters. Dazu kann eine der folgenden Techniken eingesetzt werden:	
	1. feste Abdeckung;	Aufgrund wirtschaftlicher Erwägungen und eingeschränkter statischer Belastbarkeit möglicherweise nicht für bestehende Anlagen anwendbar.
	2. flexible Abdeckungen;	Flexible Abdeckungen sind nicht für Gebiete anwendbar, in denen ihre statische Belastbarkeit durch die vorherrschenden Wetterbedingungen beeinträchtigt werden kann.
	3. Schwimmdecken, zum Beispiel: — Kunststoffgranulate; — Leichtschantungen; — flexible Schwimmdecken; — geometrische Kunststoffkörper; — luftgefüllte Abdeckungen; — natürliche Schwimmschicht (Kruste); — Stroh.	Die Verwendung von Kunststoffpellets, leichten Schüttgütern und geometrischen Kunststoffplatten ist für Güllearten, die inhärent zur Krustenbildung neigen, nicht anwendbar. Aufgrund der Vermischung der Gülle beim Umrühren, Einfüllen und Entleeren ist die Verwendung einiger Schwimmstoffe, die eine Sedimentation oder Verstopfungen in den Pumpen verursachen können, möglicherweise ausgeschlossen. Die Bildung einer natürlichen Schwimmschicht ist für kalte Klimazonen und/oder für Gülle mit einem geringen Trockenmassegehalt möglicherweise nicht anwendbar. Eine natürliche Schwimmschicht ist für Lager, bei denen diese Schwimmschicht durch Umrühren, Befüllen und/oder Entleeren der Gülle instabil wird, nicht anwendbar.
c	Ansäuerung der Gülle.	Allgemein anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.6.1 und 4.12.3 enthalten.

BVT 17. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus einem Gülle-Erdbecken (Lagune) besteht in einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Minimierung des Umrührens der Gülle.	Allgemein anwendbar.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
b	Abdeckung des Gülle-Erdbeckens (der Lagune) mit einer flexiblen Abdeckung und/oder Schwimmdecke, z. B.: — flexible Kunststoffplanen; — leichte Schüttgüter; — natürliche Schwimmschicht (Kruste); — Stroh.	Für große bestehende Lagunen können Kunststoffplanen aufgrund der statischen Belastbarkeit möglicherweise nicht anwendbar sein. Stroh und leichte Schüttgüter können möglicherweise für große Lagunen, bei denen eine vollständige Abdeckung der Lagunenoberfläche aufgrund einer Windabdrift nicht möglich ist, nicht anwendbar sein. Die Verwendung leichter Schüttgüter ist für Güllearten, die inhärent zur Krustenbildung neigen, nicht anwendbar. Aufgrund der Vermischung der Gülle beim Umrühren, Einfüllen und Entleeren ist die Verwendung einiger Schwimmstoffe, die eine Sedimentation oder Verstopfungen in den Pumpen verursachen können, möglicherweise ausgeschlossen. Die Bildung einer natürlichen Schwimmschicht ist für kalte Klimazonen und/oder für Gülle mit einem geringen Trockenmassegehalt möglicherweise nicht anwendbar. Eine natürliche Schwimmschicht ist für Lagunen, bei denen diese Schwimmschicht durch Umrühren, Befüllen und/oder Entleeren der Gülle instabil wird, nicht anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.6.1 enthalten.

BVT 18. Die BVT zur Vermeidung von Emissionen in Böden und Wasser aus der Sammlung und Ableitung von Gülle sowie aus Güllebehältern und/oder Gülle-Erdbecken (Lagunen) besteht in einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Verwendung von Lagern, die mechanischen, chemischen und thermischen Einwirkungen standhalten können.	Allgemein anwendbar.
b	Auswahl einer Lagereinrichtung mit einer ausreichenden Kapazität zur Lagerung der Gülle in Zeiträumen, in denen eine Ausbringung nicht möglich ist.	Allgemein anwendbar.
c	Errichtung auslaufsicherer Einrichtungen und Ausrüstung für die Sammlung und Ableitung der Gülle (z. B. Gruben, Kanäle, Abflussrohre, Pumpwerke).	Allgemein anwendbar.
d	Lagerung von Gülle in Erdbecken (Lagunen) mit einem undurchlässigen Boden und undurchlässigen Seitenwänden, z. B. mit einer Ton- oder Kunststoffsaukleidung (oder einer Doppelsaukleidung).	Für Lagunen allgemein anwendbar.
e	Installation eines Leckererkennungssystems, das beispielsweise eine Geomembran, eine Drainageschicht und ein Abflussrohr-System umfasst.	Nur für neue Anlagen anwendbar.
f	Kontrolle der strukturellen Unversehrtheit der Lager mindestens einmal jährlich.	Allgemein anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 3.1.1 und 4.6.2 enthalten.

1.12. Betriebsinterne Aufbereitung von Wirtschaftsdünger

BVT 19. Wenn Wirtschaftsdünger betriebsintern aufbereitet wird, um die Emission in die Luft und in Gewässer von Stickstoff, Phosphor, Geruch und mikrobiellen Krankheitserregern zu reduzieren und die Lagerung und/oder Ausbringung des Wirtschaftsdüngers zu erleichtern, besteht die BVT in der Aufbereitung des Wirtschaftsdüngers durch eine oder eine Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Mechanische Trennung der Gülle. Dies umfasst z. B.: Pressschnecken-Separator; — Dekantierzentrifuge; — Koagulation/Flockung; — Trennung durch Siebe; — Druckfiltration (Filterpressen).	Nur anwendbar, — wenn der Stickstoff- und Phosphorgehalt verringert werden muss, weil nur eine beschränkte Landfläche für die Wirtschaftsdünger-Ausbringung verfügbar ist; — wenn der Wirtschaftsdünger zum Zweck der Ausbringung nicht zu angemessenen Kosten befördert werden kann. Die Verwendung von Polyacrylamid als Flockungsmittel kann aufgrund des Risikos der Bildung von Acrylamid möglicherweise nicht anwendbar sein.
b	Anaerobe Vergärung des Wirtschaftsdüngers in einer Biogasanlage.	Diese Technik kann möglicherweise aufgrund der hohen Betriebskosten nicht allgemein anwendbar sein.
c	Verwendung eines externen Tunnels zum Trocknen des Wirtschaftsdüngers.	Nur für Wirtschaftsdünger aus Legehennen-Anlagen anwendbar. Nicht für bestehende Anlagen ohne Kotbänder anwendbar.
d	Aerobe Fermentierung (Belüftung) von Gülle.	Nur anwendbar, wenn eine Reduktion der Krankheitserreger und des Geruchs vor der Ausbringung wichtig ist. In kalten Klimazonen kann es schwierig sein, das erforderliche Belüftungsniveau im Winter aufrechtzuerhalten.
e	Nitrifikation/Denitrifikation von Gülle.	Nicht für neue Anlagen/landwirtschaftliche Betriebe anwendbar. Für bestehende Anlagen/landwirtschaftliche Betriebe nur anwendbar, wenn die Stickstoffentfernung erforderlich ist, weil nur eine beschränkte Landfläche für die Wirtschaftsdünger-Ausbringung verfügbar ist.
f	Kompostierung von Festmist.	Nur anwendbar, — wenn der Wirtschaftsdünger zum Zweck der Ausbringung nicht zu angemessenen Kosten befördert werden kann; — wenn eine Reduktion der Krankheitserreger und des Geruchs vor der Ausbringung wichtig ist; — wenn im landwirtschaftlichen Betrieb ausreichend Platz für die Anlage von Mieten verfügbar ist.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.7 enthalten.

1.13. Ausbringung von Wirtschaftsdünger

BVT 20. Die BVT zur Vermeidung oder, wenn dies nicht möglich ist, zur Verminderung der Emission von Stickstoff, Phosphor und mikrobiellen Krankheitserregern in Böden und Wasser aufgrund der Ausbringung von Wirtschaftsdünger besteht in der Anwendung aller folgenden Techniken.

	Technik
a	Bewertung der für die Wirtschaftsdünger-Ausbringung vorgesehenen Flächen im Hinblick auf die Gefahr von Oberflächenabfluss unter Berücksichtigung folgender Aspekte: — Bodenart und -bedingungen sowie Hangneigung; — klimatische Bedingungen; — Felddrainage und -bewässerung; — Fruchtfolge; — Wasserressourcen und Wasserschutzgebiete.

	Technik
b	Einhaltung eines ausreichenden Abstands (Freihaltung eines unbehandelten Randstreifens) zwischen den Feldern, auf denen Wirtschaftsdünger ausgebracht wird, und: 1. Gebieten, in denen ein Risiko von Oberflächenabfluss in Gewässer wie Wasserläufe, Quellen, Brunnenbohrungen usw. besteht; 2. Nachbargrundstücken (einschließlich Hecken).
c	Vermeidung der Wirtschaftsdünger-Ausbringung, wenn ein erhebliches Risiko von Oberflächenabfluss besteht. Insbesondere wird kein Wirtschaftsdünger ausgebracht, 1. wenn der Boden überschwemmt, gefroren oder schneebedeckt ist; 2. wenn die Bodenbedingungen (z. B. Wassersättigung oder Bodenverdichtung) in Kombination mit der Hangneigung des Felds und/oder der Felddrainage so gestaltet sind, dass ein hohes Risiko für Oberflächenabfluss oder Drainage besteht; 3. wenn aufgrund erwarteter Regenfälle mit Oberflächenabfluss zu rechnen ist.
d	Anpassung der ausgebrachten Wirtschaftsdünger-Menge unter Berücksichtigung des Stickstoff- und Phosphorgehalts des Wirtschaftsdüngers sowie der Bodenmerkmale (z. B. Nährstoffgehalt), des saisonalen Bedarfs der angebauten Kultur und der Wetter- oder Bodenbedingungen, die Oberflächenabfluss verursachen könnten.
e	Abstimmung der Wirtschaftsdünger-Ausbringung mit dem Nährstoffbedarf der angebauten Kultur.
f	Regelmäßige Kontrolle der Felder, auf denen Wirtschaftsdünger ausgebracht wird, auf Hinweise für Oberflächenabfluss und gegebenenfalls angemessene Reaktion.
g	Sicherstellung der freien Zufahrt zum Wirtschaftsdünger-Lager sowie einer effektiven Befüllung der Fahrzeuge ohne Verschütten von Wirtschaftsdünger.
h	Überprüfung, dass die Maschinen für die Wirtschaftsdünger-Ausbringung in betriebsfähigem Zustand und auf die korrekte Ausbringungsmenge eingestellt sind.

BVT 21. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus der Ausbringung von Gülle besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Verdünnung der Gülle, gefolgt von Techniken wie z. B. einem Niederdruck-Bewässerungssystem.	Aufgrund des Kontaminationsrisikos nicht für Kulturen anwendbar, die für den Rohverzehr bestimmt sind. Nicht anwendbar, wenn die Bodenart keine schnelle Infiltration der verdünnten Gülle in den Boden zulässt. Nicht anwendbar, wenn die Kulturen keine Bewässerung erfordern. Für Felder anwendbar, die leicht über Rohrleitungen mit dem landwirtschaftlichen Betrieb verbunden werden können.
b	Einsatz einer Bandverteiler unter Anwendung einer der folgenden Techniken: 1. Schleppschlauch; 2. Schleppschuh.	Die Anwendbarkeit kann beschränkt sein, wenn der Strohgehalt der Gülle zu hoch ist oder wenn der Trockenmassegehalt der Gülle mehr als 10 % beträgt. Die Verwendung eines Schleppschuhs ist nicht für wachsende Bestände in Engsaat anwendbar.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
c	Flache Gülleinjektion (Schlitzgerät, offener Schlitz).	Nicht für steinige, flachgründige oder verdichtete Böden anwendbar, bei denen eine einheitliche Eindringtiefe schwer zu erreichen ist. Die Anwendbarkeit kann in den Fällen beschränkt sein, in denen die Pflanzen durch die Maschinen beschädigt werden können.
d	Tiefe Gülleinjektion (Schlitzgerät, geschlossener Schlitz).	Nicht für steinige, flachgründige oder verdichtete Böden anwendbar, bei denen eine einheitliche Eindringtiefe und eine wirksame Schließung des Schlitzes schwer zu erreichen sind. Nicht in der Wachstumsphase der angebauten Kulturen anwendbar. Nicht für Grünland anwendbar, außer bei Umbruch des Grünlandes auf Ackerland oder bei Nachsaat.
e	Ansäuerung der Gülle.	Allgemein anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.8.1 und 4.12.3 enthalten.

BVT 22. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus der Ausbringung von Wirtschaftsdünger besteht darin, den Wirtschaftsdünger baldmöglichst in den Boden einzuarbeiten.

Beschreibung

Die Einarbeitung des auf die Bodenoberfläche ausgebrachten Wirtschaftsdüngers erfolgt je nach Bodenart und Bodenbedingungen entweder durch Pflügen oder durch den Einsatz sonstiger Bodenbearbeitungsgeräten wie Zinken- oder Scheibeneggen. Der Wirtschaftsdünger wird vollständig mit dem Boden vermischt oder eingearbeitet.

Die Ausbringung von Festmist erfolgt durch einen geeigneten Verteiler (z. B. Dungstreuer mit seitlichem Auswurf, Heckstreuer, Universalstreuer). Die Ausbringung von Gülle erfolgt gemäß BVT 21.

Anwendbarkeit

Nicht für Grünland und bei der konservierenden Bodenbearbeitung anwendbar, außer bei Umbruch von Grünland auf Ackerland oder bei Nachsaat. Nicht für Flächen mit wachsenden Beständen anwendbar, die durch die Einarbeitung des Wirtschaftsdüngers beschädigt werden können. Die Einarbeitung von Gülle ist nach Ausbringung durch flache oder tiefe Gülleinjektion nicht anwendbar.

