Index

655 Rapport 113	Algérie	Arrangement de Wassenaar 109-10
A.Q. Khan Laboratories (Pakistan) 60	décès liés au conflit 248, 249	armes de petit calibre 125, 127
AAAS - voir American Association for the	importations 102	Baromètre de transparence 110
Advancement of Science	stocks 87, 89	MANPADS 123, 127-8, 130-8
ABA - voir American Bar Association	ALK - voir Armée de libération du Kosovo	art 142-57
Abdulaye Miskine 309	Allemagne	Asie du Nord-Est, stocks 71-2, 78, 79-85
Abkhazie, Géorgie 171, 184, 214	exportations 97, 98, 100, 102, 103	assistance de la diaspora 186-7, 197, 215,
accessoires, secteurs manufacturiers 44, 45,	liste des importateurs 106, 107, 108, 109	218-19
49-51, 58-62	transparence 112, 113	Association des nations de l'Asie du Sud-Est
Accord de paix de Bicesse 192	importations 102, 103, 104, 105, 107	(ANASE), contrôles des MANPADS 128
Accord de paix de Dayton 1995 217	MANPADS 130-6 saisies à la frontière 115, 116	ATGW - <i>voir</i> armes anti-char guidées AUC - <i>voir</i> Autodéfense unie de Colombie
ACD - <i>voir</i> Armes contre développement Aceh 249	secteurs manufacturiers 46, 54, 56, 59, 61	Australie
acquisition-réacquisition 240	Alliance révolutionnaire pour la libération de	désarmement 74-6
ACS - voir Système de codage des munitions	l'Azawad (ARLA) 165	exportations 107
acteurs non étatiques	Alliant Techsystems, Inc. (ATK) (Etats-Unis) 59	importations 103, 104, 105, 106
contrôles des MANPADS 127-8, 133	Alÿs, Francis 143	saisies aux frontières 114, 115, 116
définitions des conflits armés 231-2	Amadeo Rossi (Brésil) 54	secteurs manufacturiers 46, 52, 61
facteurs dans l'utilisation des armes dans	American Association for the Advancement	Autodefensas unidas de Colombia (AUC)
les conflits armés 181	of Science (AAAS) 242	161-3, 194
Irak 73	American Bar Association (ABA) 242	Autriche
République centrafricaine 304, 305, 312	Amérique latine, stocks 77, 162	exportations 102, 107, 108, 109, 112
ressources 186-7	amnisties 73, 75, 84, 281	importations 103, 106
Aeronautic Defence and Space Company	ANASE - voir Association des nations de	secteurs manufacturiers 57, 59, 61
(EADS) 59, 61	l'Asie du Sud-Est	Backer, Berit 214
Afghanistan	Ancienne République yougoslave de	Bahreïn 86, 87, 89, 106
DDR et réduction des armes 291	Macédoine (ARYM),	Balawas 308, 312
décès liés au conflit 234, 237, 244, 246-7	Angola 284, 285, 290	balles
groupes à la recherche de gains à court	APEC - voir Coopération économique Asie-	expansives 22-3
terme 195	Pacifique	marquage 28
importations 104, 106	Arabie saoudite	nouvelles technologies 16
masculinité et armes à feu 211	importations 97, 98, 106, 108	perforantes 21-2
post-conflit 199, 271-2	liste des exportateurs 102, 104, 105	production 13
stocks 71 transferts illicites vers le Tadjikistan 171	Arcus (Bulgarie) 57 Argentine 54, 61, 77, 106	réglementation 21-3 sans plomb 17
études de groupe sur la violence 240	Aristide, Jean-Bertrand 163, 288	types 10
AFL - voir Forces armées du Liberia	Armalite (Etats-Unis) 54	balles à pointe creuse 23
Afrique du Sud	Armée de libération du Kosovo (ALK) 206,	balles demi-blindées - <i>voir</i> balles expansives
DDR et réduction des armes 75, 290	210, 215, 218-21	balles en caoutchouc 16, 53
exportations 104	Armée de résistance nationale (NRA)	balles en plastique (PBR) 16
liste des importateurs 107, 108	(Ouganda) 187, 196	balles expansives 22-3
vers la Colombie 161	Armée nationale de libération (ELN)	balles lestées 16
vers Haïti 164	(Colombie) 161-3	balles perforantes 21-2
transparence 112	armes antiaériennes 124, 125	balles pré-fragmentées 16
MANPADS 136, 137	armes antichars guidées (ATGW) 59, 60, 61-2	bandits, Tchad 317
munitions 21	armes de chasse 87-8, 214	Banque mondiale
secteurs manufacturiers 52, 61	armes de la Guerre froide 162, 165, 166	DDR et destruction d'armes 267-8, 277,
soutien à l'UNITA en Angola 192	armes de poing, saisies aux frontières 115-16	279, 287, 289
Afrique subsaharienne, décès liés au conflit	armes de sport 51, 56	post-conflit 269, 276
253-5, 256, 259 s	armes légères	République centrafricaine 310-11, 312
aide humanitaire	contrôle 123-38	Baromètre de transparence du commerce de
décès liés au conflit 252-3	définition 123-4	armes légères 110-13, 117
militarisation des camps de réfugiés 273	données d'exportation 102	Barrett Firearms Manufacturing Inc. (Etats-
phase post-conflit 269 AK-47, disponibilité des munitions 19	Irak 72, 73 production des Etats-Unis 44	Unis) 52 Belgique
Albanais, «culture des armes» au Kosovo 205-23	Registre des armes classiques des Nations	exportations 97, 98, 100, 102, 107, 108, 112
Albanie	unies 109-10	importations 102, 103, 104, 106
«culture des armes» 208-10	secteurs manufacturiers 57, 58	production de munitions 14
armes de la ALK 218-19	violence post-conflit 274	secteurs manufacturiers 57, 61
DDR et réduction des armes 290, 292	armes non létales 16, 51, 53	stocks policiers 78
munitions 30	armuriers 46-9, 51-3	Belize 290

D (7: It > 5/	a factorial and the concern and	
Beretta (Italie) 54	Center for Conflict Resolution (CECORE) 198	variations dans l'usage des armes légères
Bernstrup, Tobias 146	Centers for Disease Control and Prevention	179-200
Bersa (Argentine) 54	(CDC) 242	conflit armé, définitions de 230-2
besa (solidarité ou confiance) 208, 211-12,	Centre de commerce international 100	Congo-Brazzaville (République du Congo)
