

Circularaire n° 00306 /CCAA/DNA/SDNA/LPA du 17 JUIL 2008  
relative à l'établissement des listes de classes d'avion, de type d'avion et de type d'hélicoptère

**1 Généralités**

La présente circulaire a pour but d'établir les listes de classes et de type d'avion ainsi que de type d'hélicoptère pour l'application de l'arrêté n°00738/MINT du 07 juin 2005 relatif aux licences et qualifications des personnels aéronautique

**2 Liste de classe d'avion**

Explication du tableau

- (a) Le symbole (D) figurant en colonne 3 entre les variantes d'avions du même type ou entre des types différents qui sont séparés par une ligne en colonne 2 indique l'exigence d'une formation aux différences.
- (b) Bien que la mention sur la licence (colonne 4) couvre tous les avions listés en colonne 2, le cours de familiarisation ou de différences pour chaque variante ou type d'avion doit néanmoins être accompli;
- (c) La variante spécifique sur laquelle l'épreuve de qualification de classe a été exécutée doit être portée dans le carnet de vol par l'examineur.

Les qualifications de classe non incluses dans la présente liste peuvent être apposées sur une licence reconnue, mais l'exercice des privilèges afférents à ces qualifications est limité aux avions immatriculés au Cameroun.

**2.1. Avions mono/multimoteurs à pistons (terrestres/hydravions) - Monopilotes (SP)(A)**

1 Constructeur	2 Certification avion	3	4 Mention sur la licence
Tous constructeurs	Tous avions monomoteurs à pistons (terrestres)	(D)	SE piston (terrestre)
	Tous avions monomoteurs à pistons (terrestres) équipés d'hélice à pas variable (VP)		
	de train escamotable (RU)		
	de moteur turbo compressé/suralimenté (T)		
	de cabine pressurisée (P)		
	train classique (TW)		
	Multimoteurs à pistons (terrestre) à propulsion axiale (PP)		

1 Constructeur	2 Certification avion	3	4 Mention sur la licence
	Multimoteurs à pistons (terrestre) à motorisation rapprochée (MR)		
	Tous hydravions monomoteurs à pistons	(D)	SE piston (hydravion)
	Tous hydravions monomoteurs à pistons équipés d'une hélice à pas variable (VP),		
	de moteur turbo-compressé/suralimenté (T)		
	de cabine pressurisée (P)		
	Tous avions multimoteurs à pistons (terrestres)	(D)	ME piston (terrestre)
	Tous hydravions multimoteurs à pistons	(D)	ME piston (hydravions)

## 2.2 Avions monomoteurs à turbopropulseur (terrestres) - Monopilotes

1 Constructeur	2 Certification avion	3	4 Mention sur la licence
Aérospatiale (Socata)	TBM 700		Aérospatiale SET
Snow/Rockwell /Ayres	S2R/Turbo Thrush		Snow/Ayres SET
Cessna	206 A/T Soloy 207A/T Soloy	(D)	Cessna SET
	208		
De Havilland ( Air Tech Canada) (Bombardier)	DHC-3 Turbo-Otter		DHC3
	DHC-2 Turbo Beaver		DHC2
Gulfstream	Am.G-164D		Gulfstream SET
Pilatus	PC- 6 B2H4	(D)	Pilatus SET
	PC - 6 B1H2/B2H2		
	PC-7		
Rhein Flugzeugbau	FT 600		Rhein Flugzeugbau SET

## 2.3. Moto-planeurs à dispositif d'envol incorporé monomoteurs à pistons (terrestres) - Monopilotes -

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
Tous constructeurs	Tous moto-planeurs pourvus d'un moteur intégré et non rétractable et d'une hélice non rétractable		TMG

9

### 3 Liste de types d'avions

3.1 Ce paragraphe n'inclut pas :

- (a) les avions non certifiés conformément aux codes FAR/JAR 23, FAR/JAR 23 Catégorie Commuter, FAR/JAR 25, BCAR ou AIR 2051 ;
- (b) les avions certifiés dans les Etats-membres des AAMAC sous registres spéciaux, tels que les avions militaires, d'origine militaire, expérimentaux ou de collection ;

3.2 Les qualifications de type d'avions non incluses dans la présente liste peuvent être apposées sur une licence, mais l'exercice des privilèges afférents à ces qualifications de type est limité aux avions immatriculés au Cameroun.