Tabelle 1.3

BVT-assoziiertes zeitlicher Abstand zwischen Ausbringung von Wirtschaftsdünger und Einarbeitung in den Boden

Parameter	BVT-assoziiertes zeitliches Abstand zwischen Ausbringung von Wirtschaftsdünger und Einarbeitung in den Boden (Stunden)
Zeitraum	0 ⁽¹⁾ -4 ⁽²⁾

⁽¹⁾ Der untere Wertebereich entspricht einem unmittelbaren Einarbeiten.

⁽²⁾ Der Höchstwert kann bis zu 12 Stunden betragen, wenn die Bedingungen für eine schnellere Einarbeitung nicht günstig sind, z. B. wenn personelle und maschinelle Ressourcen nicht wirtschaftlich verfügbar sind.

1.14. Emissionen aus dem gesamten Produktionsprozess

BVT 23. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen aus dem gesamten Produktionsprozess für die Haltung und Aufzucht von Schweinen (einschließlich Sauen) oder Geflügel besteht in einer Schätzung/Berechnung der Ammoniakemissionen aus dem gesamten Produktionsprozess unter Anwendung der im landwirtschaftlichen Betrieb umgesetzten BVT.

1.15. Überwachung von Emissionen und Prozessparametern

BVT 24. Die BVT besteht in der Überwachung des gesamten ausgeschiedenen Stickstoffs und Phosphors im Wirtschaftsdünger durch eine der folgenden Techniken mit der nachstehend angegebenen Mindesthäufigkeit.

	Technik ⁽¹⁾	Häufigkeit	Anwendbarkeit
a	Berechnung des ausgeschiedenen Stickstoffs und Phosphors anhand einer Stickstoff- und Phosphor-Massenbilanz auf Grundlage von Futteraufnahme, Rohproteingehalt des Futters, Gesamtphosphor und Tierleistung.	Einmal jährlich für jede Tierkategorie.	Allgemein anwendbar.
b	Schätzung des ausgeschiedenen Stickstoffs und Phosphors anhand einer Analyse des Gesamtstickstoff- und des Gesamtphosphorgehalts des Wirtschaftsdüngers.		

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.9.1 enthalten.

BVT 25. Die BVT besteht in der Überwachung der Ammoniakemissionen in die Luft durch eine der folgenden Techniken mit der nachstehend angegebenen Mindesthäufigkeit.

	Technik ⁽¹⁾	Häufigkeit	Anwendbarkeit
a	Schätzung der Ammoniakemission anhand einer Massenbilanz auf Grundlage der Ausscheidung und des in jeder Phase des Wirtschaftsdünger-Managements vorhandenen Gesamtstickstoffs (oder Gesamtammoniumstickstoffs).	Einmal jährlich für jede Tierkategorie.	Allgemein anwendbar.
b	Berechnung der Ammoniakemission durch Messung der Ammoniakkonzentration und der Luft rate durch ISO-Verfahren nach ISO-Normen oder nach anderen nationalen oder internationalen Normen oder durch sonstige Verfahren, mit denen Daten einer gleichwertigen wissenschaftlichen Qualität gewährleistet sind.	Jedes Mal, wenn wesentliche Änderungen an mindestens einem der folgenden Parameter durchgeführt wurden: a) Art der im landwirtschaftlichen Betrieb gehaltenen bzw. aufgezogenen Tiere; b) Haltungssystem.	Nur für die Berechnung der Emissionen aus jedem einzelnen Stallgebäude anwendbar. Nicht für Anlagen mit Abluftreinigungssystem anwendbar. In diesem Fall gilt BVT 28. Aufgrund der Kosten der Messungen kann diese Technik möglicherweise nicht allgemein anwendbar sein.
c	Schätzung der Ammoniakemission anhand von Emissionsfaktoren.	Einmal jährlich für jede Tierkategorie.	Allgemein anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.9.2 enthalten.

BVT 26. Die BVT besteht in der regelmäßigen Überwachung der Geruchsemissionen in die Luft.

Beschreibung

Für die Überwachung der Geruchsemissionen können die folgenden Normen herangezogen werden:

- EN-Normen (z. B. durch Verwendung der dynamischen Olfaktometrie gemäß EN 13725 zur Bestimmung der Geruchsstoffkonzentration).
- Bei der Anwendung alternativer Verfahren, für die keine EN-Normen verfügbar sind, (z. B. Messung/Schätzung der Geruchsexposition, Schätzung der Geruchsintensität) können ISO-Normen oder nationale oder andere internationale Normen herangezogen werden, die die Bereitstellung von Daten mit einer gleichwertigen wissenschaftlichen Qualität gewährleisten.

Anwendbarkeit

BVT 26 ist nur für Fälle anwendbar, in denen eine Geruchsbelästigung in sensiblen Gebieten erwartet wird und/oder nachgewiesen wurde.

BVT 27. Die BVT besteht in der Überwachung der Staubemissionen aus jedem Stallgebäude durch eine der folgenden Techniken mit der nachstehend angegebenen Mindesthäufigkeit.

	Technik ⁽¹⁾	Häufigkeit	Anwendbarkeit
a	Berechnung der Staubemissionen durch Messung der Staubkonzentration und der Lufrate durch Verfahren gemäß EN-Norm oder gemäß sonstigen Normen (ISO, national oder international), mit denen Daten einer gleichwertigen wissenschaftlichen Qualität gewährleistet sind.	Einmal jährlich.	Nur für die Berechnung der Staubemissionen aus jedem einzelnen Stallgebäude anwendbar. Nicht für Anlagen mit Abluftreinigungssystem anwendbar. In diesem Fall gilt BVT 28. Aufgrund der Kosten der Messungen kann diese Technik möglicherweise nicht allgemein anwendbar sein.
b	Schätzung der Staubemissionen anhand von Emissionsfaktoren.	Einmal jährlich.	Aufgrund der Kosten der Ermittlung von Emissionsfaktoren kann diese Technik möglicherweise nicht allgemein anwendbar sein.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.9.1 und 4.9.2 enthalten.

BVT 28. Die BVT besteht in der Überwachung der Ammoniak-, Staub- und/oder Geruchsemissionen aus jedem mit einem Abluftreinigungssystem ausgestatteten Stallgebäude durch Anwendung aller folgenden Techniken mit der nachstehend angegebenen Mindesthäufigkeit.

	Technik ⁽¹⁾	Häufigkeit	Anwendbarkeit
a	Überprüfung der Leistung des Abluftreinigungssystems durch Messung von Ammoniak, Geruch und/oder Staub unter praktischen Betriebsbedingungen gemäß einem vorgeschriebenen Messprotokoll und durch Verfahren gemäß EN-Norm oder sonstigen Normen (ISO, national oder international), die die Bereitstellung von Daten mit einer gleichwertigen wissenschaftlichen Qualität gewährleisten.	Einmal.	Nicht anwendbar, wenn das Abluftreinigungssystem bereits in Kombination mit einem ähnlichen Haltungssystem und ähnlichen Betriebsbedingungen überprüft wurde.
b	Kontrolle der wirksamen Funktion des Abluftreinigungssystems (z. B. durch fortlaufende Aufzeichnung von Betriebsparametern oder durch Einsatz von Alarmsystemen).	Täglich.	Allgemein anwendbar.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in Abschnitt 4.9.3 enthalten.

BVT 29. Die BVT besteht in der Überwachung der folgenden Prozessparameter mindestens einmal jährlich.

	Parameter	Beschreibung	Anwendbarkeit
a	Wasserverbrauch.	Erfassung z. B. durch Verwendung geeigneter Zähler oder anhand von Rechnungen. Die wasserintensivsten Prozesse in Stallgebäuden (Reinigung, Fütterung usw.) können getrennt überwacht werden.	Für bestehende landwirtschaftliche Betriebe ist die getrennte Überwachung der wasserintensivsten Prozesse je nach Konfiguration des Wasserversorgungsnetzes möglicherweise nicht anwendbar.

	Parameter	Beschreibung	Anwendbarkeit
b	Stromverbrauch.	Erfassung z. B. durch Verwendung geeigneter Zähler oder anhand von Rechnungen. Der Stromverbrauch der Stallgebäude wird getrennt von dem anderer Anlagen des landwirtschaftlichen Betriebs überwacht. Die energieintensivsten Prozesse in Stallgebäuden (Heizung, Lüftung, Beleuchtung usw.) können getrennt überwacht werden.	Für bestehende landwirtschaftliche Betriebe ist die getrennte Überwachung der energieintensivsten Prozesse je nach Konfiguration des Stromversorgungsnetzes möglicherweise nicht anwendbar.
c	Brennstoffverbrauch.	Erfassung z. B. durch Verwendung geeigneter Zähler oder anhand von Rechnungen.	Allgemein anwendbar.
d	Anzahl zu- und abgehender Tiere, gegebenenfalls einschließlich Geburten und Todesfällen.	Erfassung z. B. anhand bestehender Buchführung.	
e	Futtermittelverbrauch.	Erfassung z. B. anhand von Rechnungen oder bestehenden Buchführung.	
f	Erzeugte Wirtschaftsdünger-Menge.	Erfassung beispielsweise anhand bestehender Buchführung.	

2. BVT-SCHLUSSFOLGERUNGEN FÜR DIE INTENSIVHALTUNG ODER -AUFZUCHT VON SCHWEINEN

2.1. Ammoniakemissionen aus Schweineställen

BVT 30. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus Schweineställen besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Tierkategorie	Anwendbarkeit
a	Eine der folgenden Techniken, die einen oder eine Kombination der folgenden Grundsätze umsetzen: i) Die Ammoniak emittierende Oberfläche wird verkleinert. ii) Die Gülle (der Wirtschaftsdünger) wird häufiger entfernt und zu einem externen Lager befördert. iii) Urin und Kot werden getrennt. iv) Die Einstreu wird in einem trockenen und sauberen Zustand gehalten.		
	0. Eine tiefe Güllegrube (bei Voll- oder Teilsaltenboden), nur in Kombination mit einer zusätzlichen Minderungsmaßnahme, z. B.: — eine Kombination von Nährstoffmanagement-Techniken; — Abluftreinigungssystem; — Verringerung des pH-Werts der Gülle; — Güllekühlung.	Alle Schweinekategorien	Nicht für neue Anlagen anwendbar, es sei denn, eine tiefe Güllegrube wird mit einem Abluftreinigungssystem, einer Güllekühlung und/oder der Verringerung des pH-Werts der Gülle kombiniert.

Technik ⁽¹⁾	Tierkategorie	Anwendbarkeit
1. Ein Vakuumsystem für eine häufige Gülleentfernung (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Alle Schweinekategorien	Aus technischen und/oder wirtschaftlichen Gründen möglicherweise nicht allgemein für bestehende Anlagen anwendbar.
2. Geneigte Seitenwände im Güllekanal (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Alle Schweinekategorien	
3. Ein Schieber für eine häufige Gülleentfernung (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Alle Schweinekategorien	
4. Häufige Gülleentfernung durch Spülung (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Alle Schweinekategorien	Aus technischen und/oder wirtschaftlichen Gründen möglicherweise nicht allgemein für bestehende Anlagen anwendbar. Wenn die flüssige Phase der Gülle zum Spülen verwendet wird, ist diese Technik aufgrund der beim Spülen entstehenden Geruchsbelastungsspitzen möglicherweise nicht für landwirtschaftliche Betriebe anwendbar, die in der Nähe von sensiblen Gebieten liegen.
5. Verkleinerte Güllegrube (bei Teilspaltenboden).	Deckfähige und trächtige Sauen	Möglicherweise aus technischen und/oder wirtschaftlichen Gründen nicht allgemein für bestehende Anlagen anwendbar.
	Mastschweine	
6. Volleinstreu (bei planbefestigtem Betonboden).	Deckfähige und trächtige Sauen	Festmist-Verfahren sind für neue Anlagen nicht anwendbar, es sei denn, dies ist aus Gründen des Tierschutzes zu rechtfertigen. Möglicherweise nicht für frei belüftete Anlagen in warmen Klimazonen und für bestehende zwangsbelüftete Anlagen für Absetzferkel und Mastschweine anwendbar.
	Absetzferkel	
	Mastschweine	
7. Kistenstall- oder Hüttenstallsystem (bei Teilspaltenboden).	Deckfähige und trächtige Sauen	BVT 30.a7 kann mit einem großen Platzbedarf verbunden sein.
	Absetzferkel	
	Mastschweine	
8. Schrägbodensystem (bei planbefestigtem Betonboden).	Absetzferkel	
	Mastschweine	
9. Konvexer Boden und getrennte Gülle- und Wasserkanäle (bei Buchten mit Teilspaltenboden).	Absetzferkel	Aus technischen und/oder wirtschaftlichen Gründen möglicherweise nicht allgemein für bestehende Anlagen anwendbar.
	Mastschweine	

	Technik ⁽¹⁾	Tierkategorie	Anwendbarkeit
	10. Eingestreute Buchten mit kombinierter Wirtschaftsdünger-Erzeugung (Gülle und Festmist).	Säugende Sauen	Nicht für bestehende Anlagen ohne planbefestigte Betonböden anwendbar.
	11. Futter-/Liegeboxen auf planbefestigtem Boden (bei einstreubasierenden Buchten).	Deckfähige und trächtige Sauen	
	12. Güllewanne (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Säugende Sauen	Allgemein anwendbar.
	13. Sammeln der Gülle in Wasser.	Absetzferkel	Aus technischen und/oder wirtschaftlichen Gründen möglicherweise nicht allgemein für bestehende Anlagen anwendbar.
		Mastschweine	
	14. V-förmige Kotbänder (bei Teilspaltenboden).	Mastschweine	
	15. Kombination von Wasser- und Güllekanälen (bei Vollspaltenboden).	Säugende Sauen	
	16. Eingestreuter Außengang (bei planbefestigtem Betonboden).	Mastschweine	Nicht in kalten Klimazonen anwendbar. Aus technischen und/oder wirtschaftlichen Gründen möglicherweise nicht allgemein für bestehende Anlagen anwendbar.
b	Güllekühlung.	Alle Schweinekategorien	Nicht anwendbar, — wenn keine Wärmerückgewinnung möglich ist; — wenn Einstreu verwendet wird.
c	Einsatz eines Abluftreinigungssystems, zum Beispiel: 1. Säurewäscher; 2. zwei- oder dreistufiges Abluftreinigungssystem; 3. Biowäscher (oder Rieselfbettreaktor).	Alle Schweinekategorien	Aufgrund der hohen Umsetzungskosten möglicherweise nicht allgemein anwendbar. Für bestehende Anlagen nur anwendbar, wenn ein zentrales Lüftungssystem eingesetzt wird.
d	Ansäuerung der Gülle.	Alle Schweinekategorien	Allgemein anwendbar.
e	Verwendung von Schwimmkugeln im Güllekanal.	Mastschweine	Nicht anwendbar für Anlagen, deren Güllegruben geneigte Seitenwände haben, und für Anlagen, in denen die Gülleentfernung durch Spülung erfolgt.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.11 und 4.12 enthalten.

