

Tableau des signes conventionnels <i>Chart symbols</i>	GEN LEG 01
Abréviations <i>Abbreviations</i>	GEN ABB 01
Indicateurs d'emplacement OACI - codage <i>ICAO location indicators - coding</i>	GEN COD 01
Indicateurs d'emplacement OACI - décodage <i>ICAO location indicators - decoding</i>	GEN COD 07
Code des signaux visuels de détresse <i>Code of distress visual signals</i>	GEN SIG 01
Signaux au sol <i>Ground signals</i>	GEN SIG 02
Signaux optiques <i>Light gun signals</i>	GEN SIG 03



Intitulé / Entitled	Correspondance / Connection
Information aéronautique en ligne <i>Aeronautical information on line</i>	AIP GEN 3.1
Région de service des BRIA <i>Services areas of ARO</i>	AIP GEN 3.1
Dépôt de plans de vol et adressage <i>Fill a flight plan and routing</i>	AIP ENR 1.11
Adresses DSAC et SNA (carte associée) <i>Adresses of Civil aviation Safety Directions and air navigation services (associated chart)</i>	AIP GEN 1.1
Alphabet morse <i>Morse alphabet</i>	AIP GEN 2.1.3
Tables de conversion <i>Conversion tables</i>	AIP GEN 2.6
Procédures générales utilisation des aérodromes <i>General air traffic procedures applicable to the use of aerodromes</i>	AIP ENR 1.1
Procédures radiotéléphoniques <i>Radiotelephony dispositions</i>	AIP ENR 1.2
Messages de détresse – Alarmes RBDA <i>Distress messages – RDRA signals</i>	AIP GEN 3.6
Utilisation PCL et STAP <i>Use of PCL and STAP</i>	AIP AD 1.1.5
Assistance météorologique aux vols VFR – AD RSTCA CAVOK – Zones pour prévisions VFR <i>Meteorological assistance to the VFR flights – AD RSTCA CAVOK – VFR forecast areas</i>	AIP GEN 3.5 à / to GEN 3.7

## TABLEAU DES SIGNES CONVENTIONNELS POUR LES CARTES VAC

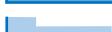
Symbols for VAC charts

	APP et ATT APCH and LDG
<b>ESPACES AERIENS ET ACTIVITES PARTICULIERES (1)</b> <b>AIRSPACE AND PARTICULAR ACTIVITIES (1)</b>	
ZONES A STATUT PARTICULIER / PARTICULAR AIRSPACE :	
Zone réglementée (R) ou réglementée temporaire (ZRT) <i>Restricted area (R) or temporary restricted (ZRT)</i>	
Zone réglementée (R TBA) <i>Restricted area (R TBA)</i>	
Zone interdite (P) / ZIT <i>Prohibited area (P) / ZIT</i>	
Zone dangereuse (D) <i>Dangerous area (D)</i>	
Très petite zone <i>Very small area</i>	
Activités parachutisme, montgolfière, voltige, planeur <i>Parachuting, ballooning, aerobatic, gliding activities</i>	201  6125  982
Activités treuillées <i>Winched activities</i>	
Secteur de travail hélico <i>Area reserved for helicopters</i>	
Secteur de travail ULM <i>Area reserved for ULM</i>	
Activité aéromodélisme <i>Model aircraft</i>	9340
ESPACE CONTROLE / CONTROLLED AIRSPACE :	
CTR de classe A	
CTR de classe B,C,D	
TMA de classe A	
TMA de classe B,C,D	
TMA de classe E	
Classe d'espace aérien contrôlé constante pendant les heures d'activité <i>Controlled airspace whose class remains constant during operating hours</i>	A  B  C  D  E
Classe d'espace aérien la plus restrictive pendant les heures d'activité <i>The most restrictive class of airspace during operating hours</i>	A  B  C  D  E
Limite de FIR / FIR boundary	
Limite de SIV / SIV boundary	
Limite de secteur de communication <i>Communication sector boundary</i>	
Installation portant des marques distinctives d'interdiction de survol à basse altitude <i>Site with special marking of prohibited low overflying</i>	
Zone d'habitation dont le survol doit être évité <i>Built up area, the overflying of which must be avoided</i>	
(1) Seuls les espaces aériens dont le plancher est situé au-dessous de 5000 ft AMSL ou 2000 ft ASFC (le plus élevé des deux) sont représentés. <i>Only airspace whose lower limit is below 5000 ft AMSL or 2000 ft ASFC (whichever is higher) is shown.</i>	