216-17, 219-20	chargement manuel 15-16, 17	décès liés au conflit 252, 253, 258
Bester, Willie 147	Chili 57, 61, 108	UNITA 192
bétail, République centrafricaine 321, 322	Chine	 voir aussi République du Congo
Bhoutan, importations 104	exportations 97, 98, 100, 101, 103, 108	Contrebande
blessures	secteurs manufacturiers 49, 58, 59, 61	Kosovo 215, 219, 221
post-conflit 271-2	stocks 79-82, 85	munitions 26
République centrafricaine 321	transferts illicites vers le Liberia 168	contrôle
blessures 16, 23	transferts vers la République centrafricaine	armes légères 123-38
Bokassa, Jean-Bédel 303, 314, 315	316	de puissance de feu 184-5
Bombayeke, Général 312, 315	Chypre 97, 98, 104, 106, 107	munitions 9, 10, 20-31
Bosnie et Herzégovine	CICR - voir Comité international de la Croix-	secteurs manufacturiers 50, 64
DDR et réduction des armes 290, 292	Rouge	contrôles nationaux, MANPADS 130-7
décès liés au conflit 229, 234	civils	Coopération économique Asie-Pacifique
saisies aux frontières 114	en tant que cibles 20	(APEC), contrôles des MANPADS 128
Bougainville 18, 22-3, 185, 290	violence post-conflit 269, 271	Corée du Nord
		exportations 101
Boutros-Ghali, Boutros 285	CNC - voir Commande numérique par ordinateur	
Bowling for Columbine 21		stocks 83, 85
Bozizé, Général François 303-9, 310-11, 315,	Colombie	Corée du Sud
316, 320	approvisionnement en armes des conflits	exportations 105, 107, 112
BP Instrument Design Bureau (Russie) 60	160, 161-3, 165, 172-3	importations 97, 98, 104, 105, 106, 108
braconnage, République centrafricaine 310,	décès liés au conflit 248, 249	secteurs manufacturiers 61
321, 324	groupes à la recherche de gains à court	stocks 83, 85
Brésil	terme 194	Corée, République de - voir Corée du Sud
contrebande du Paraguay 26	importations 102, 104, 107	Kosovo
désarmement 74, 75-6	ressources de la diaspora 187	«culture des armes» 205-23
exportations 97, 98, 100, 102	secteurs manufacturiers 47	DDR et réduction des armes 292
en Colombie 161, 163	Colt (Etats-Unis) 56	décès liés au conflit 241-2, 246-7, 258
liste des importateurs 107, 108, 109	Columbine High School 21	techniques d'estimation 240
transparence 112	Comité international de la Croix-Rouge	décès indirectement liés au conflit 252,
importations 106	(CICR) 15, 22, 234	253, 255
Loi du désarmement 2003 27	Commande numérique par ordinateur (CNO)	saisies d'armes illicites 114
MANPADS 136-7	machines 49, 54	violence post-conflit 271, 272
munitions au 22, 26, 27	commerce de fourmi 160, 163, 165	Corée, République populaire démocratique
secteurs manufacturiers 54, 55, 57, 61, 64	commerce de transit, Chypre 106	de - <i>voir</i> Corée du Nord
stocks militaires 77	Communauté de développement de	Correlates of War Project (CoW) 231, 238
trafic de drogues 195	l'Afrique australe (CDAA), <i>Protocole sur</i>	Costa Rica 162, 290
Bulgarie	les armes à feu de la CDAA 24, 124, 125,	Côte d'Ivoire 106, 169, 193, 248, 249
DDR et réduction des armes 290	126, 136	courtage, transferts vers des zones en conflit
exportations 100, 102	Communauté des Etats Indépendants (CEI)	159, 168
MANPADS 130-6	MANPADS 128	CoW - voir Correlates of War Project
saisies d'armes illicites 114	munitions 14	crime
	secteurs manufacturiers 48, 59	
secteurs manufacturiers 57	· ·	définitions des conflits armés 231
Burkina Faso 168, 192	Communauté économique des États de	groupes à la recherche de gains à court
Burundi	l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO)	terme 192-3
DDR et réduction des armes 289, 290	armes de petit calibre 125	groupes à la recherche de gains à long
décès liés au conflit 252, 253, 258	Code de bonne conduite 24	terme 196
disponibilité des munitions 19	DDR 287	Maroc 88
calibre 11-12	Moratoire 24, 125	post-conflit 271-4
Cambodge 18, 19, 253, 258, 271	munitions 24	réduction des armes 279
camps de réfugiés, militarisation des 274	composants, secteurs manufacturiers 44, 45,	République centrafricaine 322-3
Canada	46-7, 49-51, 58-62, 63, 64	saisies aux frontières européennes 116
exportations 103, 106, 107, 108, 112	Conférence de La Haye 1899 22	Taiwan 84
importations 104, 105, 107	conflit	UNITA 192
saisies aux frontières 114-15, 116	«culture des armes» 205-23	Croatie 54, 55, 290, 292
secteurs manufacturiers 61	2004 271	culture 180
stocks militaires 77	approvisionnement en armes 159-73	«cultures de la violence» 205-23
carabines 12, 51, 53	conséquences de 231	culture des armes 90, 205-23, 275, 280
cartouches sans douille 16	décès 229-59	Danemark
CDC - voir Centers for Disease Control and	définitions de 230-2	importations 103, 104, 105, 107
Prevention	disponibilité des munitions 18-20, 30, 31	secteurs manufacturiers 61
CECORE - voir Center for Conflict Resolution	distinction par rapport à post-conflit 269-71	Darfour, Soudan, décès liés au conflit 236-7,
CEDEAO - voir Communauté économique	initiatives de désarmement 72-6	247, 252, 253, 258
des États de l'Afrique de l'Ouest	objectif de 231	DDR - voir désarmement, démobilisation et
CEI - voir Communauté des Etats	parties 231	réintégration
Indépendants	secteurs manufacturiers 55, 57	DDR 287

ANNUAIRE SUR LES ARMES LÉGÈRES 2005

Force au Kosovo (KFOR) 205, 219, 221	détournement, munitions 14	MANPADS 130-6
DDR et réduction des armes 292	développement, DDR et réduction des armes	munitions 15, 17, 21-2, 28, 29
