# CHAPITRE 1 GÉNÉRALITÉS

#### 1 - A - INTRODUCTION

L'utilisation d'une phraséologie adaptée lors des communications radiotéléphoniques entre les agents des organismes de la circulation aérienne et les pilotes est essentielle à l'écoulement sûr, rapide et ordonné du trafic aérien.

La présente phraséologie, conforme aux procédures de radiotéléphonie à l'usage de la circulation aérienne générale, doit être utilisée en complément des expressions conventionnelles.

## 1 - B - TEXTES RÉGLEMENTAIRES

Lorsqu'il est fait référence à des textes réglementaires, ces derniers sont, bien entendu, en vigueur à la seule date de parution du présent manuel. Ces références devront donc, si nécessaire, être actualisées.

Les sigles utilisés sont les suivants :

- RCA : Règlement de la Circulation Aérienne ;
- RTA : Règlement des Transports Aériens ;
- CHEA : Conditions d'Homologation et Procédures d'Exploitation des Aérodromes.

Dans le présent document, le mot "contrôleur" est un terme générique. Dans le cadre du service du contrôle de la circulation aérienne, il ne peut désigner qu'un contrôleur de la circulation aérienne.

Le symbole indique une communication d'un pilote.

Le symbole o indique une communication d'un contrôleur.

Le symbole  $\blacksquare$  indique une communication d'un agent coordonnant le tractage d'un aéronef.

Les traductions en langue anglaise sont en italique. Dans certains cas, à des fins opérationnelles, elles ne sont pas toujours la traduction littérale de la version française.

Les expressions qui apparaissent sur fond grisé sont à lire comme des échanges pilote-contrôleur.

## 1 - C1 - NOMBRES

Tous les nombres sont soulignés.

Ils sont, par convention, à lire comme dans les exemples suivants :

<u>1</u>	unité	one
<u>1</u> <u>2</u>	unité deux	one two
<u>12</u>	douze	twelve
<u>123</u>	cent vingt-trois	one hundred twenty-three
<u>12 35</u>	douze trente-cinq	twelve thirty-five
7 37	sept trente-sept	seven thirty-seven

Lorsque un nombre représentant une fréquence comporte une virgule, cette dernière s'énonce **décimale/decimal**.

#### 1 - C2 - LETTRES ET MOTS

- des lettres majuscules et espacées par un tiret bas sont à épeler alphabétiquement :

I\_L\_S se dit i, I, s/i, I, s

 des lettres majuscules et soulignées sont à épeler selon le code d'épellation figurant dans l'annexe à l'arrêté relatif aux procédures de radiotéléphonie à l'usage de la circulation aérienne générale :

A B se dit alpha bravo/alpha bravo

une suite de lettres majuscules non soulignées se lit comme le mot ainsi formé :
MERLU se dit merlu/merlu

#### 1 - C3 - AIDES DE RADIONAVIGATION

Lorsqu'un nom en langage clair a été attribué à une aide de radionavigation, c'est ce nom qu'il faut utiliser. Cette aide est présentée sous la forme d'une suite de lettres majuscules, entre guillemets.

Exemple: "MTL" se dit: Montélimar/Montélimar

Note : il s'agit ici du VOR de Montélimar Ancône.

En l'absence de nom en langage clair, une aide de radionavigation est présentée sous la forme d'une suite de lettres majuscules et soulignées.

Dans ce cas, le nom de l'aide radio doit être épelé selon le code d'épellation figurant dans l'annexe à l'arrêté relatif aux procédures de radiotéléphonie à l'usage de la circulation aérienne générale.

Exemple: <u>B L M</u> se dit : **Bravo Lima Mike/***Bravo Lima Mike* 

Note : il s'agit ici d'un VOR/DME auquel un nom en langage clair n'a pas été attribué.

# 1 - D - ÉNONCIATION DE CERTAINS SIGLES USUELS

	Énonciation Française	Énonciation Anglaise	
ACAS	A_CAS	A_CAS	
ACC	A_C_C	A_C_C	
AFIS	A_FIS	A_FIS	
APP	Approche	Approach	
ATFM	A_T_F_M	A_T_F_M	
ATIS	A_TIS	A_TIS	
ATS	A_T_S	A_T_S	
CAVOK	CAV_O_Kay	CAV_O_Kay	
Cb	Ci_Bi/Cumulonimbus/Cunimb	C_B	
CCR	C_C_R	-	
СТОТ	C_TOT/C_T_O_T	C_TOT/C_T_O_T	
DME	D_M_E	D_M_E	
ELT	prononciation anglaise	E_L_T	
FIR	FIR	F_I_R	
HAP	H_A_P	Expected approach time	
HF	H_F	H_F	
IFR	I_F_R	I_F_R	
ILS	I_L_S	I_L_S	
IMC	I_M_C	I_M_C	
LVP	L_V_P	Low visibility procedures	
MSAW	prononciation anglaise	M_SAW	
NDB	N_D_B	N_D_B	
NM	Nautiques	Miles	
NOTAM	NOTAM	NOTAM	