	APPROCHE APPROACH	ATTERRISSEMENT LANDING
<b>AERODROMES/ AERODROMES</b>		
POINT DE REFERENCE (ARP) / AERODROME REFERENCE POINT (ARP)		
PISTE / RUNWAY :		
Revêtue (DTHR : seuil d'atterrissement décalé) Paved (DTHR : landing displaced threshold)	NIL  DINARD	⊕ ⊕ DTHR 
Non revêtue (seuil d'atterrissement décalé) Unpaved (landing displaced threshold)		
Points d'arrêts, Intermédiaire Holding points, Intermediate	NIL	---
Axe de piste Runway axis	---	---
Prolongement d'arrêt (PA) Stopway (SWY)	NIL	
Prolongement dégagé (PD) Clearway (CWY)	NIL	
QFU préférentiel Preferred QFU	NIL	
Treuil planeur Winch for glider		(avec feu) (sans feu)  —  (with light) (without light)
Point chaud Hot spot		
CLASSEMENT DES AD, (autres que celui faisant l'objet de la carte)		
AD CLASSIFICATION, (others than the AD described on the chart)		
Ouvert à la CAP / Open to public air traffic		
Piste revêtue / Paved runway		
Plus de 1000 m / More than 1000 m		NIL
Moins de 1000 m / Less than 1000 m		NIL
Piste non revêtue / Unpaved runway		NIL
Hélistation / Heliport		NIL
A usage restreint / Approved for restricted use		
Piste revêtue / Paved runway		
Plus de 1000 m / More than 1000 m		NIL
Moins de 1000 m / Less than 1000 m		NIL
Piste non revêtue / Unpaved runway		NIL
Hélistation ou FATO (ATT) / Heliport or FATO (ATT)		(H)
Réservé aux administrations de l'état Reserved for French state aircraft		
Piste revêtue / Paved runway		
Plus de 1000 m / More than 1000 m		NIL
Moins de 1000 m / Less than 1000 m		NIL
Piste non revêtue / Unpaved runway		NIL
Hélistation / Heliport		NIL
Hydroaérodrome / Seaplane landing area		
Hélistation hospitalière / Hospital heliport		NIL

## TABLEAU DES SIGNES CONVENTIONNELS POUR LES CARTES VAC

## Symbols for VAC charts

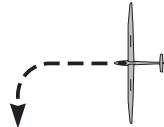
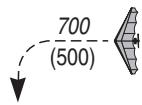
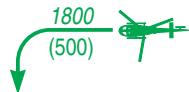
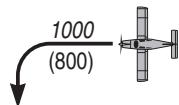
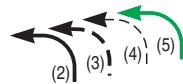
	APP et ATT APCH and LDG
<b>ESPACES AERIENS ET ACTIVITES PARTICULIERES (1)</b> <i>AIRSPACE AND PARTICULAR ACTIVITIES (1)</i>	
ZONES A STATUT PARTICULIER / PARTICULAR AIRSPACE :	
Zone réglementée (R) ou réglementée temporaire (ZRT) <i>Restricted area (R) or temporary restricted (ZRT)</i>	
Zone réglementée (R TBA) <i>Restricted area (R TBA)</i>	
Zone interdite (P) / ZIT <i>Prohibited area (P) / ZIT</i>	
Zone dangereuse (D) <i>Dangerous area (D)</i>	
Très petite zone <i>Very small area</i>	
Activités parachutisme, montgolfière, voltige, planeur <i>Parachuting, ballooning, aerobatic, gliding activities</i>	
Activités treuillées <i>Winched activities</i>	
Secteur de travail hélico <i>Area reserved for helicopters</i>	
Secteur de travail ULM <i>Area reserved for ULM</i>	
Activité aéromodélisme <i>Model aircraft</i>	
Activité drone <i>Drone</i>	
<b>ESPACE CONTROLE / CONTROLLED AIRSPACE :</b>	
CTR de classe A	
CTR de classe B,C,D	
TMA de classe A	
TMA de classe B,C,D	
TMA de classe E	
Classe d'espace aérien contrôlé constante pendant les heures d'activité <i>Controlled airspace whose class remains constant during operating hours</i>	
Classe d'espace aérien la plus restrictive pendant les heures d'activité <i>The most restrictive class of airspace during operating hours</i>	
Limite de FIR / FIR boundary	
Limite de SIV / SIV boundary	
Limite de secteur de communication <i>Communication sector boundary</i>	
Installation portant des marques distinctives d'interdiction de survol à basse altitude <i>Site with special marking of prohibited low overflying</i>	
Zone d'habitation dont le survol doit être évité <i>Built up area, the overflying of which must be avoided</i>	

(1) Seuls les espaces aériens dont le plancher est situé au-dessous de 5000 ft AMSL ou 2000 ft ASFC (le plus élevé des deux) sont représentés.