décès	276-7, 279, 284, 286, 287	secteurs manufacturiers 47-59, 61
conflits 229-59	Diamond, Larry 275-6	stocks policiers 78
post-conflit 268-9	disperseurs de gaz lacrymogène 53	Ethiopie 104
République centrafricaine 321	disponibilité des armes	études épidémiologiques, décès liés au
décès directement liés au conflit	conflits armés 179, 180-1, 182-7, 200	conflit 239-40, 242, 245-6
définition 232 méthodes de recensement et sources 233-	post-conflit 274-5 République centrafricaine 304-13	études sur les foyers de violence 239-40, 241, 244
41	doctrine de l'infanterie massive, stocks mili-	Europe
mondial 230, 256-7	taires 77	commerce illicite 113-16
par rapport aux décès indirects 253, 254-6,	donateurs, DDR et réduction des armes 276,	munitions 14
257-9	277, 284, 285, 286, 289	secteurs manufacturiers 57, 59
sous-estimation 241-8	données douanières 98, 99-100, 113-16	- voir aussi Union européenne
zones post-conflit 268-9	DPKO - voir Nations unies, Département des	exportations 97, 98, 100-5, 116-17
décès indirects	opérations de maintien de la paix	Baromètre de transparence du commerce
comparés aux décès directs 253, 254-6,	Draeger, Christoph 144	des armes légères 112
257-9	droit humanitaire, définitions des conflits	MANPADS 131-7
définition 232	armés 231	fabricants «de marque connue» 45, 53-5, 63
estimations mondiales 230, 256-7	Du, Wang 144-5	Fabricants
recensement 233-41, 251-7	durée de validité, munitions 17-18, 31	liens entre 41
décès liés au conflit (victimes des conflits)	durée de vie, munitions 17-18	secteurs 41, 43-62
229-59	Duyvendak, Yan 145	Fábricas y Maestranzas del Ejército (FAMAE)
ensembles de données 238-9	EADS - voir European Aeronautic Defence	(Chili) 57
rapports officiels 233-5	and Space Company	fabrication de systèmes optiques 46, 58-62
reportages de presse 235-8	EDM - voir Usinage par électroérosion	FAC - voir Forces armées congolaises
rôle des armes légères 248-51	effets de substitution 271, 272	FACA - voir Forces armées centrafricaines
sous-estimation 241-8 techniques d'estimation 239-41	Egypte 60, 86, 87, 89, 105	facteurs organisationnels, disponibilité des
zones post-conflit 268-9	Eldoret (Kenya) 13 Embargos	armes dans les conflits armés 179, 180-1, 188-99, 200
décès liés au conflit 150-1, 235-8, 241-8, 242-	Liberia 168	facteurs sociaux 180-1, 188-99
3, 244, 245	MANPADS 133-4	FAMAE - voir Fábricas y Maestranzas del
décès liés au conflit 238-9, 241, 242, 244, 245-	ressources des groupes sous 187	Ejército
6, 247, 248, 249	UNITA 192	FARC - voir Forces armées révolutionnaires
Déclaration de Bamako - voir Organisation	embases de lunette 49	de Colombie
de l'Unité africaine	Emirats arabes unis 87, 89, 108	Farrell, Malchi 149
Defense Threat Reduction Agency (DTRA)	Empire ottoman 208-10	Fédération de Russie
(Etats-Unis) 74	ensembles de données, décès liés au conflit	exportations 97, 98, 100, 101, 104
définition 232	238-9, 241-8	liste des importateurs 107, 108
Guatemala, post-conflit 270	Equateur 163	transparence 112
post-conflit 268-9	équipement de vision nocturne 46, 58	importations 103, 106, 108
- voir aussi décès liés au conflit	espaces sans armes 281, 282	MANPADS 130-6
Denel 61	Espagne	secteurs manufacturiers 48, 56, 57, 61
déplacement, décès indirectement liés au	exportations 105, 107, 108, 112	stocks 77
conflit 232 désarmement 72-6	importations 103, 104, 108 secteurs manufacturiers 61	transparence 112 feu de joie
2004 71	estimation multi-système (MSE), décès liés au	Kosovo 214, 220, 272
biais des initiatives de DDR 283-4	conflit 239, 240, 241, 242-3	Maroc 86, 87, 88
Haïti 164	Etats-Unis - Agence pour le développement	Finlande
Irak 72, 73	international (USAID) 285	exportations 103, 108, 112
Kosovo 212-13, 221, 280	Etats-Unis	importations 104, 105, 107
programmes de réduction des armes 280	Afghanistan 234	secteurs manufacturiers 61
République centrafricaine 323-7	approvisionnements des conflits en armes	stocks militaires 77
désarmement, démobilisation et réintégration	160	FN-Herstal 13, 57
(DDR) 267-93	art 150-2	Fonds du partenariat pour la paix 72-4
gestion des attentes 284-5	décès liés au conflit en Bosnie 234	Fonds mondial pour la nature (WWF) 310
groupes à la recherche de gains à court et	décès liés au conflit en Irak 234-5	Force spéciale de défense des institutions
à long terme 198-9	exportations 97, 98, 100, 105	républicaines (FORSDIR) 307, 309
histoire de 277-9	liste des importateurs 106, 107, 108,	Forces armées centrafricaines (FACA) 304,
Iles Salomon 283	109	311, 312, 315
incitants 280-3	transparence 112, 113	Forces armées congolaises (FAC) 304, 305-6,
Liberia, munitions 30 lien avec les programmes de réduction	vers la Colombie 161, 162, 165 Haïti 163-5	317-18, 324 Forces Armées d'Haïti (FADH) 163-4
des armes 280	importations 97, 98, 106, 109	Forces Armées d'Haïti (FADH) 163-4 Forces armées du Liberia (AFL) 167-9
manquements 283-9	liste des exportateurs 102, 103, 104,	Forces armées du Liberia (AFL) 10/-9 Forces armées révolutionnaires de Colombie
mesure du succès 284	105	(FARC) 47, 161-3, 187
militarisation des camps de réfugiés 273	initiatives de désarmement 72-4	forces de maintien de la paix
post-conflit 267-8, 274, 275-89	Interdiction des fusils d'assaut 21, 50, 62-	armes perdues par les 320
République centrafricaine 325-7	3, 75	programmes de DDR et de réduction des

armes 277, 280	Colombie 161-3	armes légères 124-6