3.3 Explication du tableau

- (a) Le symbole (D) figurant en colonne 3 entre les variantes d'avions du même type ou entre des types différents qui sont séparés par une ligne en colonne 2 indique l'exigence d'une formation aux différences ;
- (b) Bien que la mention sur la licence (colonne 4) couvre tous les avions listés en colonne 2, le cours de familiarisation ou de différences pour chaque variante d'avion doit néanmoins être accompli ;
- (c) La variante spécifique sur laquelle l'épreuve de qualification de type a été exécutée doit être portée dans le carnet de vol par l'examineur.

#### A. AVIONS MONOPILOTES

##### 1. Avions multimoteurs à turbopropulseur (terrestres) - Monopilotes (SP) (A)

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
Asta GAF	Nomad -22B -24A		Asta MET
Beech	90 series	(D)	Beech 90/99/100/200
	99 series		
	100 series		
	200 series		
	300 series	(D)	Beech 300/1900
	1900 series		
Cessna/Reims Aviation	F406 425		Cessna 406/425
	441		Cessna 441
De Havilland - Canada	DHC6 series		DHC6

9

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
Dornier	DO 128-6		D128
	DO 228 series		D228
Embraer	Bandeirante EMB 110		EMB 110
Grumman	Tracker S2FT		S2FT
Mitsubishi	MU 2B series		MU2B
Piaggio	P166		Piaggio 166
	P180		Piaggio 180
Pilatus Britten	BN2T Turbine Islander	(D)	BN2T
	BN2T/4R MSSA		
	BN2T/4S Defender		
Piper	PA31 series Cheyenne I/II	(D)	PA31/42
	PA42 series Cheyenne III		
Rockwell	AC 680T -690 series -900 series		Rockwell MET
Short	SC7 Skyvan		SC7 Skyvan
Swearingen/Fairchild	SA 226-AT SA 226-TC SA 227-series		SA 226AT/TC/227
	SA 26-AT SA 226T SA 226 T(B)		SA 26AT/226T

## 2. Avion monomoteur à pistons- Monopilote

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
	PC-7 Mk II		PC9/PC7MkII
	PC-9		
	PC-9(M)		
Piper	PC-12 series	(D)	PC12 PA46
	PA46 Malibu		
	PA 46 Malibu Turbine		

## 3. Hydravion multimoteur à turbopropulseur – Monopilote

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
Canadair	CL215T		CL215T

## 4. Avions multimoteurs à turboréacteur – Monopilotes

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
Aérospatiale	MS 760 Paris		S760
Cessna	C501/500SP	(D)	C 501/551
	C551/550SP		
	C 525		C 525

9

B. AVIONS MULTIPILOTES

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
Aerospatiale (Sud Aviation)	SN601 Corvette		SN 601
	SE 210 III IIIR VIN	(D)	SE210/10B3/11/12
	SE 10B3		
	SE 11		
	SE 12		
Aerospatiale/BAC	Concorde		Concorde
Aerospatiale (Nord Aviation)	Nordatlant 2501		ND25
	C160 P Transall		ND16
	260A Nord		ND26
	262 A-B-C Nord		
Aero Spaceline	377 SGTF Super Guppy		Super Guppy
Airbus	A300 -B1 -B2 series -B4-series -C4-200 series -F4-200 series		A300
	A300-FFCC		A300FFCC
	A310 -200 series -300 series A300 -B4-600 series -C4-600 series -F4-600 series		A310/A300-600
	A319 -100 series A320 -100 series -200 series A321 -100 series -200 series		A319/A320/A321
	A330 -200 series -300 series		A330
	A340 -200 series -300 series		A340
	A300-600ST/Beluga		A300-600ST