Only airspace whose lower limit is below 5000 ft AMSL or 2000 ft ASFC (whichever is higher) is shown.

	APPROCHE APPROACH	ATTERISSAGE LANDING
<b>AERODROMES/ AERODROMES</b>		
POINT DE REFERENCE (ARP) / AERODROME REFERENCE POINT (ARP)		
PISTE / RUNWAY :		
Revêtue (DTHR : seuil d'atterrissement décalé) <i>Paved (DTHR : landing displaced threshold)</i>	NIL 	⊕ ⊕ 
Non revêtue (seuil d'atterrissement décalé) <i>Unpaved (landing displaced threshold)</i>		
Points d'arrêts, Intermédiaire <i>Holding points, Intermediate</i>	NIL	---
Axe de piste <i>Runway axis</i>	-----	-----
Prolongement d'arrêt (PA) <i>Stopway (SWY)</i>	NIL	
Prolongement dégagé (PD) <i>Clearway (CWY)</i>	NIL	
QFU préférentiel <i>Preferred QFU</i>	NIL	
Treuil planeur <i>Winch for glider</i>		(avec feu) (sans feu)  —  (with light) (without light)
Point chaud <i>Hot spot</i>		
CLASSEMENT DES AD, (autres que celui faisant l'objet de la carte)		
AD CLASSIFICATION, (others than the AD described on the chart)		
Ouvert à la CAP / Open to public air traffic		
Piste revêtue / Paved runway		
Plus de 1000 m / More than 1000 m		NIL
Moins de 1000 m / Less than 1000 m		NIL
Piste non revêtue / Unpaved runway		NIL
Hélistation / Heliport		NIL
A usage restreint / Approved for restricted use		
Piste revêtue / Paved runway		
Plus de 1000 m / More than 1000 m		NIL
Moins de 1000 m / Less than 1000 m		NIL
Piste non revêtue / Unpaved runway		NIL
Hélistation ou FATO (ATT) / Heliport or FATO (ATT)		(H)
Réserve aux administrations de l'état <i>Reserved for French state aircraft</i>		
Piste revêtue / Paved runway		
Plus de 1000 m / More than 1000 m		NIL
Moins de 1000 m / Less than 1000 m		NIL
Piste non revêtue / Unpaved runway		NIL
Hélistation / Heliport		NIL
Hydroaérodrome / Seaplane landing area		
Hélistation hospitalière / Hospital heliport		NIL

## CIRCUIT "EN VOL" / AERODROME CIRCUIT

Représentation des circuits  
*Circuits design*Spécialisation des circuits  
et altitude (hauteur ASFC)  
*Circuit specialization  
and altitude (height ASFC)*Circuit particulier  
*Specific circuit*Trajectoire de départ  
*Departure trajectory*Avion  
*Plane*Hélicoptère  
*Helicopter*ULM  
*ULM*Planeur  
*Glider*ATTERRISSAGE  
*LANDING*

ACFT MIL



- Tous les circuits sont représentés, au minimum par leurs amorces.

*All the circuits are depicted, at least by the initial section.*

- Les altitudes et les hauteurs sont indiquées sur tous les circuits à l'exception des circuits planeurs.

*Altitudes and heights are indicated for all the circuits except for gliders circuits.*

(2) Circuit avion. *Plane circuit.*

(3) Circuit planeur. *Glider circuit.*

(4) Circuit ULM. *ULM circuit.*

(5) Circuit hélicoptère. *Helicopter circuit.*

ATTERRISSAGE  
LANDING

## INFRASTRUCTURES / GROUND FACILITIES

Voie de circulation revêtue <i>Paved taxiway</i>	
Voie de circulation non revêtue <i>Unpaved taxiway</i>	
Voie de circulation en translation pour hélicoptères <i>Air taxiway for helicopter</i>	
Route interne à l'AD <i>Aerodrome service road</i>	
Bâtiment <i>Building</i>	
Aire de stationnement <i>Parking</i>	
Clôture <i>Fence</i>	
Aire de poser "hélico" <i>Helicopter landing area</i>	

BALISAGE ET AIDE A L'ATTERRISSAGE  
MARKING, LIGHTING AND LANDING FACILITIES

Manche à air <i>Wind direction indicator</i>	
Manche à air éclairée <i>Lighted wind direction indicator</i>	
Cible para <i>Parachute jumping target</i>	
Indicateur visuel de pente d'approche (VASIS / PAPI) <i>Visual approach slope indicator system</i>	
Feu à éclat <i>Flashing light</i>	
Rampe d'approche <i>Approach line</i>	