sécurité et développement post-conflit 276	facteurs organisationnels 188-99	munitions 23-4, 28-9
FORSDIR - voir Force spéciale de défense	Géorgie 171-2	International Crisis Group (ICG) 183
des institutions républicaines	Haïti 163-6	International Institute for Strategic Studies
Fort Association (Kazakhstan) 56	Liberia 167-9	(IISS),
Forum des Iles du Pacifique, armes légères 125, 126	Mali 165-7 ressources 186-7	International Rescue Committee (IRC) 245-6 Internet, décès liés au conflit 238
France	structure 188	Irak
détention par les civils 80	Tadjikistan 169-71	DDR et réduction des armes 291
exportations 103, 106, 108, 112, 113	Guadalcanal 30	décès liés au combat de la coalition 250-
importations 102, 103, 104, 105, 107	Guatemala	décès liés au conflit 229, 234-5, 237, 239,
République centrafricaine 313-15	DDR et réduction des armes 290	240, 244-7, 252-3, 255, 258
secteurs manufacturiers 57, 61	décès liés au conflit 237, 240, 242-3, 246-7	masculinité et armes à feu 211
transparence 111, 112, 113	décès post-conflit 269, 270, 274	post-conflit 199, 268
Front de secours national ougandais (UNRF)	Guerre du Golfe 1990-91 269	stocks 71, 72, 73, 87, 89, 90, 91
198	guerre	Iran
Front islamique arabe de l'Azawad (FIAA) 165	définitions de 230-2	exportations 100, 107
Front national moro de libération 285 Front national patriotic du Liberia (NPFL)	types de 180 guerres civiles, définitions des conflits armés	importations 103 stocks 86, 87, 89
167, 193, 194	231	transferts illicites vers le Liberia 169
Front populaire pour la libération de	Guinée 169, 273, 290	Iraqi Body Count (Décompte des corps ira-
l'Azawad (FPLA) 165	Haaning, Jens 154	kiens) 229
Front révolutionnaire uni (RUF) (Sierra	Haïti	IRC - voir International Rescue Committee
Leone) 194, 278	approvisionnement en armes des conflits	Irlande 61, 104
Fujimori, Alberto 163	160, 163-5, 172	Irlande du Nord, balles en caoutchouc 16
Full Metal Jacket (balle blindée - FMJ) 22, 23	DDR et réduction des armes 72, 200, 288,	Islande 61
fusils	289, 292-3	Israël
calibre .50 51, 52, 53	demande en armes post-conflit 281	balles en caoutchouc 16
munitions 12, 16 secteurs manufacturiers 45, 51-3	utilisation de fusils automatiques par la	exportations 97, 103 vers la Colombie 161
fusils à chargement par la bouche 51-3	police 183 Heckler & Koch (Allemagne) 56	liste des importateurs 107, 108
fusils d'assaut 12, 19, 21	Hellenic Arms Industry (Grèce) 57	transparence 110, 112, 113
interdiction américaine 50, 75	Henry Repeating Arm Co. (Etats-Unis) 54	importations 103, 105, 107
munitions	Hezbollah 187, 196	secteurs manufacturiers 60, 61
République centrafricaine 312	homicides par arme à feu	stocks 86, 87, 89
secteurs manufacturiers 50, 51, 55-7	Chine 82	stocks civils 90, 91
violence post-conflit 274	Guatemala 270	transparence 110, 112, 113
fusils Galil 161	Japon 80	Israeli Military Industries (IMI) (Israël) 60, 6
fusils M-16, secteurs manufacturiers 57	Honduras 106, 162, 290, 293	Italie
fusils pour cible 51 fusils tactiques 51	Hongkong 61 Hongrie 61, 107	exportations 97, 98, 100, 103 liste des importateurs 106, 107, 108,
G8, MANPADS 129, 133	HS Product (Croatie) 54, 55	109
General Dynamics 59	Human Rights Watch 183	transparence 112
genre, «culture des armes» 211	Human Security Report (HSR) 238-9, 247	vers la Colombie 161
Géorgie	ICG - voir International Crisis Group	importations 102, 103, 104, 105, 107
«culture des armes» 213-14	Idema, Jonathan Keith 195	secteurs manufacturiers 48, 54
approvisionnement en armes des conflits	IISS - voir International Institute for Strategic	J.G. Anschütz (Allemagne) 54
160, 169, 171-2	Studies	Japon
DDR et réduction des armes 292	Iles Salomon	détention par les civils au 80
disponibilité en armes 184 Ghana 18, 47, 48, 105, 167	DDR et réduction des armes 282-3, 290, 292	exportations 104, 106, 107, 109, 112 importations 105, 107
GIAT Industries (France) 57	demande post-conflit en armes 281, 282-3	secteurs manufacturiers 59, 61, 64
Glock (Autriche) 55	facteurs de disponibilité 184, 186	stocks 78, 80, 82, 85
González-Torres, Félix 150-1	production artisanale, disponibilité en	Jashari, Adem 219-20
Grèce 57, 61, 107	munitions 18	jeux vidéo 145-6
grenade propulsée par fusée (RPG) 57, 182,	transport des armes 185	Jordanie
183, 184-5	importations 97, 98, 116-17, 161	importations 104, 106, 107
Groupe Hirtenberger (Autriche) 57	Inde 61, 101	stocks 87, 89, 90, 91
groupes à la recherche de gains à court terme	Indonésie 104, 105, 106, 291	transparence 110
191, 192-5, 198-9 groupes à la recherche de gains à long terme	Industria de Material Bélico de Brasil (IMB- BEL) (Brésil) 57	journalistes, décès liés au conflit 235-8 kaçaks (hors-la-loi) 210
191, 196-8, 198-9	Industria Militar (INDUMIL) (Colombie) 161-2	Kahr Arms (Etats-Unis) 54
groupes armés étatiques 186-7	Initiative norvégienne sur les transferts d'ar-	kanun (droit coutumier) 207, 208, 210, 211-
définitions des conflits armés 231-2	mes légères (NISAT) 98	17, 219-20
facteurs dans l'utilisation des armes dans	initiatives de rachat 164, 279, 280, 281, 288, 289	Karakos 308, 312
les conflits armés 181	instruments internationaux	Kazakhstan 56
objectifs du groupe 194, 197	armes légères 123-7	Kenney, George 234
groupes armés, facteurs organisationnels	MANPADS 127-9	Kenya
188-99	munitions 22-3, 23-5, 28-9	importations 104, 105, 106, 107