Tabelle 2.1

BVT-assoziierte Werte für Ammoniakemissionen in die Luft aus Schweineställen

Parameter	Tierkategorie	BVT-assoziiierter Emissionswert ⁽¹⁾ (kg NH ₃ /Tierplatz/Jahr)
Ammoniak, ausgedrückt als NH ₃	Deckfähige und trächtige Sauen	0,2-2,7 ⁽²⁾ ⁽³⁾
	Säugende Sauen (mit Ferkeln) in Kästen	0,4-5,6 ⁽⁴⁾
	Absetzferkel	0,03-0,53 ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾
	Mastschweine	0,1-2,6 ⁽⁷⁾ ⁽⁸⁾

⁽¹⁾ Der untere Wertebereich ist mit dem Einsatz eines Abluftreinigungssystems assoziiert.

⁽²⁾ Für bestehende Anlagen, in denen eine tiefe Güllegrube in Kombination mit Nährstoffmanagement-Techniken eingesetzt wird, liegt der Höchstwert für den BVT-assoziierten Emissionswert bei 4,0 kg NH₃/Tierplatz/Jahr.

⁽³⁾ Für Anlagen, in denen BVT 30.a6, 30.a7 oder 30.a11 eingesetzt wird, liegt der Höchstwert für den BVT-assoziierten Emissionswert bei 5,2 kg NH₃/Tierplatz/Jahr.

⁽⁴⁾ Für bestehende Anlagen, in denen BVT 30.a0 in Kombination mit Nährstoffmanagement-Techniken eingesetzt wird, liegt der Höchstwert für den BVT-assoziierten Emissionswert bei 7,5 kg NH₃/Tierplatz/Jahr.

⁽⁵⁾ Für bestehende Anlagen, in denen eine tiefe Güllegrube in Kombination mit Nährstoffmanagement-Techniken eingesetzt wird, liegt der Höchstwert für den BVT-assoziierten Emissionswert bei 0,7 kg NH₃/Tierplatz/Jahr.

⁽⁶⁾ Für Anlagen, in denen BVT 30.a6, 30.a7 oder 30.a8 eingesetzt wird, liegt der Höchstwert für den BVT-assoziierten Emissionswert bei 0,7 kg NH₃/Tierplatz/Jahr.

⁽⁷⁾ Für bestehende Anlagen, in denen eine tiefe Güllegrube in Kombination mit Nährstoffmanagement-Techniken eingesetzt wird, liegt der Höchstwert für den BVT-assoziierten Emissionswert bei 3,6 kg NH₃/Tierplatz/Jahr.

⁽⁸⁾ Für Anlagen, in denen BVT 30.a6, 30.a7, 30.a8 oder 30.a16 eingesetzt wird, liegt der Höchstwert für den BVT-assoziierten Emissionswert bei 5,65 kg NH₃/Tierplatz/Jahr.

Die BVT-assoziierten Emissionswerte können möglicherweise nicht für die ökologische/biologische Tierhaltung anwendbar sein. Die diesbezügliche Überwachung ist Gegenstand von BVT 25.

3. BVT-SCHLUSSFOLGERUNGEN FÜR DIE INTENSIVHALTUNG ODER -AUFZUCHT VON GEFLÜGEL

3.1. Ammoniakemissionen aus Geflügelställen

3.1.1. Ammoniakemissionen aus Ställen für Legehennen, Mastelertiere oder Junghühner

BVT 31. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus Ställen für Legehennen, Mastelertiere oder Junghühner besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Entmistung über Kotbänder (bei ausgestalteten oder nicht ausgestalteten Käfigsystemen) mit mindestens: — einer Entmistung wöchentlich mit Lufttrocknung; oder — zwei Entmistungen wöchentlich ohne Lufttrocknung.	Ausgestaltete Käfigsysteme sind für Junghühner und Mastelertiere nicht anwendbar. Nicht ausgestaltete Käfigsysteme sind für Legehennen nicht anwendbar.
b	Bei Non-cages Systemen/Nichtkäfighaltung:	
	0. Zwangslüftungssystem und unregelmäßige Entmistung (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube), nur in Kombination mit einer zusätzlichen Minderungsmaßnahme, zum Beispiel: — Erreichen eines hohen Trockenmassegehalts im Wirtschaftsdünger; — Abluftreinigungssystem.	Nicht für neue Anlagen anwendbar, es sei denn in Kombination mit einem Abluftreinigungssystem.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
	1. Kotband oder Kotschieber (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube).	Die Anwendbarkeit für bestehende Anlagen kann möglicherweise durch die Notwendigkeit für eine vollständige Änderung des Haltungssystems beschränkt sein.
	2. Belüftungstrocknung des Kots über Rohrleitungen (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube).	Diese Technik kann nur für Anlagen angewandt werden, bei denen ausreichend Platz unter dem perforierten Boden verfügbar ist.
	3. Belüftungstrocknung des Kots mit perforiertem Stallboden (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube).	Die Anwendbarkeit für bestehende Anlagen kann aufgrund der hohen Umsetzungskosten beschränkt sein.
	4. Kotbänder (bei Volieren).	Die Anwendbarkeit für bestehende Anlagen hängt von der Hallenbreite ab.
	5. Belüftungstrocknung der Einstreu durch Innenraumluft (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	Allgemein anwendbar.
c	Einsatz eines Abluftreinigungssystems, zum Beispiel: 1. Säurewäscher; 2. zwei- oder dreistufiges Abluftreinigungssystem; 3. Biowäscher (oder Rieselbettreaktor).	Aufgrund der hohen Umsetzungskosten möglicherweise nicht allgemein anwendbar. Für bestehende Anlagen nur anwendbar, wenn ein zentrales Lüftungssystem eingesetzt wird.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.11 und 4.13.1 enthalten.

Tabelle 3.1

BVT-assoziierte Werte für Ammoniakemissionen in die Luft aus Legehennenställen

Parameter	Haltungsart	BVT-assoziiierter Emissionswert (kg NH ₃ /Tierplatz/Jahr)
Ammoniak, ausgedrückt als NH ₃	Käfighaltung	0,02-0,08
	Nichtkäfighaltung	0,02-0,13 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Für bestehende Anlagen mit Zwangslüftungssystem und unregelmäßiger Entmistung (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube) in Kombination mit einer Maßnahme zur Erreichung eines hohen Trockenmassegehalts des Kots liegt der Höchstwert für den BVT-assoziierten Emissionswert bei 0,25 kg NH₃/Tierplatz/Jahr.

Die diesbezügliche Überwachung ist Gegenstand von BVT 25. Die BVT-assoziierten Emissionswerte können möglicherweise nicht für die ökologische/biologische Tierhaltung anwendbar sein.

3.1.2. Ammoniakemissionen aus Ställen für Masthühner

BVT 32. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus Masthühnerställen besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Zwangslüftung und ein nicht tropfendes Tränkesystem (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	Allgemein anwendbar.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
b	Belüftungstrocknung der Einstreu durch Innenraumluft (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	Die Anwendbarkeit von Belüftungstrocknungssystemen für bestehende Anlagen hängt von der Deckenhöhe ab. Belüftungstrocknungssysteme können je nach Innentemperatur möglicherweise nicht für warme Klimazonen anwendbar sein.
c	Freie Lüftung und ein nicht tropfendes Tränkesystem (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	Die freie Lüftung ist nicht für Anlagen mit zentralem Lüftungssystem anwendbar. Die freie Lüftung kann in der ersten Aufzuchtphase von Masthühnern bzw. bei extremen klimatischen Bedingungen möglicherweise nicht anwendbar sein.
d	Einstreu auf dem Kotband und Belüftungstrocknung (bei Etagenbodensystemen).	Die Anwendbarkeit für bestehende Anlagen hängt von der Höhe der Seitenwände ab.
e	Beheizter und gekühlter eingestreuter Boden (beim Combideck-Verfahren).	Die Anwendbarkeit für bestehende Anlagen hängt davon ab, ob der Einbau eines geschlossenen unterirdischen Speichers für das umlaufende Wasser möglich ist.
f	Einsatz eines Abluftreinigungssystems, zum Beispiel: 1. Säurewäscher; 2. zwei- oder dreistufiges Abluftreinigungssystem; 3. Biowäscher (oder Rieselbettreaktor).	Aufgrund der hohen Umsetzungskosten möglicherweise nicht allgemein anwendbar. Für bestehende Anlagen nur anwendbar, wenn ein zentrales Lüftungssystem eingesetzt wird.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.11 und 4.13.2 enthalten.

Tabelle 3.2

BVT-assoziiertes Wert für Ammoniakemissionen in die Luft aus Ställen für Masthühner mit einem Endgewicht bis zu 2,5 kg

Parameter	BVT-assoziiertes Emissionswert ⁽¹⁾ ⁽²⁾ (kg NH ₃ /Tierplatz/Jahr)
Ammoniak, ausgedrückt als NH ₃	0,01-0,08

⁽¹⁾ Der BVT-assoziierte Emissionswert kann für die folgenden Haltungsformen gemäß der Definition in der Verordnung (EG) Nr. 543/2008 der Kommission vom 16. Juni 2008 mit Durchführungsvorschriften zur Verordnung (EG) Nr. 1234/2007 des Rates hinsichtlich der Vermarktungsnormen für Geflügelfleisch (ABl. L 157 vom 17.6.2008, S. 46) möglicherweise nicht anwendbar sein: extensive Bodenhaltung, Freilandhaltung, bäuerliche Freilandhaltung und bäuerliche Freilandhaltung — unbegrenzter Auslauf.

⁽²⁾ Der untere Wertebereich ist mit dem Einsatz eines Abluftreinigungssystems assoziiert.

Die diesbezügliche Überwachung ist Gegenstand von BVT 25. Der BVT-assoziierte Emissionswert kann möglicherweise nicht für die ökologische/biologische Tierhaltung anwendbar sein.

3.1.3. Ammoniakemissionen aus Ställen für Enten

BVT 33. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus Entenställen besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Eine der folgenden Techniken bei Verwendung einer freien Lüftung oder einer Zwangslüftung:	
	1. Regelmäßige Zugabe von Einstreu (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu oder Tiefstreu kombiniert mit perforiertem Boden).	Die Anwendbarkeit für bestehende Anlagen mit Tiefstreu kombiniert mit perforiertem Boden hängt von der Gestaltung des bestehenden Gebäudes ab.
	2. Häufige Entmistung (bei Vollspaltenboden).	Aus Hygienegründen nur für die Haltung und Aufzucht von Moschusenten (<i>Cairina Moschata</i>) anwendbar.
b	Einsatz eines Abluftreinigungssystems, zum Beispiel: 1. Säurewäscher; 2. zwei- oder dreistufiges Abluftreinigungssystem; 3. Biowäscher (oder Rieselbettreaktor).	Aufgrund der hohen Umsetzungskosten möglicherweise nicht allgemein anwendbar. Für bestehende Anlagen nur anwendbar, wenn ein zentrales Lüftungssystem eingesetzt wird.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.11 und 4.13.3 enthalten.

3.1.4. Ammoniakemissionen aus Ställen für Truthühner

BVT 34. Die BVT zur Verminderung der Ammoniakemissionen in die Luft aus Truthühnerställen besteht in einer oder einer Kombination der folgenden Techniken.

	Technik ⁽¹⁾	Anwendbarkeit
a	Freie oder Zwangslüftung und ein nicht tropfendes Tränkesystem (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	Die freie Lüftung ist nicht für Anlagen mit zentralem Lüftungssystem anwendbar. Die freie Lüftung ist in der ersten Aufzuchtphase bzw. bei extremen klimatischen Bedingungen möglicherweise nicht anwendbar.
b	Einsatz eines Abluftreinigungssystems, zum Beispiel: 1. Säurewäscher; 2. zwei- oder dreistufiges Abluftreinigungssystem; 3. Biowäscher (oder Rieselbettreaktor).	Aufgrund der hohen Umsetzungskosten möglicherweise nicht allgemein anwendbar. Für bestehende Anlagen nur anwendbar, wenn ein zentrales Lüftungssystem eingesetzt wird.

⁽¹⁾ Eine Beschreibung der Techniken ist in den Abschnitten 4.11 und 4.13.4 enthalten.