# 1 - D - ÉNONCIATION DE CERTAINS SIGLES USUELS

	Énonciation Française	Énonciation Anglaise
QFE	Q_F_E	Q_F_E
QFU	Q_F_U/Piste en service	Runway in use
QNH	Q_N_H	Q_N_H
RVR	R_V_R	R_V_R
RVSM	R_V_S_M	R_V_S_M
SIV	S_I_V	-
SSR	S_S_R	S_S_R
TCAS	T_CAS	T_CAS
TMA	T_M_A	T_M_A
TWR	Tour	Tower
UHF	U_H_F	U_H_F
UIR	U_I_R	U_I_R
UTC	U_T_C	U_T_C
VFR	V_F_R	V_F_R
VHF	V_H_F	V_H_F
VMC	V_M_C	V_M_C
VOR	VOR/V_O_R	V_O_R

#### 1 - E - TRANSMISSION DES NOMBRES

Les exemples ci-dessous sont conformes aux règles du § 6.2 (Transmission des nombres) de l'arrêté relatif aux procédures de radiotéléphonie à l'usage de la circulation aérienne générale.

Il est rappelé que dès que la lisibilité des transmissions n'est pas satisfaisante et/ou en cas d'ambiguïté, les nombres sont transmis par énonciation de chacun des chiffres qui les composent.

Exemple: Altitude 3500 pieds: trois cinq zéro zéro

3500 feet: three five zero zero

ÉLÉMENT	FRANÇAIS	ANGLAIS	
Altitude	150 pieds : cent cinquante 455 pieds : quatre cent cinquante-cinq 3500 pieds : trois mille cinq cents 12000 pieds : douze mille	150 feet : <b>one five zero</b> 455 feet : <b>four five five</b> 3500 feet : <b>three thousand five hundred</b> 12000 feet : <b>one two thousand</b>	
Г			
Calage altimétrique	QNH 1022 : mille vingt-deux	QNH 1022 : one zero two two	
Cap absolu	cap 180 : cent quatre-vingts cap 100 : cent	heading 180 : one eight zero heading 100 : one hundred	
Cap relatif	tournez à droite 15 degrés : <b>quinze</b> tournez à droite 10 degrés : <b>dix</b>	turn right 15 degrees : <b>one five</b> turn right 10 degrees : <b>one zero</b>	
Code horaire	trafic 11 heures : onze heures	traffic 11 o'clock : eleven o'clock	
Code transpondeur	transpondeur 3254 : trente-deux, cinquante-quatre	squawk 3254 : three two five four	

## 1 - E - TRANSMISSION DES NOMBRES

ÉLÉMENT	FRANÇAIS	ANGLAIS
Distance	45 NM : quarante-cinq 850 mètres : huit cent cinquante	45 NM : four five 850 metres : eight five zero
	100 m : <b>cent</b> 1000 m : <b>mille</b>	100 m : <b>one hundred</b> 1000 m : <b>one thousand</b>
	T	
Heure	10h55 : cinquante-cinq ou dix cinquante-cinq	10h55 : five five one zero five five
Niveau de vol	niveau 100 : cent niveau 180 : cent quatre-vingts niveau 240 : deux quarante ou deux cent quarante	level 100 : one hundred level 180 : one eight zero level 240 : two four zero
Piste	piste 15 : <b>quinze</b> piste 05 : <b>zéro cinq</b>	runway 15 : <b>one five</b> runway 05 : <b>zero five</b>
Radiale	radiale 182 : cent quatre-vingt-deux	radial 182 : <b>one eight two</b>
	1	
Température	0°C : zéro 18°C : dix-huit - 15°C : moins quinze	0°C : <b>zero</b> 18°C : <b>one eight</b> - 15°C : <b>minus one five</b>
Vent	180/10 : cent quatre-vingts degrés, dix nœuds	180/10 : one eight zero degrees, one zero knots
Vitesse	vitesse 250 nœuds : deux cent cinquante vitesse 200 nœuds : deux cents Mach 0.84 : quatre-vingt-quatre Mach 1.05 : unité décimale zéro cinq	speed 250 knots : two five zero speed 200 knots : two hundred Mach 0.84 : eight four Mach 1.05 : one decimal zero five
Vitesse verticale	taux 1500 pieds/min : mille cinq cents	rate 1500 feet/min : one thousand five hundred