4

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence	
ATR	ATR 42 series	(D)	ATR42/72	
	72 series			
Mitsubishi/ Beech/ Raytheon	Beechjet 400 series MU 300		Beech 400/MU300	
Boeing	B707- 100 series - 300 series - 400 series	(D)	B707/720	
	B720			
	B717 series		B717	
	B727 -100 series -200 series		B727	
	B737 -100 series -200 series		B737 100-200	
	B737 -300 series -400 series -500 series	(D)	B737 300-800	
	-600 series -700 series -800 series			
	B747-100 series -200 series -300 series	(D)	B747 100-300	
	-SP			
	B747-400 series		B747 400	
	B757-200 series -300 series	(D)	B757/767	
	B767-200 series -300 series			
	B777-200 B777-300	(D)	B777	
	Bombardier	Global Express		BD 700
	British Aerospace / AVRO	ATP Jetstream 61		Bae/ATP/Jetstream 61
AVRO RJ series				
146-100 series 200 series 300 series			AVRORJ/B Ae 146	
BAC 1-11-200 series -400 series -500 series			BAC 1-11	
BAe / Hawker Siddeley/Raytheon	HS125-series	(D)	HS125	
	BAe 125-800 series -1000 series			
	HS 748 series			HS 748
Hawker Siddeley/BAe	Jetstream 3100 series 3200 series		Jetstream 31/32	

+

(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
BAe / Avro	Jetstream 41		Jetstream 41
Canadair (Bombardier)	CL 415		CL 415
	(Challenger series) CL 600 CL 601-1A CL 601-3A		CL 600/601
	(Challenger) CL604		CL604
	(Regional Jet series) CRJ -100 -200 -700	(D)	CRJ 100
Casa	C-212 series		C212
	CN-235		CN235
Cessna	C 500	(D)	C500//550/560
	C 550 CS 550		
	CS 550 Bravo		
	C 560 Encore		
	C 560 XL		C 560 XL
	C650 Citation III Citation VI Citation VII		C 650
	C 750 Citation X		C 750
Consolidated Vultee Aircraft	CV 240-4 CV 340 CV 440		CV 240/340/440
	CV 580		CV 580
	Falcon 10	(D)	Falcon 10/100
Dassault	Falcon 100		
	Falcon 20 series	(D)	Falcon 20/200
	Falcon 200		
	Falcon 50	(D)	Falcon 50/900
	Falcon 900		
	Falcon 900EX		
	Falcon 2000		Falcon 2000
De Havilland-Canada	DHC7		DHC7
	DHC8-100 series -200 series -300 series		DHC8
	DHC8-400 series		DHC-8 400
Dornier	DO 328-100		DO 328-100
	DO 328-300		DO 328-300
Mc Donnell - Douglas	Douglas A-26B		DCA26
	Douglas -3A-S1C3G		DC3
	DC4		DC4
	DC6 series		DC6
	DC7C		DC7