	APPROCHE APPROACH	ATTERRISSAGE LANDING
<b>HELISTATIONS HORS AERODROMES HELIPORTS OUTSIDE AERODROMES</b>		
<b>HELISTATIONS / HELIPORTS</b>		
Hélistation de centre hospitalier <i>Hospital heliport</i>		
Hélistation <i>Heliport</i>		
Trajectoire d'arrivée - départ <i>Inbound or outbound routes</i>		
<b>BALISAGE ET AIDES A L'ATTERRISSAGE MARKING, LIGHTING AND LANDING FACILITIES</b>		
Bandes réfléchissantes <i>Luminous strips</i>		
Flèche d'approche au sol <i>Ground approach arrow</i>		
Feux au sol <i>Ground lights</i>		
Indicateur d'approche <i>Approach indicator</i>		
Projecteur rasant <i>Low-angled spot light</i>		
Balise lumineuse <i>Lighted beacon</i>		
Feu encastré <i>Built in light</i>		
Feu d'obstacle <i>Obstruction light</i>		
<b>INFRASTRUCTURES / INFRASTRUCTURES</b>		
Emplacement extincteur <i>Extinguisher location</i>		
<b>ENVIRONNEMENT / SURROUNDING</b>		
Bâtiments <i>Buildings</i>		
Parkings automobiles <i>Car parks</i>		
Arbres <i>Trees</i>		
Haie <i>Hedge</i>		

**OBSTACLES / OBSTRUCTIONS**

		APP et ATT <i>APCH and LDG</i>
Ligne électrique <i>Prominent transmission line</i>		
Câble suspendu <i>Suspended cable</i>		
Remontée mécanique <i>Chair lift or cable car</i>		
Obstacles remarquables ou supérieurs à 150 ft / <i>Significant obstructions or higher than 150 ft</i>		
Arbre, grue <i>Tree, crane</i>		
Bâtiment, centrale nucléaire <i>Building, nuclear power station</i>		
Cheminée d'usine, clocher <i>Factory chimney, belfry</i>		
Château d'eau, phare <i>Water tower, lighthouse</i>		
Pylône, antenne, éolienne <i>Pylon, aerial, windgenerator</i>		
Réservoir, silo à grains <i>Reservoir, grain silo</i>		
Tour métallique ou derrick, pont suspendu important <i>Metal tower or derrick, important hanging bridge</i>		
Feu d'obstacle <i>Obstruction light</i>		
Altitude (AMSL) du sommet de l'obstacle (en pieds) <i>Elevation (AMSL) on top (in feet)</i>	90	
Autres obstacles / <i>Other obstructions</i>		
Antenne, autre petit obstacle <i>Antenna, other small obstruction</i>		
Antenne éclairée, autre petit obstacle éclairé <i>Lighted antenna, other lighted small obstruction</i>		
Obstacles proches de l'aire de posé / <i>Obstructions close to the touchdown area</i>		
Arbres / Arbres cotés (altitude et hauteur) <i>Trees / Trees with altitude and elevation on top</i>		
Haie <i>Hedge</i>		
Lampadaire <i>Lamppost</i>		

**NAVIGATION / NAVIGATION****MOYENS DE RADIONAVIGATION / RADIO NAVIGATION AIDS**

Signe général d'installation radio électrique <i>Basic radio aid symbol</i>	.....	
NDB	.....	
VOR	.....	
DME	.....	
VOR et DME co-implantés / VOR and DME collocated	.....	
TACAN	.....	
VOR et TACAN co-implantés / VOR and TACAN collocated	.....	

**ITINERAIRE VFR / VFR ROUTE**

Obligatoire (avec contact radio) <i>Compulsory (with radio contact)</i>	.....	
Obligatoire (sans contact radio) <i>Compulsory (without radio contact)</i>	.....	
Recommandé <i>Recommended</i>	.....	
Itinéraire à sens unique / <i>One way route</i>		
Obligatoire (avec contact radio) <i>Compulsory (with radio contact)</i>	.....	
Obligatoire (sans contact radio) <i>Compulsory (without radio contact)</i>	.....	
Itinéraire et points de C/R réservés aux hélicoptères <i>Route and reporting points reserved for helicopters</i>	.....	
Itinéraire spécialisé <i>Specialized route</i>	.....	
INDICATION "HORS ECHELLE" / <i>NOT TO SCALE</i>	.....	
AIRE DE RECUIEL (IDENTIFICATION) / <i>COLLECT AREA (IDENTIFICATION)</i>	.....	
POINTS DE COMPTE-RENDU / <i>REPORTING POINTS</i>		
Obligatoire / <i>Compulsory</i>	.....	
Sur demande / <i>On request</i>	.....	