groupes rebelles	instruments régionaux	munitions 13

ANNUAIRE SUR LES ARMES LÉGÈRES 2005

Khmer Rouge, munitions 18, 19	Maroc, stocks 86-8, 89, 90	Moyen-Orient
Kirghizistan, «culture des armes» 213-14	marquage, munitions 25-9, 31	munitions 14
Kmart, munitions 21	masculinité, «culture des armes» 205, 211	stocks 71-2, 78, 79, 85-91
Kolingba, André 303, 305, 306, 312	Mauritanie 87, 89, 167	Mozambique, DDR et réduction des armes
Koweït	McCallum, Bradley 152	277, 285, 290
importations 107	Medécins sans frontières (MSF), Darfour 236-	munitions «écologiques» 16-17
stocks 87, 89	7	munitions 12
lance-grenades 45, 124	médias 143-5	munitions 9-33
lance-roquettes 45, 55-7	Meste, Philippe 155	armes non létales 16
leadership, groupes armés 190-1, 194-5, 196	Mexique	calibre 11-12
Lettonie 110	importations 103, 105, 108	construction 10-12
Liban	transferts illicites vers la Colombie 162	disponibilité 18-23
importations 104, 106	Milices	durée de validité 17-18, 31
masculinité et armes à feu 211	commandement et contrôle 195	fabricants américains 44
stocks 87, 89, 90, 91	militarisation des camps de réfugiés 273,	fusils de tireur d'élite de calibre .50 53
Liberia	274	marquage et traçage 25-9, 31
approvisionnement en armes des conflits	Nigeria 75	mesures 23-31
160, 165, 167-9, 172-3	République centrafricaine 305-10, 311, 312	production 13-17
bombardement de Monrovia 2003 182-3	militarisation des camps de réfugiés 273, 274	Programme d'action des Nations unies
DDR et réduction des armes 30, 72, 284-5,	Millénaire, Projet objectifs du 287	126-7
285, 290, 291	mines terrestres, études de groupe sur la vio-	recensement 11
importations 106	lence 240	sans plomb 16-17
munitions 30	MINURCA - voir Nations unies, Mission en	stockage 21
objectifs du group 189, 193	République centrafricaine	technologie 16-17
Libériens unis pour la réconciliation et la	mise en œuvre de la loi	terminal balistique 23
démocratie (LURD) 167-9, 182-3	Chine 80-1	transferts légaux 98-9
Liberman, Ruth 152-3	contrôles de la puissance de feu 185	transport 26
Libye	munitions 23	munitions sans plomb 16-17
stocks militaires 87	post-conflit 276	mutineries, République centrafricaine 320,
stocks policiers 89	programmes de réduction des armes 279	321-2
Tchad 316-17	réforme du secteur de la sécurité 276	Namibie 103, 290
transferts illicites vers le Liberia 168	République centrafricaine 307, 311, 312,	National Reloading Manufacturers
transferts vers la République centrafricai-	323-4	Association 15
ne 313, 315	secteurs manufacturiers 45-6, 51, 57	National Rifle Association (NRA) (Etats-Unis) 75
Lieshout, Atelier Van 154	utilisation de fusils automatiques 183	Nations unies (ONU)
Liste des munitions de l'Arrangement de	 voir aussi stocks de la police 	Bosnie 234
Wassenaar (ML) 102	Miskine, Abdulaye 309	Comtrade 98, 99-100, 101-2
Lockheed Martin Corporation	missiles antichars 124	Conseil économique et social (ECOSOC) 26
LTTE - voir Tigres de libération de l'Eelam	Mission d'Assistance régionale pour les Iles	DDR et réduction des armes 267-8, 277,
tamoul	Salomon (RAMSI) 282-3	279, 280, 285, 287-9
LURD - voir Libériens unis pour la réconcilia-	mitrailleuses	Département des opérations de maintien
tion et la démocratie	mitrailleuses légères, types de munitions 12	de la paix (DPKO) 277, 289
Macédoine 77, 290	mitrailleuses lourdes 51, 124	Groupe d'experts, munitions 9, 13, 28, 31
maladie, décès liés au conflit 254-5, 269	ML - voir Liste de munitions de	Haïti 164
Malaisie	l'Arrangement de Wassenaar	Haut-Commissariat aux droits de l'homme
importations 102, 104, 106, 108	MLC - voir Mouvement de libération du	(UNHCR) 183, 273
secteurs manufacturiers 61	Congo	Kosovo 217, 220-1
transparence 110	MLPC - voir Mouvement de libération du	MANPADS 128-9
Malaita 30	peuple centrafricain	Mission d'administration intérimaire au
Mali	Mobutu Sese Seko 192, 304, 317-18	Kosovo (UNMIK) 220-1
approvisionnement en armes des conflits	MODEL - voir Mouvement pour la démocra-	Mission en République centrafricaine
160, 165-7, 169, 172-3	tie au Liberia	(MINURCA) 316, 324-5
avantages de la paix 199	mokahala 88	munitions 26, 28
disponibilité des munitions 19, 20, 30	Moldavie 290	Panel d'experts, définition des armes légè
facteurs de disponibilité lors de conflit 186	Monrovia (Liberia) 182-3	res 39-40
groupes à la recherche de gains à long	Montesinos, Vladimiro 163	Programme d'action des Nations unies
terme 196, 197	Moore, Michael 21	25, 28, 125, 126-7, 132, 136
point de vue de la communauté sur les	Moratoire d'Afrique orientale 125	Programme de développement (PNUD)
groupes armés 193	mortiers 57, 124, 182-3	30, 207, 280, 281, 285, 287, 289
ressources des rebelles 187	Mouvement de libération du Congo (MLC) 304	Protocole des Nations unies sur les armes
secteurs manufacturiers 47	Mouvement de libération du peuple centra-	à feu 23-4, 28, 125, 126, 136
malnutrition, décès indirectement liés au	fricain (MLPC) 307-8, 312	Rapport Brahimi 285, 287
conflit 254-5	Mouvement patriotique Ganda Koye (MPGK)	Rapport du Panel d'experts gouvernemen
MANPADS - voir systèmes portatifs de défen-	165-7	taux sur les armes légères 123-4
se antiaérienne	Mouvement populaire de l'Azawad (MPLA)	Registre des armes conventionnelles 109-
Maoïsme 77	165-6, 187	10, 128-9
marché civil, secteurs manufacturiers 45-56	Mouvement pour la démocratie au Liberia	Ndoubabé, Victor 309