+

(1) Constructeur	(2) Avions	(3) Mention sur la licence
McDonnell-Douglas	DC8-33 - 50, 60, 70 series	DC8
	DC9 -10-50 series	DC9 10-50
	DC9 -80 series	DC9 80/MD 88/MD90
	MD 88 series MD 90 series	
	DC10 series	DC10
	MD 11	MD 11
Embraer	EMB 120 Brasilia	EMB120
	EMB 145 -135,145 series	EMB 135/145
Fokker/Fairchild	FH227 F27A/F/J F27series	F27
	F28 series	F28
	F 50	F50
	F 70	F70/100
	F 100	
	Grumman Gulfstream	Grumman G-159
Grumman G-1159		(D) Gulfstream II/III
Grumman G-1159A		
Gulfstream 1159C		Gulfstream IV
Gulfstream V		Gulfstream V
Handley Page	Herald series	Herald
Israel Aircraft Industry	IAI -1121 Jet Commander -1123 Commodore Jet -1124 Westwind	IAI 1121/23/24
	IAI -1125 Astra	IAI 1125
Junkers	Junkers 52	JU52
Lockheed	L188 Electra series A	(D) L188 Electra
	L188 Electra series C	
	L382 G (C 130)	Hercules
	L101series	L1011
	L1329	Jetstar
Learjet	Learjet -20 series	(D) Learjet 20/30
	-30 series	
	Learjet -45 series	Learjet 45
	Learjet -55 series	Learjet 55
	Learjet -60 series	Learjet 60
Leteckee	L410 UVP	Let L 410
MBB	HFB 320	HFB 320
	VFW 614	VFW-614
PT Industry	IPTN CN 235-110	IPTN CN 235
Rockwell International	NA-265 series	NA265

+



(1) Constructeur	(2) Avions	(3)	(4) Mention sur la licence
Saab	SAAB SF 340 series		SAAB 340
	SAAB 2000		SAAB 2000
Short Brothers	SD3 -30	(D)	SD3-30/60
	-60		
	SC5 Belfast		Belfast
Vickers-Armstrong	Vanguard		Vanguard
	Viscount		Viscount

### 3 Liste des types d'hélicoptères

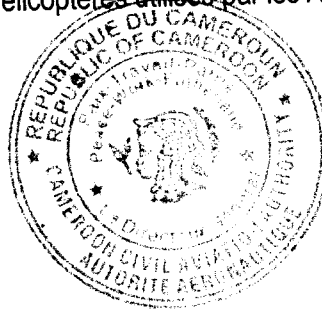
3.1 Les qualifications de type non incluses dans la présente liste peuvent être apposées sur une licence, mais l'exercice des privilèges afférents à ces qualifications est limité aux hélicoptères immatriculés au registre national.

3.2 Cette liste n'inclut pas :

- (a) les hélicoptères non certifiés conformément aux codes FAR/JAR 27, FAR/JAR 29, ou BCAR ;
- (b) les hélicoptères certifiés sous registres spéciaux, tels que les hélicoptères militaires, d'origine militaire, expérimentaux ou de collection.

3.3 Explication des tableaux :

- (1)
  - (a) Une ligne séparatrice dans la colonne 2 indique une variante.
  - (b) Le symbole (D) figurant en colonne 3 entre les variantes d'hélicoptères du même type ou entre des types différents indique l'exigence d'une formation aux différences ;
- (a) Bien que la mention sur la licence (colonne 4) couvre tous les hélicoptères listés en colonne 2, le cours de familiarisation ou la formation aux différences pour chaque variante d'hélicoptère doit néanmoins être accompli;
- (b) La variante spécifique sur laquelle l'épreuve de qualification de type a été exécutée doit être mentionnée dans le carnet de vol par l'examineur.
- (2) Le tableau 1 concerne les hélicoptères certifiés conformément aux codes FAR/JAR 27, FAR/JAR 29, ou BCAR
- (3) Le tableau 2 fait référence à certains hélicoptères utilisés par les Armées .