4. BESCHREIBUNG DER TECHNIKEN

4.1. Techniken zur Verminderung der Emissionen aus dem Abwasser

Technik	Beschreibung
Minimierung des Wasserverbrauchs.	Die Abwassermenge kann durch Techniken wie Vorreinigung (z. B. mechanische Trockenreinigung) und Hochdruckreinigung reduziert werden.
Trennung des Regenwassers von behandlungsbedürftigen Abwasserströmen.	Die Trennung erfolgt durch eine separate Sammlung in Form angemessen konstruierter und instandgehaltener Entwässerungssysteme.
Behandlung des Abwassers.	Die Behandlung kann durch Sedimentation und/oder biologische Behandlung erfolgen. Für Abwasser mit geringer Schadstoffbelastung kann die Behandlung durch Versickerungsmulden, Teiche, Pflanzenkläranlagen, Sickergruben usw. erfolgen. Ein Trennwassersystem kann für die Trennung vor der biologischen Behandlung verwendet werden.
Ausbringung des Abwassers, z. B. durch Verwendung eines Bewässerungssystems wie Beregnungsanlagen, mobilen Bewässerungssystemen, Tankwagen, Schleppschlauch-Ausbringern.	Abwasserströme können vor der Ausbringung z. B. in Tanks oder Lagunen geleitet werden, um ein Absetzen zu ermöglichen. Die dabei anfallende feste Phase kann ebenfalls ausgebracht werden. Das Wasser kann aus den Speichern gepumpt und über eine Rohrleitung z. B. zu einer Beregnungsanlage oder einem mobilen Bewässerungssystem geführt und dann mit einer geringen Applikationsrate ausgebracht werden. Die Bewässerung kann auch mittels einer Einrichtung durchgeführt werden, die durch eine kontrollierte Applikation eine nach unten abstrahlende Verteilung in Form großer Tropfen ermöglicht.

4.2. Techniken für eine effiziente Energienutzung

Technik	Beschreibung
Optimierung der Heiz-/Kühl- und Lüftungssysteme sowie von deren Nutzung, insbesondere bei Verwendung von Abluftreinigungssystemen.	Diese Optimierung erfolgt unter Berücksichtigung der Tierschutzanforderungen (z. B. hinsichtlich der Konzentration von Luftschadstoffen oder angemessener Temperaturen) und kann durch verschiedene Maßnahmen erreicht werden: — Automatisierung und Minimierung des Luftstroms, wobei die Temperatur im Wohlfühlbereich der Tiere gehalten wird; — Ventilatoren mit dem geringstmöglichen spezifischen Stromverbrauch; — geringstmöglicher Strömungswiderstand; — Frequenzumrichter und elektronisch umgepolte Motoren; — Energiesparventilatoren, die entsprechend der CO₂-Konzentration im Gebäude gesteuert werden; — korrekte Positionierung der Heiz-/Kühl- und Lüftungseinrichtungen, Temperaturfühler und getrennten beheizten Bereiche.
Isolierung von Wänden, Fußböden und/oder Decken der Ställe.	Isoliermaterial kann inhärent undurchlässig sein oder mit einer undurchlässigen Beschichtung versehen werden. Durchlässige Materialien werden mit einer angebrachten Dampfsperre angeboten, da Feuchtigkeit eine wichtige Ursache für die Alterung von Isoliermaterial ist. Eine Isoliermaterial-Variante für Geflügelbetriebe besteht in wärmereflektierenden Membranen aus laminierten Kunststofffolien zur Abdichtung der Stallgebäude gegen Luftaustritt und Feuchtigkeit.

Technik	Beschreibung
Einsatz energiesparender Beleuchtung.	Eine energiesparendere Beleuchtung kann durch folgende Maßnahmen erreicht werden: i. Austausch konventioneller Glühlampen oder sonstiger Leuchtmittel mit niedrigem Wirkungsgrad durch energiesparendere Leuchtmittel wie Leuchtstoff-, Natriumdampf- und LED-Lampen; ii. Einsatz von Mikrolichtstoß-Frequenzreglern, Dimmern für die Anpassung der künstlichen Beleuchtung, Sensoren oder Raumeintrittsschaltern zur Steuerung der Beleuchtung; iii. Bessere Versorgung der Stallgebäude mit natürlichem Licht, z. B. durch Lüftungsöffnungen oder Dachfenster. Die Vorteile des natürlichen Lichts müssen gegen einen potenziellen Wärmeverlust abgewogen werden; iv. Verwendung von Lichtprogrammen mit variablen Lichtperioden.
Verwendung von Wärmetauschern. Einer der folgenden Typen kann eingesetzt werden: — Luft-Luft-Wärmetauscher; — Luft-Wasser-Wärmetauscher; — Luft-Erdwärmetauscher.	Bei einem Luft-Luft-Wärmetauscher nimmt die Zuluft Wärme aus der Abluft der Anlage auf. Der Wärmetauscher kann aus Platten aus eloxiertem Aluminium oder aus PVC-Rohren bestehen. Bei einem Luft-Wasser-Wärmetauscher strömt Wasser durch Aluminiumlamellen, die in den Abluftkanälen positioniert sind, und nimmt Wärme aus der Abluft auf. Bei einem Luft-Erdwärmetauscher zirkuliert Fischluft durch unterirdische Rohrleitungen (z. B. in einer Tiefe von etwa zwei Metern) und nutzt die geringen jahreszeitlichen Temperaturschwankungen des Erdbodens.
Einsatz von Wärmepumpen zur Wärmerückgewinnung.	Wärme wird aus verschiedenen Medien (Wasser, Gülle, Erdboden, Luft usw.) aufgenommen und über ein Fluid, das in einem abgeschlossenen Kreislauf zirkuliert, über das Prinzip eines umgekehrten Kühlkreislaufs an einen anderen Ort übertragen. Die Wärme kann zur Desinfektion von Wasser oder zum Betrieb eines Heiz- oder Kühlsystems verwendet werden. Mit dieser Technik kann Wärme aus verschiedenen Kreisläufen aufgenommen werden, z. B. Güllekühlsysteme, Erdwärme, Waschwasser, Reaktoren für die biologische Güllebehandlung oder Biogas-Motorabgase.
Wärmerückgewinnung mit geheiztem und gekühltem eingestreutem Boden (Combideck-Verfahren).	Ein geschlossener Wasserkreislauf wird unter dem Boden und ein weiterer in größerer Tiefe installiert, um die überschüssige Wärme zu speichern oder bei Bedarf wieder an den Geflügelstall abzugeben. Die beiden Wasserkreisläufe sind durch eine Wärmepumpe verbunden. Zu Beginn des Haltungszyklus wird der Boden mit der gespeicherten Wärme beheizt, um die Einstreu durch die Vermeidung von Kondensatbildung trocken zu halten. Im zweiten Haltungszyklus erzeugen die Hühner überschüssige Wärme, die an den Speicherkreislauf abgegeben wird, während gleichzeitig der Boden gekühlt wird; durch diese Kühlung wird die Mikrobenaktivität und damit der Harnsäure-Abbau reduziert.
Einsatz einer freien Lüftung.	Eine freie Lüftung in einem Stallgebäude entsteht durch thermische Effekte und/oder Windströmungen. Zusätzlich zu einstellbaren Öffnungen in den Seitenwänden können die Stallgebäude Öffnungen am First und, falls erforderlich, auch an den Giebelseiten haben. Die Öffnungen können mit Windschutznetzen versehen sein. Bei heißem Wetter kann die Lüftung durch Ventilatoren unterstützt werden.

4.3. Techniken zur Verminderung von Staubemissionen

Technik	Beschreibung
Wasservernebelung.	Wasser wird mit hohem Druck durch Düsen versprüht, um feine Tröpfchen zu bilden, die Wärme aufnehmen und durch die Schwerkraft auf den Boden fallen. Dadurch werden Staubpartikel befeuchtet, die so ebenfalls genug Gewicht erhalten, um herunterzufallen. Nasse oder feuchte Einstreu muss dabei vermieden werden.
Ionisierung.	Im Stallgebäude wird ein elektrostatisches Feld aufgebaut, um negative Ionen zu erzeugen. Luftgetragene Staubpartikel werden durch die freien negativen Ionen aufgeladen und sammeln sich durch die Schwerkraft und die elektrostatische Anziehungskraft auf dem Boden und an den Oberflächen im Gebäude an.
Versprühen von Öl.	Reines Pflanzenöl wird über Düsen im Stallgebäude versprüht. Alternativ kann eine Mischung aus Wasser und etwa 3 % Pflanzenöl versprüht werden. Luftgetragene Staubpartikel werden an die Öltropfen gebunden und sammeln sich in der Einstreu an. Zudem wird eine dünne Pflanzenöl-Schicht auf die Einstreu aufgetragen, um Staubemissionen zu vermeiden. Nasse oder feuchte Einstreu muss dabei vermieden werden.

4.4. Techniken zur Verminderung von Geruchsemissionen

Technik	Beschreibung
Gewährleistung angemessener Abstände zwischen der Anlage/dem landwirtschaftlichen Betrieb und den sensitiven Gebieten.	Die angemessenen Abstände zwischen der Anlage/dem landwirtschaftlichen Betrieb und den sensitiven Gebieten werden in der Planungsphase für die Anlage/den Betrieb anhand von Standard-Mindestabständen oder durch eine Ausbreitungsmodellierung zur Vorausberechnung/Simulation der Geruchskonzentration in den umliegenden Gebieten ermittelt.
Abdeckung der Gülle oder des Festmists während der Lagerung.	Für Festmist: Siehe Beschreibung in Abschnitt 4.5. Für Gülle: Siehe Beschreibung in Abschnitt 4.6.
Minimierung des Rührens der Gülle.	Siehe Beschreibung in Abschnitt 4.6.1.
Aerobe Vergärung (Belüftung) von Flüssigmist/Gülle.	Siehe Beschreibung in Abschnitt 4.7.
Kompostierung von Festmist.	
Anaerobe Vergärung.	
Ausbringung von Gülle mit Bandverteiler (Schleppschlauch, Schleppschuh) oder durch flache oder tiefe Gülleinjektion.	Siehe Beschreibungen in Abschnitt 4.8.1.
Baldmöglichste Einarbeitung des Wirtschaftsdüngers.	Siehe Beschreibungen unter BVT 22.

4.5. Techniken für die Verminderung von Emissionen aus der Lagerung von Festmist

Technik	Beschreibung
Lagerung von getrocknetem Festmist in einer Halle.	Eine für diesen Zweck eingesetzte Halle ist üblicherweise eine einfache Konstruktion mit einem undurchlässigen Boden, einem Dach, einem Zugangstor für Beförderungsmittel und einer ausreichenden Belüftung zur Vermeidung anaerober Bedingungen. Getrockneter Geflügelmist (z. B. Einstreu von Masthühnern und Legehennen, auf Bändern gesammelter luftgetrockneter Kot von Legehennen) wird mit Kotbändern oder Frontladern aus dem Geflügelstall in die Halle befördert, wo er langfristig ohne Risiko einer erneuten Befechtung gelagert werden kann.
Einsatz eines Betonsilos für die Lagerung.	Eine Bodenplatte aus wasserundurchlässigem Beton kann mit Wänden auf drei Seiten und mit einer Abdeckung — z. B. einem Dach über der Wirtschaftsdüngerplatte oder einer UV-beständigem Kunststoffabdeckung — kombiniert werden. Der Boden hat ein Gefälle (z. B. 2 %) in Richtung einer vorne positionierten Ablaufrinne. Flüssige Phasen des Festmists und ein möglicher Oberflächenabfluss aufgrund von Regenfällen werden in einem leckdichten Jauchebehälter gesammelt und später behandelt.
Lagerung von Festmist auf einem undurchlässigen Untergrund mit einem Ablaufsystem und einem Auffangbehälter für den Abfluss.	Das Lager ist mit einem festen, undurchlässigen Boden und einem Ablaufsystem (z. B. Ablaufrohren) ausgestattet und mit einem Jauchebehälter verbunden, in dem flüssige Phasen und ein möglicher Oberflächenabfluss aufgrund von Regenfällen gesammelt werden.
Auswahl einer Lagereinrichtung mit einer ausreichenden Kapazität zur Lagerung der Gülle in Zeiträumen, in denen eine Ausbringung nicht möglich ist.	Die Zeiträume für eine zulässige Wirtschaftsdünger-Ausbringung hängen unter anderem von den örtlichen klimatischen Bedingungen und Vorschriften ab; daher wird ein Lagerbereich mit einer ausreichenden Kapazität benötigt. Durch eine angemessene Lagerkapazität kann der Zeitpunkt der Ausbringung zudem auf den Stickstoffbedarf der angebauten Kulturen ausgerichtet werden.
Außenlagerung von Festmist am Feldrand in ausreichender Entfernung von oberirdischen und/oder unterirdischen Wasserläufen, sodass keine Abflussflüssigkeit in die Wasserläufe gelangen kann.	Festmist wird vor der Ausbringung für einen begrenzten Zeitraum (z. B. einige Tage oder Wochen) auf dem Feld direkt auf dem Erdboden aufgeschichtet. Der Lagerort wird mindestens einmal jährlich gewechselt und in möglichst großer Entfernung von Oberflächen- und Grundwasser positioniert.
Verkleinerung des Verhältnisses zwischen der emittierenden Oberfläche und dem Volumen des Festmisthaufens.	Der Festmist kann verdichtet werden, oder ein Lager mit drei Seitenwänden kann verwendet werden.
Abdeckung von Festmisthaufen.	Für die Abdeckung können Materialien wie UV-beständige Kunststoffplanen, Torf, Sägemehl oder Holzschnitzel verwendet werden. Durch dichte Abdeckungen werden der Luftaustausch und die aerobe Zersetzung im Festmisthaufen verringert, und dadurch werden die Emissionen in die Luft reduziert.