marchés militaires, secteurs manufacturiers	(MODEL) 167-9	Népal 106, 248, 249
45-6, 49-53, 55-7, 58-62	Mouvement uni de libération pour la démo-	Neshat, Shirin 148-9
Marlin Firearms Co. (Etats-Unis) 54	cratie au Liberia (ULIMO) 182	New Lachaussée 14

Nicaragua	Organisation pour la sécurité et la coopéra-	décès liés au conflit 229, 233-5
DDR et réduction des armes 277, 290	tion en Europe (OSCE)	pollution environnementale, munitions 16-17
transferts illicites vers la Colombie 162	Document de l'OSCE sur les armes légères	pollution, élimination des munitions 29
violence post-conflit 271	et de petit calibre 24, 125-6	Pologne
Niger 291	MANPADS 123, 127-8, 130-8	exportations 107
Nigeria		
fourniture illicite au Mali 167	Organisations non gouvernementales (ONG)	importations 103, 106, 108 saisies à la frontière 115, 116
	DDR et destruction d'armes 277, 287	- 7
importations 103	statistiques officielles à propos des décès	secteurs manufacturiers 61
production de munitions 15	liés au conflit 233-4	transparence 110
tentative de désarmement 75	OSCE - voir Organisation pour la sécurité et	Portugal
NISAT - voir Initiative norvégienne sur les	la coopération en Europe	exportations 104, 106, 108, 112
transferts d'armes légères	Ossétie du Sud 171, 184, 214	importations 102, 103, 105, 108
Norvège	OTAN - voir Organisation du traité de	secteurs manufacturiers 61
exportations 104	l'Atlantique Nord	transparence 112
liste des importateurs 106, 107, 108	OUA - voir Organisation de l'unité africaine	possession d'armes par des civils
transparence 112	Ouganda	«culture des armes» au Kosovo 206-7, 208-
importations 103, 105, 108	criminalité post-conflit 274	23
secteurs manufacturiers 61	DDR et réduction des armes 290	Afrique du Sud 75
stocks policiers 78	décès liés au conflit 248, 249	Asie du Nord-Est 80, 85
Nouveau partenariat pour le développement	militarisation des camps de réfugiés 273	Australie 74-5
de l'Afrique (NEPAD) 287	munitions 20	Brésil 74
Nouvelle-Zélande 61, 103	objectifs du groupe 196	Chine 82
NPFL - voir Front national patriotic	Ouzbékistan 170-1	contrôle 74-5
du Liberia	Pakistan Ordnance Factories 57	
		désarmement 74-6
NRA - <i>voir</i> Armée de résistante nationale	Pakistan	Etats-Unis 75
(Ouganda); National Rifle Association	exportations 101, 104	Irak 73
(Etats-Unis)	secteurs manufacturiers 47, 48, 60	Maroc 86, 87-8
numéros de lot 25-6, 27	Panama 162, 290	Moyen-Orient 90 -1
O.F. Mossberg & Sons, Inc. (Etats-Unis) 54	Papouasie-Nouvelle-Guinée 19, 22-3, 292	réduction des armes 280
OACI - voir Organisation de l'aviation civile	Paraguay 26, 163	République centrafricaine 312-13
internationale	Parker, Cornelia 157	Taiwan 84
Obote, Président Milton 196	Patassé, Président Ange-Félix 303, 305-9, 311,	post-conflit 267-93
obus, construction 10-12	314-16, 319, 324-5	«culture des armes» 205
OCDE - voir Organisation de coopération et	pays de la Ligue arabe, commerce illicite 86	ALK au Kosovo 221
de développement économiques	Pays-Bas	décès indirectement liés au conflit 252,
octroi de licences	exportations 104, 108, 112	255-6
Afrique du Sud 75	importations 103, 108	décès liés au conflit 232
Chine 82	secteurs manufacturiers 61	distinction par rapport au conflit 269-71
		groupes à la recherche de gains à court et
détention par les civils 80, 82, 84	transparence 110, 111, 112	
Japon 80	PBR - voir balles en plastique	à long terme 199
MANPADS 132, 133	PDI - voir personnes déplacées au sein	violence 271-4
Maroc 87-8	même des frontières de leur pays	zones 1994-2004 271
munitions 21	Pérou	processus de production, secteurs manufac-
Taiwan 84	décès liés au conflit 240, 242-3, 246-7	turiers 42, 45-6, 47, 49, 52, 53-4, 57-8
transparence 111	transferts illicites vers la Colombie 163	production 39-64
OIM - voir Organisation internationale pour	personnes déplacées au sein même des fron-	art 154-5
les migrations	tières de leur pays (PDI)	Colombie 161-2
Oman 87, 89, 104	définitions des conflits armés 231	contrôles de la puissance de feu 184-5
OMS - voir Organisation mondiale de la santé	militarisation des camps de réfugiés 273, 274	faisceaux de caractéristiques 42-3
ONG - voir organisations non gouvernemen-	Philippines	Maroc 86
tales	DDR 284-5	munitions 10, 13-17, 14, 30-1
Opposition tadjik unie 169-71	importations 103, 106, 108	République centrafricaine 319-20
Organisation de coopération et de dévelop-	secteurs manufacturiers 47	secteurs manufacturiers 41-62
pement économiques (OCDE) 277	Physicians for Human Rights (Médecins pour	production artisanale
Organisation de l'aviation civile internationa-	les droits de l'homme) 242	Colombie 161-2
le (OACI), MANPADS 129, 136	pistolets	Mali 166
Organisation de l'unité africaine (OUA)	1	munitions 10, 15-16, 18
	secteurs manufacturiers 45, 51, 53, 54	secteur des réparations et de la produc-
Déclaration de Bamako	types de munitions 12	1 1
armes légères 125, 126, 136	pistolets-mitrailleurs 51	tion ponctuelle 46-9
munitions 24, 28-9	plomb, munitions 16-17	production de série 45, 55-7, 63-4
Organisation des Etats américains (OEA)	PNDR - voir Programme national de désar-	production électronique de haute technolo-
Convention interaméricaine 24, 124,	mement et de réinsertion	gie 46, 58-62, 63-4
125, 136	PNUD - voir Nations unies, Programme des	production sous licence, Tanzanie 14