SAMA JUMA *[Signature]*

Tableau 1- Liste des types d'hélicoptères

1 Constructeur	2 Certification hélicoptère	3	4 Mention sur la licence
<b>Agusta</b>			
monomoteur à turbine	A 119 KOALA		A119
multimoteur à turbine	A 109 A	(D)	A109/109K/109E
	A 109 A II		
	A 109 C		
	A 109 K2		
	A 109 E		
<b>Agusta-Bell</b>			
monomoteur à piston	Agusta Bell 47G-2		Bell47
	Agusta Bell 47G-2A-1		
	Agusta Bell 47G-3B-1		
	Agusta Bell 47G-4		
	Agusta Bell 47G-4A		
	Agusta Bell 47J		
	Agusta Bell 47J-2		
	Agusta Bell 47J-3		
monomoteur à turbine	Agusta Bell 206A	(D)	Bell206/206L
	Agusta Bell 206B		
	Agusta Bell 206L	(D)	Bell204/205/UH-1D
	Agusta Bell 204		
	Agusta Bell 205		
multimoteur à turbine	Agusta Bell 212		Bell212/412
	Agusta Bell 412		
	Agusta Bell 412SP		
<b>Agusta Sikorsky</b>			
multimoteur à turbine	Agusta S-61 N1		SK-61
<b>Bell Helicopters</b>			
monomoteur à piston	Bell 47D		Bell47
	Bell 47G		
	Bell 47G-1		
	Bell 47G-2		
	Bell 47G-3B-1		
	Bell 47G-4		
	Bell 47G-4A		
	Bell 47G-5		
	Bell 47H-1		
	Bell 47J		
	Bell 47J-2		
	Bell 47J-2A		
monomoteur à turbine	Bell 47TA	(D)	Bell204/205/UH-1D
	Bell 204		
	Bell 205A-1		
	UH-1D		
	Bell 206A	(D)	Bell206/206L
	Bell 206B		
	Bell 206B 2		
	Bell 206B 3		
	Bell 206L		
	Bell 206L-1		
Bell 206L-3			
Bell 206L-4			
	Bell 214B		Bell214

✍

	Bell 214B-1		
	Bell 407		Bell407
multimoteur à turbine	Bell 206 LT Twinranger		Bell206LT
	Bell 212	(D)	Bell 212/412
	Bell 412		
	Bell 412SP		
	Bell 412HP		
	Bell 412EP		
	Bell 214ST		Bell 214 ST
	Bell 222	(D)	Bell 222/230/430
	Bell 222A		
	Bell 222B		
Bell 222UT			
Bell 222SP			
Bell 230			
Bell 430			
Bell 427		Bell427	
<b>Boeing -Vertol</b>			
multimoteur à turbine	Boeing 234 LR		BV234
<b>Bristol Aircraft</b>			
monomoteur à piston	B-171-B		Bristol171B
<b>Brantley</b>			
monomoteur à piston	B-2 B-2 B		BrantleyB2
<b>Breda Nardi</b>			
monomoteur à piston	Breda Nardi 269		HU269
monomoteur à turbine	Breda Nardi 369		HU369
<b>Enstrom</b>			
monomoteur à piston	F 28 A-D F 28 C 2 F 28 F F 280 C F 280 F F 280 FX F 280 D		ENF280
monomoteur à turbine	F 480		ENF480
<b>EH</b>			
multimoteur à turbine	EH101		EH101
<b>Eurocopter</b>			
monomoteur à turbine	AS 350 B AS 350 B 1 AS 350 B 2		AS350/350B3
	AS 350 D AS 350 B A AS 350 BB		
	AS 350 B 3		
	EC 130 B 4		EC130B4
	EC 120		EC 120
	SA 341 G SA 342 J		SA341/342
	SA 3180 SA 318 B SA 318 C SE 3130 SE 313 B		SA318/SE313
	SE 3160		SA316/319/315