4.6. Techniken zur Verminderung der Emissionen aus der Lagerung von Gülle

4.6.1. Techniken zur Verminderung der Ammoniakemissionen aus Güllelagern und Gülle-Erdbecken

Technik	Beschreibung
Verkleinerung des Verhältnisses zwischen der emittierenden Oberfläche und dem Volumen des Güllelagers.	Bei rechteckigen Güllelagern beträgt das Verhältnis von der Höhe zur Oberfläche 1:30-50. Bei runden Lagern werden mit einem Verhältnis von der Höhe zum Durchmesser von 1:3 bis 1:4 günstige Abmessungen erreicht. Die Höhe der Seitenwände des Güllelagers kann vergrößert werden.

Technik	Beschreibung
Reduzierung der Windgeschwindigkeit und des Luftaustauschs über der Gülleoberfläche durch eine geringere Füllhöhe.	Durch die Vergrößerung des Abstandes zwischen der Gülleoberfläche und der Oberkante des Güllelagers wird bei einem nicht abgedeckten Lagerbehälter ein Windschutzeffekt erzielt.
Minimierung des Rührens der Gülle.	Das Rühren der Gülle wird minimiert, zum Beispiel durch die folgenden Praktiken: — Die Befüllung des Lagerbehälters erfolgt unterhalb der Gülleoberfläche. — Die Ableitung erfolgt möglichst nah am Behälterboden. — Eine unnötige Homogenisierung und Bewegung der Gülle (vor der Entleerung des Güllelagers) ist zu vermeiden.
Feste Abdeckung.	Tanks und Silos aus Beton oder Stahl sind mit einem Dach oder einer Abdeckung versehen, die aus Beton, aus Platten aus glasfaserverstärktem Kunststoff oder Polyesterplanen in flacher oder konischer Form bestehen können. Der Lagerbehälter wird vollständig und dicht abgedeckt, um den Luftaustausch sowie das Eindringen von Regen und Schnee zu verhindern.
Flexible Abdeckungen.	Zeltabdeckung: Eine Abdeckung mit einem zentralen Stützpfeiler und von der Spitze ausgehenden Speichen. Eine Gewebemembran wird über die Speichen gespannt und an einer Randverankerung befestigt. Nicht abgedeckte Öffnungen werden möglichst klein gehalten. Kuppelförmige Abdeckung: Eine Abdeckung mit einem gebogenen Tragwerk, die mittels Stahlkomponenten und Schraubverbindungen auf runden Lagerbehältern angebracht wird. Flache Abdeckung: Eine Abdeckung aus einem flexiblen und selbsttragenden Verbundmaterial, das mittels Zapfen an einer Metallstruktur befestigt wird.
Schwimmdecken.	
Natürliche Schwimmschicht (Kruste).	Auf der Oberfläche von Gülle mit einem hinreichend hohen Trockenmassegehalt (mindestens 2 %) kann sich — je nach Beschaffenheit der Feststoffe in der Gülle — eine Krustenschicht bilden. Damit eine wirksame Schwimmdecke entsteht, muss die Kruste eine gewisse Dicke aufweisen, sie darf nicht bewegt werden und muss die gesamte Gülleoberfläche bedecken. Nachdem sich die natürliche Schwimmschicht gebildet hat, wird der Lagerbehälter unterhalb der Gülleoberfläche befüllt, damit die Kruste nicht beschädigt wird.
Stroh.	Gehäckseltes Stroh wird der Gülle zugegeben, und es entsteht eine durch das Stroh gebildete Schwimmschicht. Dies funktioniert normalerweise gut, wenn die Gülle einen Trockenmassegehalt von mehr als 4-5 % aufweist. Es wird eine Schichtdicke von mindestens 10 cm empfohlen. Der windbedingte Verlust des Strohmaterials kann verringert werden, indem das Stroh zum Zeitpunkt der Güleeinleitung zugegeben wird. Strohschichten müssen im Laufe des Jahres möglicherweise teilweise oder vollständig erneuert werden. Nachdem sich die natürliche Schwimmschicht gebildet hat, wird der Lagerbehälter unterhalb der Gülleoberfläche befüllt, damit die Kruste nicht beschädigt wird.
Kunststoffpellets.	Die Gülleoberfläche wird mit Polystyrolkugeln mit einem Durchmesser von 20 cm und einem Gewicht von 100 g abgedeckt. Es müssen regelmäßig neue Kugeln zugegeben werden, um beschädigte Kugeln zu ersetzen und unbedeckte Stellen zu schließen.
Leichte Schüttgüter.	Materialien wie Blähton (LECA-Ton), Produkte auf Blähtonbasis, Perlit oder Zeolith werden der Gülle zugegeben und bilden eine Schwimmdecke auf der Gülleoberfläche. Es wird eine Schichtdicke von mindestens 10-12 cm empfohlen. Bei Verwendung kleinerer Blähton-Partikel kann auch eine dünnere Schicht wirksam sein.

Technik	Beschreibung
Flexible Schwimmdecken.	Kunststoff-Schwimmdecken (z. B. Planen, Gewebe, Folien) liegen über der Gülleoberfläche auf. Schwimmkörper und Rohre werden angebracht, um die Abdeckung in einem gewissen Abstand über der Gülleoberfläche zu fixieren. Diese Technik kann mit stabilisierenden Elementen und Strukturen kombiniert werden, um eine senkrechte Bewegung zu erlauben. Eine Entlüftung sowie die Entfernung des Regenwassers, das sich auf der Abdeckung ansammelt, müssen vorgesehen werden.
Geometrische Kunststoffplatten.	Sechseckige Kunststoff-Schwimmkörper verteilen sich automatisch auf der Gülleoberfläche. Auf diese Weise können etwa 95 % der Oberfläche abgedeckt werden.
Luftgefüllte Abdeckungen.	Eine Abdeckung aus PVC-Gewebe wird durch eine aufblasbare Lufttasche getragen und schwimmt so auf der Gülleoberfläche. Das Gewebe wird mit Abspannleinen an einer Randkonstruktion aus Metall befestigt.
Flexible Kunststoffplanen.	Undurchlässige, UV-beständige Kunststoffplanen werden am Erdbeckenrand befestigt und von Schwimmkörpern getragen. Dadurch wird verhindert, dass sich die Abdeckung beim Mischen der Gülle umdreht oder dass sie vom Wind weggeweht wird. Die Abdeckungen können auch mit Sammelrohren zur Entfernung von Gasen, mit anderen Wartungsöffnungen (z. B. für die Verwendung der Homogenisierungseinrichtungen) und mit einem System für die Sammlung und Entfernung von Regenwasser ausgestattet werden.

4.6.2. Techniken zur Verminderung von Emissionen in Böden und Wasser aus Güllelagern

Technik	Beschreibung
Verwendung von Lagern, die mechanischen, chemischen und thermischen Einwirkungen standhalten können.	Geeignete Betonmischungen können verwendet werden, und in vielen Fällen können Betonwände mit Innenverkleidungen oder Stahlbleche mit undurchlässigen Beschichtungen versehen werden.
Auswahl einer Lagereinrichtung mit einer ausreichenden Kapazität zur Lagerung der Gülle in Zeiträumen, in denen eine Ausbringung nicht möglich ist.	Siehe Abschnitt 4.5.

4.7. Techniken für die betriebsinterne Aufbereitung von Wirtschaftsdünger

Technik	Beschreibung
Mechanische Trennung der Gülle.	Trennung von flüssigen und festen Phasen mit unterschiedlichem Trockenmassegehalt, zum Beispiel durch Pressschnecken-Separatoren, Dekantierzentrifugen, Siebe und Filterpressen. Die Trennung kann durch die Koagulation/Flockung von Feststoffpartikeln unterstützt werden.
Anaerobe Vergärung des Wirtschaftsdüngers in einer Biogasanlage.	In einem geschlossenen Reaktor zersetzen anaerobe Mikroorganismen die organischen Substanzen im Wirtschaftsdünger in einer sauerstofffreien Umgebung. Dabei wird Biogas gebildet und zur Energieerzeugung gesammelt, z. B. zur Wärmeerzeugung, Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) und/oder zur Verwendung als Kraftstoff im Verkehrsbereich. Ein Teil der erzeugten Wärme wird im Prozess wiederverwertet. Die stabilisierten Rückstände (Gärrückstände) können als Düngemittel eingesetzt werden (bei hinreichend festen Gärrückständen nach Kompostierung). Festmist kann gemeinsam mit Gülle und/oder anderen Kosubstraten vergärt werden, sofern ein Trockenmassegehalt unter 12 % gewährleistet ist.
Verwendung eines externen Tunnels zum Trocknen des Wirtschaftsdüngers.	Der Wirtschaftsdünger aus den Legehennenställen wird gesammelt und über Kotbänder aus dem Gebäude zu einer speziellen geschlossenen Konstruktion befördert, die eine Reihe sich überlappend perforierter Kotbänder enthält, die den Tunnel bilden. Warme Luft wird durch die Bänder geblasen und trocknet den Wirtschaftsdünger in etwa zwei oder drei Tagen. Der Tunnel wird mit Luft aus dem Legehennenstall belüftet.

Technik	Beschreibung
Aerobe Vergärung (Belüftung) von Gülle.	Organische Substanzen werden unter aeroben Bedingungen biologisch zersetzt. Mittels Tauch- oder Schwimmbelüftern wird die gelagerte Gülle kontinuierlich oder im Chargenbetrieb belüftet. Um Stickstoffverluste zu vermeiden, werden variable Betriebsgrößen gesteuert, zum Beispiel wird die Gülle so wenig wie möglich aufgerührt. Die konzentrierten Rückstände können (kompostiert oder unkompostiert) als Düngemittel verwendet werden.
Nitrifikation/Denitrifikation von Gülle.	Ein Teil des organischen Stickstoffs wird in Ammonium umgewandelt, das wiederum durch nitrifizierende Bakterien zu Nitrit und Nitrat oxidiert wird. Unter vorübergehend erzeugten anaeroben Bedingungen kann das Nitrat im Beisein von organischem Kohlenstoff zu N_2 umgewandelt werden. In einem Nachklärbecken setzt sich der Schlamm ab, und ein Teil dieses Schlamms wird im Lüftungsbecken wiederverwendet. Die konzentrierten Rückstände können (kompostiert oder unkompostiert) als Düngemittel verwendet werden.
Kompostierung von Festmist.	Der Festmist wird durch Mikroorganismen in einem kontrollierten aeroben Zersetzungsprozess in ein Endprodukt (Kompost) umgewandelt, das stabil genug für Transport, Lagerung und Ausbringung ist. Gerüche, mikrobielle Krankheitserreger und der Wassergehalt des Festmists werden reduziert. Die feste Phase der Gülle kann ebenfalls kompostiert werden. Die Sauerstoffzufuhr wird durch ein mechanisches Wenden der Schwaden oder durch eine Zwangsbelüftung der Kompostmieten erreicht. Fässer oder Komposttanks können ebenfalls verwendet werden. Biologische Impfkulturen, Grünabfälle oder sonstige organische Abfälle (z. B. Gärrückstände) können gemeinsam mit Festmist kompostiert werden.

4.8. Techniken für die Ausbringung von Wirtschaftsdünger

4.8.1. Techniken für die Ausbringung von Gülle

Technik	Beschreibung
Verdünnung der Gülle.	Das Verdünnungsverhältnis für Wasser zu Gülle liegt zwischen 1:1 und 50:1. Der Trockenmassegehalt der verdünnten Gülle beträgt weniger als 2 %. Die geklärte flüssige Phase aus der mechanischen Trennung der Gülle und die Gärrückstände aus der anaeroben Vergärung können ebenfalls verwendet werden.
Niederdruck-Bewässerungssystem.	Verdünnte Gülle wird in die Rohrleitung für das Bewässerungswasser eingespritzt und mit geringem Druck zum Bewässerungssystem (z. B. Beregnungsanlage, mobiles Bewässerungssystem) gepumpt.
Bandverteiler (Schleppschlauch).	Eine Reihe flexibler Schläuche hängen an einer breiten Stange, die am Gülleanhänger angebracht ist. Die Schläuche geben die Gülle auf Bodenebene in parallelen Streifen über die ganze Breite der Stange ab. Eine Ausbringung zwischen den Reihen wachsender Bestände ist möglich.
Bandverteiler (Schleppschuh).	Die Gülle wird durch starre Rohre abgegeben, an deren Ende „Metallschuhe“ angebracht sind, die die Gülle in engen Streifen direkt auf die Bodenoberfläche und unter die oberirdischen Teile der Vegetation aufbringen. Einige Formen von Schleppschuhen schneiden einen flachen Schlitz in den Boden, um die Infiltration zu unterstützen.
Flache Gülleinjektion (Schlitzgerät, offener Schlitz).	Mit Zinken- oder Scheibeneggen werden senkrechte Schlitze (üblicherweise 4-6 cm tief) in den Boden geschnitten; diese bilden Rillen, in die die Gülle abgegeben wird. Die Gülle wird vollständig oder teilweise unter die Bodenoberfläche injiziert, und die Rillen bleiben nach der Gülleausbringung normalerweise offen.

Technik	Beschreibung
Tiefe Gülleinjektion (Schlitzgerät, geschlossener Schlitz).	Mit Zinken- oder Scheibeneggen wird der Boden kultiviert, und die Gülle wird injiziert; danach wird die Gülle durch Druckräder oder -rollen vollständig bedeckt. Die Tiefe der geschlossenen Schlitzes liegt zwischen 10 cm und 20 cm.
Ansäuerung der Gülle.	Siehe Abschnitt 4.12.3.