Réglementations types 24, 124, 125	Nations unies pour le Développement	programme Golden Sentry 135
Organisation du traité de l'Atlantique Nord	(PNUD)	Programme international de Contrôle des
(OTAN)	Poids total, munitions 11	narcotiques (Plan Colombie) 161
Organisation internationale pour les migra-	police - voir maintien de l'ordre	Programme national de désarmement et de
tions (OIM) 281	politique	réinsertion (PNDR) (République centrafri-
Organisation mondiale de la santé (OMS)	approvisionnement des conflits 172	caine) 325-7
232, 235, 236-7, 247	art 147-9	Project Ploughshares, Rapport sur les conflits

ANNUAIRE SUR LES ARMES LÉGÈRES 2005

armés 238-9, 241, 242, 244, 245-6, 247	transparence, exportations 112	domination du Kosovo 210, 216-20
propagande, décès liés au conflit 233-4	résultats, type d'armes utilisées 182-7	transferts illicites vers le Liberia 168
Protocole de Lusaka (1994) 192	revolvers	Sierra Leone
Protocole de Nairobi 24, 125, 126, 135	secteurs manufacturiers 45, 53	criminalité post-conflit 274
puissance de feu, disponibilité en armes 182- 5	types de munitions 12	DDR et réduction des armes 278, 284, 290, 291
Qatar 86, 87, 89	RFY - <i>voir</i> République fédérale de Yougoslavie	décès liés au conflit 252, 253, 258
querelles de sang, Kosovo 211-12, 214, 216-17	Rio de Janeiro (Brésil) 195	groupes à la recherche de gains à court
Quik-Shok 16	Robar Companies Inc. (Etats-Unis) 52	terme 193, 194
Ramadan, Yaya 309	RomArm (Roumanie) 56	Singapour
RAMSI - voir Mission d'assistance régionale	Roumanie	exportations 100, 107
pour les Iles Salomon	DDR et réduction des armes 290	importations 103, 104, 105
Rapport Brahimi 285, 287	exportations 100, 104, 112	secteurs manufacturiers 61
rapports officiels, décès liés au conflit 233-5	importations 105	Slovaquie 61, 104, 107
Rapport sur la sécurité humaine - voir	saisies à la frontière 115, 116 secteurs manufacturiers 56, 57, 61	Slovénie 61 Smith & Wesson (Etats-Unis) 54, 55
Human Security Report (HSR) 238 Rassemblement des forces démocratiques en	transferts illicites vers la Géorgie 172	Sniper (fusils de tireur d'élite) 51-3
Casamance (MFDC) (Sénégal) 199	transparence 112	Société centrafricaine de protection et de sur-
Raytheon Company (Etats-Unis) 59, 60	Royaume-Uni	veillance (SCPS) 309, 312
RCA - voir République centrafricaine	désarmement 75-6	Somalie 193, 291
RDC - voir République Démocratique du	détention par les civils 80	Soudan
Congo	exportations 97, 105, 106, 107, 108, 112, 113	DDR et destruction d'armes 284, 289
rechargement 15-16	importations 103, 109	décès liés au conflit 252, 253, 258
reconstruction et développement 276, 277	MANPADS 130-6	importations 103, 106
recueil de données, décès liés au conflit 229-	munitions 21	stocks 87, 89, 90
59 réduction des armes 72-6, 267-93	saisies à la frontière 115, 116 secteurs manufacturiers 47-8, 49, 52, 59, 61	transferts vers la République centrafricai- ne 317
«culture des armes» au Kosovo 206	transparence 110, 111, 112, 113	- voir aussi Darfour
histoire de 279-80	RSS - <i>voir</i> Réforme du secteur de la sécurité	Southern African Regional Police Chiefs Co-
incitants 280-3	RUAG Ammotec 13	operation Organisation 280
manquements 283-9	Rugova, Ibrahim 216, 217, 218	Springfield Armory (Etats-Unis) 56
mesure du succès 284-5	Rwanda	Sri Lanka 47, 106 - voir aussi Tigres de libéra-
munitions 29-30	DDR et réduction des armes 290	tion de l'Eelam tamoul
post-conflit 267-8, 275-89	décès liés au conflit 249	Steyr Mannlicher 57
République centrafricaine 323-7	groupes à la recherche de gains à court	Stinger Project Group 59
réforme du secteur de la sécurité (RSS) 276,	terme 195	stockage, munitions 21, 29-30
287, 289, 303	militarisation des camps de réfugiés 273	stocks 71-92, 186
réfugiés 231, 273 région du Pacifique, munitions 21	munitions 19-20 transferts vers la République démocra-	Albanie et ALK 218-19 estimation des stocks 76-8
Remington (Etats-Unis) 54	tique du Congo 319	facteurs de disponibilité lors de conflit
réparateurs 43-4, 45, 46-9	SADC - <i>voir</i> Communauté de développement	185-6
République centrafricaine (RCA) 303-27	de l'Afrique australe	gestion 29-30, 72-6
chefs d'Etat 303	Sahraouis 308, 312	initiatives de désarmement 72-6
DDR et réduction des armes 284, 290	saisies	Irak 72, 73
groupes armés 305-10	Chine 82	munitions 11, 17-18, 29-30
munitions 9, 18-19	commerce international illicite 113-16, 114	Nigeria 75
stocks militaires 77	munitions 11	post-conflit 275
République démocratique du Congo (RDC)	Sakr Factory for Developed Industry (Egypte)	République centrafricaine 310-13
DDR et réduction des armes 280, 284, 290, 291	60 Salvador	sécurité des stocks 186, 284 stocks 87, 89
décès liés au conflit 230, 245-7, 252, 255,	«culture des armes» 207	stocks militaires
258	blessures post-conflit 275	Asie du Nord-Est 79-80, 84
décès post-conflit 268	DDR et réduction des armes 277, 290, 292	Chine 81
groupes à la recherche de gains à court	programmes de réduction des armes 280	Corée du Nord 83
terme 193, 195	transferts illicites vers la Colombie 162	Corée du Sud 83
point de vue de la communauté sur les	santé	estimation des stocks 76-8
groupes armés 193	post-conflit 272-4	Japon 82
République dominicaine 164	République centrafricaine 321	Moyen-Orient 86 -7
République du Congo	santé mentale, post-conflit 274	multiplicateurs 77