	SA 316 B SA 316 C	(D)	
	SA 319 B		
	SA 315 B		
	SA 360		SA360
	SO 1221		SO1221
Multimoteur à turbine	AS 332 C AS 332 C 1 AS 332 L AS 332 L 1	(D)	AS332/332L2
	AS 332 L 2		
	EC 225 LP		EC 225 LP
	AS 355 E AS 355 F AS 355 F 1 AS 355 F 2	(D)	AS355/355N
	AS 355 N		
	BO 105 A BO 105 C BO 105 D BO 105 LS A-1 BO 105 LS A-3 BO 105 S BO 105 CBS		BO105/105LS/105CBS
	EC 135 T1 CDS EC 135 P1 CDS	(D)	EC 135
	EC 135 T1 CPDS EC 135 P1 CPDS EC 135 T2 CPDS EC 135 P2 CPDS		
	MBB-BK 117 A-1  MBB-BK 117 A-3  MBB-BK 117 A-4 MBB-BK 117 B-1 MBB-BK 117 B-2	(D)	BK117
	MBB-BK 117 C-1 MBB-BK 117 C-2		
	SA 330 F SA 330 G SA 330 J		SA330
	SA 365 SA 365 C 1 SA 365 C 2 SA 365 C 3	(D)	SA365/365N
	SA 365 N SA 365 N 1 SA 365 N 2		
	SA 365 N 3		
	EC 155 B/B1		
<b>Hiller</b> monomoteur à piston	UH 12 A UH 12 B UH 12 E		UH12  7

<b>Hugues/Schweitzer</b>			
monomoteur à piston	269 A 269 B 269 C 300 C 300 CB		HU269
monomoteur à turbine	330 SP		SC330
<b>Kaman</b>			
monomoteur à turbine	Kaman K 1200		K1200
<b>Mc Donnell Douglas Helicopter</b>			
monomoteurs à turbine	Hugues 369 D Hugues 369 E Hugues 369 HE Hugues 369 HS	(D)	HU369/MD500N/600
	MD 500 N (NOTAR) MD 520 N		
	MD 600		
multimoteur à turbine	MD 900 MD 902	(D)	MD900/902
<b>Robinson</b>			
monomoteur à piston	R 22		R22
	R 22 A		
	R 22 B		
	R 44		R44
<b>Silvercraft</b>			
monomoteur à piston	SV 4		SV4
<b>Sikorsky</b>			
monomoteur à piston	S 55		SK55
	S 58		SK58
multimoteur à turbine	S 58 T		SK58T
	S 76 A S 76 A+ S 76 A++	(D)	SK76/76B/76C/76C+
	S 76 B		
	S 76 C		
	S-61 N S-61 S		SK 61
<b>Westland</b>			
monomoteur à piston	Westland Bell 47 G3 B-1		Bell47
<b>Westland helicopters</b>			
monomoteur à piston	Westland S 55 Series 1	(D)	WHS55
monomoteur à turbine	Westland S 55 Series 3		
<b>Ministry of Aviation Industry of Russia</b>			
multimoteur à piston	Kamow KA 26 D		KA26D
multimoteur à turbine	Kamow KA 32 A		KA32
	MIL Mi-8 MIL Mi 17 MIL Mi 171 MIL Mi 172		Mi8
<b>P.Z.L. Swidnik, Poland</b>			
multimoteur à turbine	MIL Mi-2		Mi-2
	PZL KANIA		KANIA
	PZL W-3	(D)	W-3SOKOL
	PZL W3A		

Tableau 2 - Hélicoptères certifiés sous registres spéciaux, hélicoptères militaires ou d'origine militaire.

1 constructeur	2 hélicoptère	3	4 mention sur la licence
<b>Eurocopter</b>			
Monomoteur à turbine	SA 316 B Alouette III	(D)	SA 316/319
	SA 316 BVSV		
	SA 319 B Alouette III		
	SA 341 F2 Gazelle	(D)	SA 341/342
	SA 342 M		
	SA 342 M1		
	SA 342 ML1		
Multimoteur à turbine	SA 321 G Super Frelon		SA 321
	SA 330 BA Puma		SA 330
	AS 355 FA      Ecureuil	(D)	AS 355/355N
	AS 555 AN Fennec		
	AS 555 UN		
	SA 365 F      Dauphin	(D)	AS 365/365N
	SA 365 N		
	AS 565 SA Panther		
	AS 532 UL      Cougar et Cougar Horizon	(D)	AS 332/AS 332L2
	AS 332 L1		
	AS332L2		
	EC 725 Cougar RESCO		EC 225

*J*