4.9. Techniken für die Überwachung

4.9.1. Techniken für die Überwachung der N- und P-Ausscheidung

Technik	Beschreibung
Berechnung des gesamten ausgeschiedenen Stickstoffs und Phosphors anhand einer Stickstoff- und Phosphor-Massenbilanz auf Grundlage von Futteraufnahme, Rohproteingehalt des Futters, Gesamtphosphor und Tierleistung.	Die Massenbilanz wird für jede im landwirtschaftlichen Betrieb gehaltene Tierkategorie am Ende eines Aufzuchtzyklus anhand der folgenden Gleichungen berechnet: $N_{\text{ausgeschieden}} = N_{\text{Futteraufnahme}} - N_{\text{Retention}}$ $P_{\text{ausgeschieden}} = P_{\text{Futteraufnahme}} - P_{\text{Retention}}$ $N_{\text{Futteraufnahme}}$ basiert auf der aufgenommenen Futtermenge und auf dem Rohproteingehalt der Futtermittel. $P_{\text{Futteraufnahme}}$ basiert auf der aufgenommenen Futtermenge und auf dem Gesamtphosphorgehalt der Futtermittel. Der Rohproteingehalt und der Gesamtphosphorgehalt können durch eine der folgenden Methoden ermittelt werden: — bei Futtermitteln aus externen Quellen: aus der Begleitdokumentation; — bei betriebsintern hergestellten Futtermitteln: durch Probenahme von den Futtermischungen aus den Silos oder aus den Fütterungssystemen und Analyse auf den Gesamtphosphorgehalt und den Rohproteingehalt oder alternativ aus der Begleitdokumentation oder anhand von Standardwerten für den Gesamtphosphorgehalt und den Rohproteingehalt der Futtermischungen. $N_{\text{Retention}}$ und $P_{\text{Retention}}$ können durch eine der folgenden Methoden geschätzt werden: — statistisch ermittelte Gleichungen oder Modelle; — Standard-Retentionsfaktoren für den Stickstoff- und Phosphorgehalt des Tiers (oder, bei Legehennen, der Eier); — Analyse auf den Stickstoff- und Phosphorgehalt einer repräsentativen Probe des Tiers (oder, bei Legehennen, der Eier). Bei der Massenbilanz werden insbesondere alle wesentlichen Änderungen an der normalen Fütterung berücksichtigt (z. B. Änderung eines Mischfuttermittels).
Schätzung des gesamten ausgeschiedenen Stickstoffs und Phosphors anhand einer Analyse des Gesamtstickstoff- und des Gesamtphosphorgehalts des Wirtschaftsdüngers.	Auf der Grundlage der Aufzeichnungen über das Volumen (bei Gülle) bzw. das Gewicht (bei Festmist) des Wirtschaftsdüngers und der Messung des Gesamtstickstoffgehaltes und des Gesamtphosphorgehaltes einer repräsentativen Sammelprobe des Wirtschaftsdüngers wird die gesamte ausgeschiedene Stickstoff- und Phosphormenge geschätzt. Bei Festmistsystemen wird auch der Stickstoffgehalt der Einstreu berücksichtigt. Damit die Sammelprobe repräsentativ ist, müssen Proben von mindestens zehn verschiedenen Stellen und/oder Tiefen entnommen werden. Bei Geflügeleinstreu werden die Proben aus der tiefsten Schicht entnommen.

4.9.2. Techniken für die Überwachung der Ammoniak- und Staubemissionen

Technik	Beschreibung
Schätzung der Ammoniakemissionen anhand einer Massenbilanz auf Grundlage der Ausscheidung und des in jeder Phase des Wirtschaftsdünger-Managements vorhandenen Gesamtstickstoffs (oder Ammoniumstickstoffs).	Die Schätzung der Ammoniakemissionen erfolgt auf Grundlage der von jeder Tierkategorie ausgeschiedenen Stickstoffmenge und unter Berücksichtigung des Gesamtstickstoff-Stroms (oder des Gesamtammoniumstickstoff-Stroms) sowie der Verflüchtigungskoeffizienten (VK) in jeder Phase des Wirtschaftsdünger-Managements (Haltung, Lagerung, Ausbringung). Die folgenden Gleichungen werden für jede der Phasen des Wirtschaftsdünger-Managements angewandt: $E_{\text{housing}} = N_{\text{excreted}} \cdot VC_{\text{housing}}$ $E_{\text{storage}} = N_{\text{storage}} \cdot VC_{\text{storage}}$ $E_{\text{spreading}} = N_{\text{spreading}} \cdot VC_{\text{spreading}}$ Dabei gilt: E ist die jährliche NH_3-Emission aus Stallgebäuden sowie aus Lagerung und Ausbringung des Wirtschaftsdüngers (z. B. in $\text{kg NH}_3/\text{Tierplatz/Jahr}$). N ist die Menge des ausgeschiedenen, gelagerten oder ausgebrachten Gesamtstickstoffs oder Gesamtammoniumstickstoffs (z. B. in $\text{kg N/Tierplatz/Jahr}$). Gegebenenfalls können Stickstoffzugaben (z. B. im Zusammenhang mit der Einstreu oder der Wiederverwendung von Waschlüssigkeiten) und/oder Stickstoffverluste (z. B. bei der Wirtschaftsdünger-Aufbereitung) berücksichtigt werden. VK ist der Verflüchtigungskoeffizient (eine dimensionslose Größe, die sich auf das Haltungssystem, die Wirtschaftsdünger-Lagerung oder die Aufbringungstechnik bezieht), der für den in die Luft freigesetzten Anteil des Gesamtammoniumstickstoffs oder des Gesamtstickstoffs steht. Verflüchtigungskoeffizienten werden aus Messungen abgeleitet, die nach einem nationalen oder internationalen Protokoll (z. B. VERA-Protokoll) konzipiert und durchgeführt und für einen landwirtschaftlichen Betrieb mit einer identischen Technik und ähnlichen klimatischen Bedingungen validiert wurden. Alternativ können Informationen zur Ableitung der Verflüchtigungskoeffizienten aus europäischen oder anderen international anerkannten Leitlinien entnommen werden. Bei der Massenbilanz werden insbesondere wesentliche Änderungen der im landwirtschaftlichen Betrieb gehalten Tierarten und/oder der für Haltung, Lagerung und Ausbringung eingesetzten Techniken berücksichtigt.
Berechnung der Staubemissionen durch Messung der Ammoniakkonzentration (oder der Staubkonzentration) und der Lufrate mit Verfahren gemäß ISO-Normen oder sonstigen nationalen oder internationalen Normen oder anderen Verfahren, mit denen Daten einer gleichwertigen wissenschaftlichen Qualität gewährleistet sind.	Ammoniakprobenahme/Messung (oder Staubprobenahme/Messung) werden an mindestens sechs Tagen — über ein Jahr verteilt — durchgeführt. Die Tage für die Probenahme/Messung verteilen sich wie folgt: — Für Tierkategorien mit einem stabilen Emissionsmuster (z. B. Legehennen) werden die Mess-Tage in jedem Zwei-Monats-Zeitraum zufällig ausgewählt. Der Tagesmittelwert wird als Mittelwert über alle Mess-Tage berechnet. — Für Tierkategorien mit linear ansteigenden Emissionen über den Haltungszyklus (z. B. Mastschweine) werden die Mess-Tage gleichmäßig über den Aufzucht-/Mastzeitraum verteilt. Zu diesem Zweck werden 50 % der Messungen in der ersten Hälfte und die restlichen 50 % in der zweiten Hälfte des Aufzuchtzyklus durchgeführt. Die Mess-Tage in der zweiten Hälfte des Aufzuchtzyklus verteilen sich gleichmäßig über das Jahr (gleiche Anzahl von Messungen je Jahreszeit). Der Tagesmittelwert wird als Mittelwert über alle Mess-Tage berechnet. — Für Tierkategorien mit exponentiell ansteigenden Emissionen (z. B. Masthühner) wird der Haltungszyklus in drei gleich lange Zeiträume (d. h. mit der gleichen Anzahl von Tagen) unterteilt. Im ersten Zeitraum wird eine Messung durchgeführt, im zweiten Zeitraum werden zwei Messungen durchgeführt und im dritten Zeitraum drei Messungen. Die Probenahme/Mess-Tage im dritten Teil-Zeitraum des Aufzuchtzyklus verteilen sich gleichmäßig über das Jahr (gleiche Anzahl von Messungen je Jahreszeit). Der Tagesmittelwert wird als Mittelwert über die Mittelwerte der drei Teil-Zeiträume berechnet.

Technik	Beschreibung
	Die Probenahme/Messung erfolgt über eine Dauer von 24 Stunden und wird am Lufterlass/-auslass durchgeführt. Die Ammoniakkonzentration (oder Staubkonzentration) am Luftaustritt wird gemessen und um die Konzentration in der Zu- luft berichtigt, und die täglichen Ammoniakemissionen (oder Staubemissionen) werden durch Multiplikation der gemessenen Lufrate mit der Ammoniakkonzentration (oder Staubkonzentration) berechnet. Der Mittelwert für die jährlichen Ammoniakemissionen (oder Staubemissionen) aus einem Stallgebäude wird berechnet, indem der Mittelwert für die täglichen Ammoniakemissionen (oder Staubemissionen) mit 365 multipliziert und um mögliche Zeiträume der Nichtbelegung berichtigt wird. Die Lufrate, die für die Bestimmung des Emissionsmassenstroms erforderlich ist, wird bei zwangsbelüfteten Ställen berechnet (z. B. anhand von Messungen mit einem Flügelrad-Anemometer oder anhand von Aufzeichnungen des Lüftungssteuersystems) und bei frei belüfteten Ställen, die eine hinreichende Luftmischung erlauben, mittels Tracergasen ermittelt (die Verwendung von SF₆ und FCKW-haltigen Gasen ist dabei nicht zulässig). Bei Anlagen mit mehreren Lufterlässen und -auslässen werden nur diejenigen überwacht, die (hinsichtlich der erwarteten Massenemissionen) als repräsentative Probenahmestellen für die Anlage zu betrachten sind.
Schätzung der Staubemissionen anhand von Emissionsfaktoren.	Ammoniakemissionen (oder Staubemissionen) werden auf Grundlage von Emissionsfaktoren geschätzt, die aus Messungen abgeleitet wurden, die nach einem nationalen oder internationalen Protokoll (z. B. VERA-Protokoll) konzipiert und in einem landwirtschaftlichen Betrieb mit einer identischen Technik (hinsichtlich Haltungssystem, Wirtschaftsdünger-Lagerung und/oder Ausbringung) und unter ähnlichen klimatischen Bedingungen durchgeführt wurden. Alternativ können Emissionsfaktoren aus europäischen oder anderen international anerkannten Leitlinien entnommen werden. Bei der Anwendung von Emissionsfaktoren werden insbesondere wesentliche Änderungen der im landwirtschaftlichen Betrieb gehalten Tierarten und/oder der für Haltung, Lagerung und Ausbringung eingesetzten Techniken berücksichtigt.

4.9.3. Techniken für die Überwachung von Abluftreinigungssystemen

Technik	Beschreibung
Überprüfung der Leistung des Abluftreinigungssystems durch Messung von Ammoniak, Geruch und/oder Staub unter praktischen Betriebsbedingungen gemäß einem vorgeschriebenen Messprotokoll und durch Verfahren gemäß EN-Norm oder sonstigen Normen (ISO, national oder international), die die Bereitstellung von Daten mit einer gleichwertigen wissenschaftlichen Qualität gewährleisten.	Zum Zweck dieser Überprüfung werden Ammoniak, Geruch und/oder Staub in der Zu- und Abluft sowie alle weiteren betriebsrelevanten Parameter (z. B. Luftdurchsatz, Druckabfall, Temperatur, pH-Wert, Leitfähigkeit) gemessen. Die Messungen erfolgen unter sommerlichen klimatischen Bedingungen (über einen Zeitraum von mindestens acht Wochen mit einer Lufrate von > 80 % der maximalen Lufrate) sowie unter winterlichen klimatischen Bedingungen (über einen Zeitraum von mindestens acht Wochen mit einer Lufrate von < 30 % der maximalen Lufrate), jeweils unter repräsentativen Betriebsbedingungen, bei voller Stallbelegung und mit hinreichendem zeitlichen Abstand (z. B. vier Wochen) nach dem letzten Wechsel des Waschwassers. Unterschiedliche Strategien der Probenahme und Messung können angewandt werden.
Kontrolle der wirksamen Funktion des Abluftreinigungssystems (z. B. durch fortlaufende Aufzeichnung von Betriebsparametern oder durch Einsatz von Alarmsystemen).	Nutzung einer elektronischen Protokollfunktion zur Aufzeichnung aller Mess- und Betriebsdaten über einen Zeitraum von 1-5 Jahren. Die Auswahl der aufgezeichneten Parameter hängt von der Art des Abluftreinigungssystems ab und kann folgende Parameter umfassen: 1. pH-Wert und Leitfähigkeit der Waschflüssigkeit; 2. Luftdurchsatz und Druckabfall des Abluftreinigungssystems;

Technik	Beschreibung
	3. Betriebsdauer der Pumpe; 4. Wasser- und Säureverbrauch. Sonstige Parameter können manuell erfasst werden.

4.10. Nährstoffmanagement

4.10.1. Techniken zur Verminderung des ausgeschiedenen Stickstoffs

Technik	Beschreibung
Verringerung des Rohproteingehalts durch eine hinsichtlich Stickstoff ausgewogene Fütterung unter Berücksichtigung des Energiebedarfs und der verdaulichen Aminosäuren.	Es wird sichergestellt, dass die Rohproteinversorgung die Fütterungsempfehlungen nicht überschreitet, und damit werden Überschüsse in der Rohproteinversorgung verringert. Die Fütterung ist ausgewogen, um den Bedarf der Tiere hinsichtlich des Energiegehalts und der verdaulichen Aminosäuren zu erfüllen.
Multiphasenfütterung mit einer Futterzusammensetzung, die an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Produktionsphase angepasst ist.	Unter Berücksichtigung des Gewichts der Tiere und/oder der Produktionsphase ist die Futtermischung hinsichtlich des Energiegehalts, der Aminosäuren und der Mineralstoffe besser auf den Bedarf der Tiere abgestimmt.
Kontrollierte Zugabe essenzieller Aminosäuren zu einer rohproteinarmen Fütterung.	Eine gewisse Menge proteinreicher Futterkomponenten wird durch proteinarme Futterkomponenten ersetzt, um den Rohproteingehalt der Gesamtfuttermenge zu verringern. Synthetische Aminosäuren (z. B. Lysin, Methionin, Threonin, Tryptophan, Valin) werden dem Futter zugesetzt, damit Mängel im Aminosäureprofil vermieden werden.
Einsatz zugelassener Futtermittelzusätze zur Verringerung des gesamten ausgeschiedenen Stickstoffs.	Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽¹⁾ zugelassene Stoffe, Mikroorganismen oder Zubereitungen (z. B. NSP-Enzyme, Proteasen) oder Probiotika werden den Futtermitteln oder dem Wasser zugesetzt, um die Futtereffizienz zu erhöhen, zum Beispiel durch Verbesserung der Verdaulichkeit von Futtermitteln oder durch Beeinflussung der Darmflora.