DDR et réduction des armes 290, 291 transferts vers la République démocra-	Sarsilmaz (Turquie) 56 Savage Arms, Inc. (Etats-Unis) 54	munitions 29-30 République centrafricaine 311, 312, 314
tique du Congo 319	Savimbi, Jonas 191-2, 285	saisies de, République centrafricaine 320
- voir aussi Congo-Brazzaville	Schmidt & Bender (Autriche) 59	Taiwan 84
République fédérale de Yougoslavie (RFY),	SCPS - <i>voir</i> Société centrafricaine de protec-	transferts illicites de
Kosovo 206, 210, 212-16, 219	tion et de surveillance	Colombie 161
République tchèque	secteur de la production spécialisée 45, 51-3,	approvisionnement des conflits 172
exportations 102, 103, 107, 108, 112, 161	63	Géorgie 171-2
importations 106, 107	sécurité, post-conflit 269-71, 276, 279	Mali 165-6, 169
secteurs manufacturiers 61	Serbie et Monténégro	Tadjikistan 170
transferts illicites vers la Géorgie 172	DDR et réduction des armes 290, 292	stocks policiers

Asie du Nord-Est 79-80, 84, 85	trafic d'armes	transparence 111
Chine 81	approvisionnement des conflits 159-73	utilisation d'armes, facteurs des conflits
Corée du Nord 83	Colombie 163	armés 179-200
Corée du Sud 83	République centrafricaine 313-20	Venezuela 61, 106, 163
Japon 82	trafic de drogues 88, 161-3, 195	victimes
Maroc 87	transferts 97-117	«agnosticisme des pertes» (pertes indéter-
Moyen-Orient 88-90	MANPADS 127-8, 130-7	minées) 234
République centrafricaine 311, 312, 314 Taiwan 84	République centrafricaine 313-20 vers les zones de conflit 159-73	décès liés au conflit 229-59 post-conflit 268-9, 271-4, 275
transferts illicites de	transferts illicites 113-16	type d'armes utilisées 182-7
Colombie 161	alimenté par les programmes de DDR	Vietnam 104
Géorgie 171-2	285-6	viol 193, 196, 322
Haïti 163-4	secteurs de la production 46-7	violence
Tadjikistan 170	vers les zones de conflit 159-73	«culture des armes» 205-23
stocks policiers, estimation 78	transferts légaux 98-113	art 150-3
Sturm, Ruger & Co., Inc. (Etats-Unis) 54, 55	transparence	définitions du conflit 230-1
Suède	Baromètre de transparence 110-13	militarisation des camps de réfugiés 273
détention par les civils 80	données douanières 99-100	objectifs du groupe 192-3, 196
exportations 105, 107, 108, 112	exportations 101	post-conflit 268, 271-4
importations 103, 104, 108	munitions 13, 25	Warhol, Andy 142, 143
saisies aux frontières 114, 115, 116	stocks 72, 79, 84-6, 91-2	Yémen 87, 89, 90, 91, 103
secteurs manufacturiers 61	transferts 97	Yougoslavie 77
transparence 110, 112	transferts légaux 98, 109-13	Zaïre
Suisse	transport 26, 185	transferts vers la République centrafricai-
exportations 106, 107, 108, 109, 112	Tribunal pénal international (TPI) 22	ne 304, 317-19
importations 102, 103, 104, 108	Tribunal pénal international pour l'ex-	UNITA 192
secteurs manufacturiers 61	Yougoslavie (TPIY) 242	- voir aussi République démocratique du
Surmortalité	Tulsky Oruzheiny Zavod 57	Congo
Swarovski Optik 58	Tunisie 87, 88, 89	Zastava Oruje (Serbie et Monténégro) 56
Syrie, stocks 86, 87, 89	Turquie	Zimbabwe, DDR et réduction des armes 290
Système de codage des munitions (ACS) 28	exportations 105, 107, 112	
systèmes d'arme à guidage 46	importations 103, 104, 105, 108	
systèmes d'armement tactique 49, 50, 51	secteurs manufacturiers 56, 61	
systèmes portatifs de défense antiaérienne	stocks 86, 87, 89, 90, 91	
(MANPADS)	types de munitions 12	
contrôles 109, 110, 124, 127-9, 130-7	définition des armes de petit calibre 124	
secteurs manufacturiers 58, 59, 60, 61-3	McMillan Bros., fusils (Etats-Unis) 52	
Tadjikistan 172	secteurs manufacturiers 45, 55-7	
«culture des armes» 213-14	UCDP - voir Uppsala Conflict Data Program	
approvisionnement en armes des conflits	Ukraine 56, 74, 168	
160, 169-71	Union européenne (UE)	
munitions 18	armes de petit calibre 125	
Taiwan	Code de conduite sur les exportations	
importations 105, 106	<i>d'armes</i> 14, 24, 125, 131-2 DDR et destruction d'armes 281, 287	
secteurs manufacturiers 49, 58, 61 stocks 84, 85	Liste militaire commune 102	
Tanzanie 14, 273	MANPADS 131-2	
Taurus International MFG, Inc. (Brésil) 54, 55	munitions 24	
Taylor, Charles 167-9, 182-3, 193	Position commune du Conseil sur le	
Tchad 313, 315-17	contrôle du courtage des armes 24	
Tchétchénie, décès liés au conflit 248, 249	République centrafricaine 310	
techniques d'estimation, décès liés au conflit	Union nationale pour l'indépendance totale	
239-42	de l'Angola (UNITA) 191-2, 286	
Tempêtes du désert, Opération (1990-91),	Union soviétique	
conflit décès 234-5	«culture des armes» 213-14	
terminal balistique 23	Tadjikistan 169-70	
Territoires palestiniens	UNITA - voir Union nationale pour	
munitions 23	l'Indépendance totale de l'Angola	
objectifs du groupe 189	Unité de la sécurité présidentielle (USP)	
stocks 87, 89	(République centrafricaine) 307	
Thaïlande 106	Uppsala Conflict Data Program (UCDP) 231-	
Thales 59, 61	2, 234, 238-9, 241-7	
The Lancet, décès liés au conflit en Irak 229	Usinage par électroérosion (EDM) 49	
Tigres de libération de l'Eelam tamoul (LTTE)	Usine d'armes d'Izhevsk 57	
47, 185, 187, 196	Usine de Metallist Urlask (Kazakhstan) 56	
Tillessen, Peter 156	Usine V.A. Degtyarev (Russie) 60	
Togo 77, 192	USP - voir Unité de la sécurité présidentielle	
Torsson, Palle 146	utilisateurs finaux	
tourisme, République centrafricaine 322-3	MANPADS 132-6	
traçage, munitions 25-9, 31	secteurs de la production 42, 43	