⁽¹⁾ Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003 über Zusatzstoffe zur Verwendung in der Tierernährung (ABl. L 268 vom 18.10.2003, S. 29).

4.10.2. Techniken zur Verminderung des ausgeschiedenen Phosphors

Technik	Beschreibung
Multiphasenfütterung mit einer Futterzusammensetzung, die an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Produktionsphase angepasst ist.	Der Phosphorgehalt der Futtermittelmischung ist unter Berücksichtigung des Gewichts der Tiere und/oder der Produktionsphase besser auf den Phosphorbedarf der Tiere abgestimmt.
Einsatz zugelassener Futtermittelzusätze zur Verringerung des gesamten ausgeschiedenen Phosphors (z. B. Phytase).	Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 zugelassene Stoffe, Mikroorganismen oder Zubereitungen wie Enzyme (z. B. Phytase) werden den Futtermitteln oder dem Wasser zugesetzt, um die Futtereffizienz zu erhöhen, zum Beispiel durch Verbesserung der Verdaulichkeit von Phytinphosphor oder durch Beeinflussung der Darmflora.

4.11. Techniken zur Behandlung von Emissionen in die Luft aus Stallgebäuden

Technik	Beschreibung
Biofilter.	Die Abluft wird durch ein Filterbett mit organischem Material (z. B. Wurzelholz oder Holzschnitzel, Grobrinde, Kompost oder Torf) geleitet. Das Filtermaterial wird durch eine Intervallberieselung der Oberfläche stets feucht gehalten. Staubpartikel und luftgetragene Geruchsstoffe werden von dem Feuchtigkeitsfilm aufgenommen und oxidiert oder durch die auf der befeuchteten Einstreu lebenden Mikroorganismen zersetzt.
Biowäscher (oder Rieseltreaktor).	Eine Füllkörperkolonne mit inertem Füllmaterial, das üblicherweise durch die Berieselung mit Wasser gleichbleibend feucht gehalten wird. Luftschadstoffe werden von der flüssigen Phase absorbiert und anschließend durch die Mikroorganismen, die die Filterelemente besiedeln, zersetzt. Eine Ammoniakreduktion zwischen 70 % und 95 % kann erreicht werden.
Trockenfilter.	Die Abluft wird gegen ein Sieb (z. B. aus mehreren Kunststoffschichten) geblasen, das vor dem Stirnwand-Ventilator angebracht ist. Die durchströmende Luft ändert wiederholt die Richtung, sodass eine Partikelabscheidung durch die Zentrifugalkraft erfolgt.
Zwei- oder dreistufiges Abluftreinigungssystem.	In einem zweistufigen System wird ein Säurewäscher als erste Stufe üblicherweise mit einem Biowäscher als zweite Stufe kombiniert. In einem dreistufigen System wird üblicherweise ein Wasserwäscher (erste Stufe) mit einem Säurewäscher (zweite Stufe) kombiniert, gefolgt von einem Biofilter (dritte Stufe). Eine Ammoniakreduktion zwischen 70 % und 95 % kann erreicht werden.
Wasserwäscher.	Die Abluft wird per Querströmung durch einen Filtermedium-Füllkörper geblasen. Das Füllmaterial wird kontinuierlich mit Wasser besprüht. Staub wird aus der Luft abgeschieden und setzt sich im Wasserbehälter ab, der vor der Wiederbefüllung geleert wird.
Wasserabscheider.	Die Abluft wird durch Ventilatoren in Abwärtsrichtung auf ein Wasserbad geleitet, wo die Staubpartikel befeuchtet werden. Danach wird der Luftstrom um 180 Grad nach oben umgeleitet. Das Wasser wird regelmäßig aufgefüllt, um die Verdunstungsverluste zu ersetzen.
Säurewäscher.	Die Abluft wird durch einen Filter gedrückt (z. B. Füllkörperpackung) und dort mit einer zirkulierenden Säureflüssigkeit besprüht (z. B. Schwefelsäure). Eine Ammoniakreduktion zwischen 70 % und 95 % kann erreicht werden.

4.12. Techniken für Schweineställe

4.12.1. Beschreibung von Bodenformen und Techniken zur Verringerung der Ammoniakemissionen aus Schweineställen

Bodenform	Beschreibung
Vollspaltenboden.	Ein Metall-, Beton- oder Kunststoffboden, der über die gesamte Fläche mit Öffnungen versehen ist, durch die Kot und Urin in einen darunterliegenden Kanal oder eine darunterliegende Grube fallen können.

Bodenform	Beschreibung
Teilspaltenboden.	Ein Metall-, Beton- oder Kunststoffboden, der teilweise planbefestigt und teilweise mit Öffnungen versehen ist, durch die Kot und Urin in einen darunterliegenden Kanal oder eine darunterliegende Grube fallen können. Die Verschmutzung des planbefestigten Bodens wird durch eine korrekte Steuerung der Stallklima-Parameter (insbesondere bei sehr warmen Bedingungen) und/oder durch eine geeignete Gestaltung der Haltungssysteme vermieden.
Planbefestigter Betonboden.	Ein Boden, der über die gesamte Fläche aus planbefestigtem Beton besteht. Der Boden kann in unterschiedlichem Ausmaß mit Einstreu (z. B. Stroh) bedeckt sein und weist üblicherweise ein Gefälle auf, um den Urinablauf zu unterstützen.

Die oben genannten Bodenformen werden in den nachstehend beschriebenen Haltungssystemen eingesetzt, sofern angemessen:

Technik	Beschreibung
Eine tiefe Güllegrube (bei Voll- oder Teilspaltenboden), nur in Kombination mit einer zusätzlichen Minderungsmaßnahme, z. B.: — eine Kombination von Nährstoffmanagement-Techniken; — Abluftreinigungssystem; — Verringerung des pH-Werts der Gülle; — Güllekühlung.	Buchten sind mit einer tiefen Güllegrube unter dem Spaltenboden ausgestattet, in dem die Gülle in der Zeit zwischen den unregelmäßigen Entleerungen gelagert werden kann. Für Mastschweine kann ein Überlauf-Güllekanal verwendet werden. Die Entleerung der Gülle zum Zweck der Ausbringung oder der Beförderung zu einem Außenlager erfolgt möglichst häufig (z. B. mindestens alle zwei Monate), sofern keine technischen Beschränkungen vorliegen (z. B. Lagerkapazität).
Ein Vakuumsystem für eine häufige Gülleentfernung (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Abläufe am Boden der Grube oder des Kanals sind mit einem darunterliegenden Ablaufrohr verbunden, durch das die Gülle zu einem Außenlager befördert wird. Die Gülle wird durch Öffnen eines Ventils oder eines Verschlussstopfens regelmäßig (z. B. einmal oder zweimal wöchentlich) entleert; dabei wird ein leichter Unterdruck aufgebaut, der eine vollständige Entleerung der Grube oder des Kanals ermöglicht. Bevor das System ordnungsgemäß funktionieren und einen wirksamen Unterdruck aufbauen kann, muss eine gewisse Füllhöhe der Gülle erreicht sein.
Geneigte Seitenwände im Güllekanal (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Der Güllekanal weist an der Entleerungsstelle am Boden einen V-förmigen Querschnitt auf. Der Ablauf der Gülle wird durch die Neigung und die glatte Oberflächenbeschaffenheit unterstützt. Die Gülle wird mindestens zweimal wöchentlich entfernt.
Ein Schieber für eine häufige Gülleentfernung (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Ein Kanal mit V-förmigem Querschnitt weist zwei geneigte Flächen an beiden Seiten einer zentralen Rinne auf, durch die Urin über einen Ablauf am Boden des Güllekanals in eine Sammelgrube abgelassen werden kann. Aus dieser Grube wird die feste Phase der Gülle regelmäßig (z. B. täglich) mittels eines Schiebers entfernt. Es wird empfohlen, eine Beschichtung auf der mit dem Schieber erfassten Bodenfläche aufzutragen, um eine glatte(re) Oberfläche zu erzeugen.

Technik	Beschreibung
Konvexer Boden und getrennte Gülle- und Wasserkanäle (bei Buchten mit Teilspaltenboden).	An gegenüberliegenden Seiten des konvexen und glatten festen Bodens befinden sich ein Gülle- und ein Wasserkanal. Der Wasserkanal ist unter der Seite der Bucht angeordnet, auf der die Schweine üblicherweise fressen und trinken. Für die Reinigung der Buchten bestimmtes Wasser kann zum Befüllen der Wasserkanäle verwendet werden. Der Kanal ist teilweise mit Wasser gefüllt (Füllhöhe mindestens 10 cm). Der Güllekanal kann mit Spülrinnen oder geneigten Seitenwänden gestaltet sein, die üblicherweise zweimal täglich gespült wird, beispielsweise mit Wasser aus dem anderen Kanal oder mit der flüssigen Phase der Gülle (Trockenmassegehalt nicht größer als etwa 5 %).
V-förmige Kotbänder (bei Teilspaltenboden).	V-förmige Kotbänder laufen in den Wirtschaftsdüngerkanälen und decken deren gesamte Fläche ab, sodass Kot und Urin vollständig auf die Bänder fallen. Die Bänder, die aus Kunststoff (Polypropylen oder Polyethylen) bestehen, laufen mindestens zweimal täglich, um Urin und Kot getrennt zu geschlossenen Lagern zu befördern.
Verkleinerte Güllegrube (bei Teilspaltenboden).	Die Bucht ist mit einer engen, etwa 0,6 m breiten Grube ausgestattet. Die Grube kann in einem Außengang positioniert werden.
Häufige Gülleentfernung durch Spülung (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Eine sehr häufige Entfernung der Gülle (z. B. einmal oder zweimal täglich) erfolgt durch das Spülen der Kanäle mit der flüssigen Phase der Gülle (Trockenmassegehalt maximal etwa 5 %) oder mit Wasser. Die flüssige Phase der Gülle kann vor dem Spülen zudem belüftet werden. Diese Technik kann mit verschiedenen Varianten für Bodenformen von Kanälen oder Gruben kombiniert werden (z. B. Rinnen, Rohre oder eine permanente Gülleschicht).
Kistenstall- oder Hüttenstallsystem (bei Teilspaltenboden).	Die Buchten von frei belüfteten Ställen werden in separate Funktionsbereiche unterteilt. Der Liegebereich (etwa 50-60 % der Gesamtfläche) besteht aus einem planbefestigten, isolierten Betonboden mit überdachten, isolierten Kisten oder Hütten, die mit einem aufklappbaren Dach ausgestattet sind, das zur Steuerung der Temperatur und Belüftung geöffnet oder geschlossen werden kann. Die Aktivitäts- und Futterbereiche haben einen Spaltenboden mit darunterliegender Güllegrube und häufiger Gülleentfernung, z. B. durch Vakuum. Der planbefestigte Betonboden kann mit Stroh eingestreut werden.
Volleinstreu (bei planbefestigtem Betonboden).	Ein durchgehend planbefestigter Betonboden wird fast vollständig mit einer Schicht aus Stroh oder einem anderen holzzellulosehaltigen Material bedeckt. Bei dem System mit eingestreutem Boden wird der Festmist regelmäßig entfernt (z. B. zweimal wöchentlich). Alternativ wird beim Tiefstreusystem frische Einstreu von oben zugegeben, und der gesamte Festmist wird am Ende des Haltungszyklus entfernt. Separate Funktionsbereiche können als Liege-, Futter-, Aktivitäts- und Kotbereiche gestaltet werden.
Eingestreuter Auslauf (bei planbefestigtem Betonboden).	Durch eine kleine Tür können die Schweine in einen Außengang mit eingestreutem Betonboden gehen, um dort Kot abzusetzen. Der Festmist fällt in einen Kanal, aus dem er einmal täglich mit einem Schieber entfernt wird.
Futter-/Liegeboxen auf planbefestigtem Boden (bei einstreubasierten Buchten).	Sauen werden in einer Bucht gehalten, die in zwei Funktionsbereiche unterteilt ist: einen großen eingestreuten Bereich und eine Reihe von Futter-/Liegeboxen auf einem planbefestigten Boden. Kot und Urin werden in der Einstreu aus Stroh oder einem anderen holzzellulosehaltigen Material gebunden, die regelmäßig zugegeben und ersetzt wird.

Technik	Beschreibung
Sammeln der Gülle in Wasser.	Die Gülle wird in dem Reinigungswasser gesammelt, das im Güllekanal steht und auf eine Füllhöhe von etwa 120-150 mm aufgefüllt wird. Die Kanal-Seitenwände können optional geneigt sein. Nach jedem Haltungszyklus wird der Güllekanal entleert.
Kombination von Wasser- und Güllekanälen (bei Vollspaltenboden).	Die Sau wird (durch eine Abferkelbucht) an einem festen Platz mit einem speziellen Kotbereich gehalten. Die Güllegrube ist in einen breiten Wasserkanal vorne und einen kleinen Güllekanal hinten mit einer verringerten Gülleoberfläche unterteilt. Der vordere Kanal ist teilweise mit Wasser gefüllt.
Güllewanne (bei Voll- oder Teilspaltenboden).	Eine vorgefertigte Wanne (oder Grube) wird unter dem Spaltenboden positioniert. Der Wannenboden fällt mit einer Neigung von mindestens 3° in Richtung eines zentralen Güllekanals ab. Die Gülle wird entleert, wenn sie eine Füllhöhe von etwa 12 cm erreicht. Wenn ein Wasserkanal vorhanden ist, kann die Wanne in einen Wasserabschnitt und einen Gülleabschnitt unterteilt werden.
Schrägbodensystem (bei planbefestigtem Betonboden).	Die Schweine werden in Buchten mit plangerechtem Boden gehalten, in dem ein geneigter Liegebereich und ein Kotbereich festgelegt sind. Die Tiere erhalten täglich frisches Stroh. Durch die Aktivität der Schweine wird die Einstreu entlang der Neigung (4-10 %) der Bucht abwärts zum Mist-Sammelgang geschoben. Die feste Phase kann häufig (z. B. täglich) mit einem Schieber entfernt werden.
Eingestreute Buchten mit kombinierter Wirtschaftsdünger-Erzeugung (Gülle und Festmist).	Abferkelbuchten umfassen verschiedene separate Funktionsbereiche: einen eingestreuten Liegebereich, Aktivitäts- und Kotbereiche mit perforierten oder Spaltenböden und einen Futterbereich mit planbefestigtem Boden. Den Ferkeln steht ein eingestreutes und überdachtes Nest zur Verfügung. Die Gülle wird häufig mit einem Schieber entfernt. Der Festmist wird aus den planbefestigten Bodenbereichen täglich manuell entfernt. Einstreu wird regelmäßig zugegeben. Ein Auslauf kann mit diesem System kombiniert werden.
Verwendung von Schwimmkugeln im Güllekanal.	Kugeln aus einem speziellen Kunststoff mit einer nichthaftenden Beschichtung, die zur Hälfte mit Wasser gefüllt sind, schwimmen auf der Flüssigkeitsoberfläche in den Güllekanälen.

4.12.2. Techniken für die Güllekühlung

Technik	Beschreibung
Güllekühlungsrohre	Eine Verringerung der Gülletemperatur (üblicherweise auf weniger als 12 °C) wird durch Installation eines Kühlsystems erreicht, das über der Gülle, auf dem Betonboden oder eingelassen in den Boden installiert wird. Die angewandte Kühlintensität kann zwischen 10 W/m² und 50 W/m² für trächtige Sauen und Mastschweine liegen, die auf Teilspaltenböden gehalten werden. Das System besteht aus Rohren, in denen ein Kältemittel oder Wasser zirkuliert. Die Rohre sind mit einem Wärmetauscher verbunden, in dem Energie zurückgewonnen wird, die für die Beheizung anderer Teile des landwirtschaftlichen Betriebs genutzt werden kann. Aufgrund der relativ kleinen Übertragungsfläche der Rohre müssen die Grube oder die Kanäle häufig entleert werden.

4.12.3. Techniken zur Verminderung des pH-Werts der Gülle

Technik	Beschreibung
Ansäuerung der Gülle.	Um den pH-Wert in der Güllegrube auf etwa 5,5 zu senken, wird der Gülle Schwefelsäure zugesetzt. Dieser Schritt kann in einem Prozessbehälter erfolgen, gefolgt von der Belüftung und der Homogenisierung. Ein Teil der behandelten Gülle wird in die Lagergrube unter dem Stallboden zurückgepumpt. Die Behandlung läuft vollautomatisch ab. Vor (oder nach) der Ausbringung auf sauren Böden kann eine Kalkzugabe erforderlich sein, um den pH-Wert des Bodens zu neutralisieren. Alternativ kann die Ansäuerung direkt im Güllelager oder kontinuierlich während der Ausbringung erfolgen.

4.13. Techniken für Geflügelställe

4.13.1. Techniken zur Verminderung der Ammoniakemissionen aus Ställen für Legehennen, Mastelertiere oder Junghühner

Haltungssystem	Beschreibung
Nicht ausgestaltetes Käfigsystem.	Mastelertiere werden in nicht ausgestalteten Käfigsystemen gehalten, die mit Sitzstangen, einem Einstreubereich und einem Nest ausgestattet sind. Junghühner sollten eine angemessene Erfahrung von Haltungspraktiken (z. B. spezielle Futter- und Tränkesysteme) und Umgebungsbedingungen (z. B. natürliches Licht, Sitzstangen, Einstreu) erhalten, sodass sie sich an die Haltungssysteme anpassen können, die sie in ihrem späteren Leben erfahren. Die Käfige sind üblicherweise in drei oder mehr Etagen angeordnet.
Ausgestaltetes Käfigsystem.	Ausgestaltete Käfige bestehen aus geschweißtem Drahtgewebe oder perforiertem Kunststoff, haben geneigte Böden und sind mit Vorrichtungen und mehr Platz für Futter- und Wasseraufnahme, Nisten, Scharren, Aufbaumen (auf den Sitzstangen) und Eiersammlung ausgestattet. Die Kapazität der Käfige kann zwischen etwa 10 und 60 Vögeln liegen. Die Käfige sind üblicherweise in drei oder mehr Etagen angeordnet.
Tiefeinstreu mit Kotgrube.	Mindestens ein Drittel der gesamten Bodenfläche des Stalls ist mit Einstreu (z. B. Sand, Hobelspäne, Stroh) bedeckt. Die restliche Bodenfläche ist perforiert, mit darunterliegender Kotgrube. Die Futter- und Tränkevorrichtungen befinden sich über dem perforierten Bodenbereich. Innerhalb oder außerhalb des Stalls können weitere Strukturen vorhanden sein, z. B. Veranden und ein Freilandhaltungssystem.
Volieren.	Volieren sind in verschiedene Funktionsbereiche für Futter- und Wasseraufnahme, Eierlegen, Scharren und Ruhen unterteilt. Die nutzbare Fläche wird durch erhöhte perforierte Böden in Kombination mit Etagen vergrößert. Der Flächenanteil mit perforiertem Boden liegt zwischen 30 % und 60 % der gesamten Bodenfläche. Der restliche Boden ist üblicherweise eingestreut. In Anlagen für Legehennen und Mastelertiere kann das System mit Veranden mit oder ohne Freilandhaltungssystem kombiniert werden.
Entmistung über Kotbänder (bei ausgestalteten oder nicht ausgestalteten Käfigsystemen) mit mindestens: — einer Entmistung wöchentlich mit Lufttrocknung; oder — zwei Entmistungen wöchentlich ohne Lufttrocknung.	Zum Zweck der Entmistung werden Bänder unter den Käfigen positioniert. Die Häufigkeit der Entmistung kann bei einmal wöchentlich (mit Kotbandbelüftung/Lufttrocknung) oder mehr (ohne Kotbandbelüftung/Lufttrocknung) liegen. Das Kotsammelband kann zur Trocknung des Kots belüftet sein. Eine Wedelbelüftung kann im Kotband ebenfalls angewandt werden.
Kotband oder Kotschieber (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube).	Die Entfernung des Kots erfolgt mittels Kotschieber (regelmäßig) oder Kotbändern (einmal wöchentlich für getrockneten Kot, zweimal wöchentlich ohne Trocknung).
Zwangslüftungssystem und unregelmäßige Entmistung (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube), nur in Kombination mit einer zusätzlichen Minderungsmaßnahme, zum Beispiel: — Erreichen eines hohen Trockenmassegehalts des Kots; — Abluftreinigungssystem.	Das Tiefstreusystem (Beschreibung siehe oben) wird mit einer unregelmäßigen Entmistung, zum Beispiel am Ende des Haltungszyklus, kombiniert. Durch ein geeignetes Zwangslüftungssystem (z. B. Positionierung von Ventilatoren und Abluftöffnungen auf Bodenebene) wird ein Mindest-Trockenmassegehalt des Kots von etwa 50-60 % gewährleistet.

Haltungssystem	Beschreibung
Belüftungstrocknung des Kots über Rohrleitungen (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube).	Das Tiefstreusystem (Beschreibung siehe oben) wird mit der Trocknung des Kots mittels einer Zwangslüftung kombiniert, bei der Luft (z. B. bei 17-20 °C und mit 1,2 m ³ /Vogel) durch Schläuche über den unter dem perforierten Boden gelagerten Kot geblasen wird.
Belüftungstrocknung des Kots mit perforiertem Stallboden (bei Tiefstreuhaltung mit Kotgrube).	Das Tiefstreusystem (Beschreibung siehe oben) wird mit einem perforierten Boden kombiniert, auf dem der Kot liegt und durch den der Kot von unten zwangsbelüftet werden kann. Der Kot wird am Ende des Haltungszyklus entfernt.
Kotbänder (bei Volieren).	Der Kot wird auf Bändern unter dem perforierten Boden gesammelt und mindestens einmal wöchentlich über belüftete oder nicht belüftete Bänder entfernt. Eingestreute und planbefestigte Böden können in Volieren für Junghühner kombiniert werden.
Belüftungstrocknung der Einstreu durch Innenraumluft (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	In einem Tiefstreusystem ohne Kotgrube kann ein System für die Umwälzung der Innenraumluft zur Trocknung der Einstreu verwendet werden und gleichzeitig die physiologischen Bedürfnisse der Vögel erfüllen. Zu diesem Zweck können Ventilatoren, Wärmetauscher und/oder Heizgeräte eingesetzt werden.

4.13.2. Techniken zur Verminderung der Ammoniakemissionen aus Ställen für Masthühner

Technik	Beschreibung
Freie oder Zwangslüftung und ein nicht tropfendes Tränkesystem (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	Das Stallgebäude ist abgeschlossen und gut isoliert, mit einer freien Lüftung oder Zwangslüftung ausgestattet und kann mit einer Veranda und/oder einem Freilandhaltungssystem kombiniert werden. Der planbefestigte Boden ist vollständig mit Einstreu bedeckt, und bei Bedarf kann Einstreu zugegeben werden. Die Isolierung des Stallbodens (z. B. Beton, Ton, Membran) verhindert eine Kondensatbildung in der Einstreu. Der Festmist wird am Ende des Haltungszyklus entfernt. Durch die Gestaltung und den Betrieb des Tränkesystems wird verhindert, dass Wasser durch Leckagen oder Verschütten auf die Einstreu gelangt.
Belüftungstrocknung der Einstreu durch Innenraumluft (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	Ein System für die Umwälzung der Innenraumluft kann zur Trocknung der Einstreu verwendet werden und gleichzeitig die physiologischen Bedürfnisse der Vögel erfüllen. Zu diesem Zweck können Ventilatoren, Wärmetauscher und/oder Heizgeräte eingesetzt werden.
Einstreu auf dem Kotband und Belüftungstrocknung (bei Etagenbodensystemen).	Ein System mit mehreren übereinander angeordneten Böden ist mit Kotbändern ausgestattet, die mit Einstreu bedeckt sind. Zwischen den Etagenreihen sind Belüftungskorridore freigelassen. Durch einen Korridor tritt Luft ein und wird auf das Einstreumaterial auf dem Kotband gelenkt. Die Einstreu wird am Ende des Haltungszyklus entfernt. Das System kann in Kombination mit einer separaten ersten Aufzuchtphase angewandt werden, in der Mastküken schlüpfen und für einen begrenzten Zeitraum in einem Etagensystem über Kotbändern mit Einstreu gemästet werden.
Beheizter und gekühlter eingestreuter Boden (beim Combi-deck-Verfahren).	Siehe Abschnitt 4.2.

4.13.3. Techniken zur Verminderung der Ammoniakemissionen aus Ställen für Enten

Technik	Beschreibung
Regelmäßige Zugabe von Einstreu (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu oder bei Tiefstreu kombiniert mit perforiertem Boden).	Die Einstreu wird durch die bedarfsgesteuerte, häufige Zugabe von frischem Einstreumaterial (z. B. täglich) trocken gehalten. Der Festmist wird am Ende des Haltungszyklus entfernt. Das Haltungssystem kann mit einer freien Lüftung oder Zwangslüftung ausgestattet und mit einem Freilandhaltungssystem kombiniert werden. Bei einem mit perforiertem Boden kombinierten Tiefstreusystem ist der Boden im Bereich des Tränkesystems perforiert (etwa 25 % der gesamten Bodenfläche).
Häufige Entmistung (bei vollperforiertem Boden).	Unter dem perforierten Boden befindet sich eine Grube, in der der Kot gelagert und dann zum Außenlager befördert wird. Die häufige Entmistung und Beförderung zu einem externen Lager kann folgendermaßen erfolgen: 1. durch einen permanenten schwerkraftbedingten Strom; 2. durch den Einsatz von Schiebern, mit unterschiedlicher Häufigkeit. Das Haltungssystem kann mit einer freien Lüftung oder Zwangslüftung ausgestattet und mit einem Freilandhaltungssystem kombiniert werden.

4.13.4. Techniken zur Verminderung der Ammoniakemissionen aus Ställen für Truthühner

Technik	Beschreibung
Freie oder Zwangslüftung und ein nicht tropfendes Tränkesystem (bei planbefestigtem Boden mit Tiefstreu).	Der planbefestigte Boden ist vollständig mit Einstreu bedeckt, und bei Bedarf kann Einstreu zugegeben werden. Die Isolierung des Stallbodens (z. B. mit Beton, Ton) verhindert eine Kondensatbildung in der Einstreu. Der Festmist wird am Ende des Aufzuchtzyklus entfernt. Durch die Gestaltung und den Betrieb des Tränkesystems wird verhindert, dass Wasser durch Leckagen oder Verschütten auf die Einstreu gelangt. Eine freie Lüftung kann mit einem Freilandhaltungssystem kombiniert werden.