		APPROCHE et ATERRISSAGE APPROACH and LANDING	
QDR DISTANCE		G.LE VERSOUD 185° 25 NM	⊕
QDM DISTANCE		Obstacle 656 117° 15 NM	⊕
FEUX / LIGHTING		(D) DTP 110.6 066° 21 NM	⊕
Feu aéronautique (IBN) Aeronautical light (IBN)		F.é.R. (60 s) 2388 087° 17 NM	⊕
Bouée, bouée éclairée (HBN) Buoy, lighted buoy (HBN)		"Q" (8.5 s)	
		□ ☼	
TOPOGRAPHIE / TOPOGRAPHY		APPROCHE APPROACH	ATERRISSAGE LANDING
Autoroute et voie de type autoroutier Motorway and road with motorway characteristic		A 16	A 16
Barrière de péage Toll gate		+	↗
Aire de service ou de repos Service or rest area		NIL	+
Autoroute en construction Motorway under construction		A 16	A 16
Route large (3 voies et plus) Wide (3 lanes and more)		—	—
Autres routes importantes Other major roads		—	—
Route étroite Narrow road		NIL	—
Voie ferrée à une voie Single track railway		—	—
Voie ferrée à deux voies Double track railway		—	—
Agglomération (habitat dense) Built-up area (dense)		NIORT	les Brunettes
Village		Parenty	NIL
Agglomération (habitat dispersé) Built-up area (scattered)		NIL	les Choux

Bâtiments repères isolés, autres que ceux constituant des obstacles à la navigation aérienne.  
Reference isolated buildings, other than those constituting obstructions to the air navigation.

		APP et ATT APCH and LDG
Bâtiment important	Large building	
Église	Church	
Château	Castle	
Ruines	Ruins	
Réservoir : hydrocarbure, eau	Reservoir : oil, water	
Serres	Greenhouses	
Plan d'eau	Stretch of water	
Fleuve, rivière	River	
Canal	Canal	
Barrage	Dam	
Récif ou écueil	Reef or ledge	
Marécage	Swamp	
Sable humide	Wet sand	
Marais salant	Salt pan	
Falaise, escarpement rocheux ou levée de terre	Cliff, rock escarpment or embankment	
Fossé	Ditch	
Point coté (en pieds)	Spot elevation (in feet)	
Point coté le plus élevé (en pieds)	Highest spot elevation (in feet)	
Limite d'état	State boundary	
Forêt, bois	Forest, wood	
Teintes isohypes	Isohypse tints	
Parc ou réserve naturelle	Park or nature reserve	

**PAGE INTENTIONNELLEMENT BLANCHE**

***INTENTIONALLY BLANK PAGE***

La présente liste groupe l'ensemble des abréviations utilisées dans les publications françaises d'information aéronautique, avec leurs définitions et leurs traductions en anglais.

*This list contains all the abbreviations used in the French aeronautical information publication, with their meaning and English translation.*

A	Ambre	Amber
A/A	Radiocommunications Air/Air	Air to air communications
AAL	Au-dessus du niveau de l'aérodrome	Above aerodrome level
ABM	Par le travers de	Abeam
ABN	Phare d'aérodrome	Aerodrome beacon
ABV	Au-dessus (de) ou supérieur (à)	Above or upper
ACARS	Système embarqué de communications, d'adressage et de compte rendu	Aircraft communication addressing and reporting system
ACAS	Système embarqué d'anti-abordage	Airborne collision avoidance system
ACB	Aéro-club	Flying club
ACFT	Aéronef	Aircraft
ACL	Emplacement destiné à la vérification des altimètres	Altimeter check location
ACN	Numéro de classification d'avion	Aircraft classification number
ACP	Message d'acceptation	Acceptance message
ACPT	Accepté ou accepté	Accept or accepted
ACS	Service de contrôle régional	Area control service
ACT	En service ou en activité ou activité	Active or activated or activity
AD	Aérodrome	Aerodrome
ADAC	Avion à décollage et atterrissage court	Short take off and landing aircraft
ADAV	Avion à décollage et atterrissage vertical	Vertical take off and landing aircraft
ADC	Carte d'aérodrome	Aerodrome chart
ADDN	Addition ou supplémentaire	Addition or additional
ADF	Radio compas automatique	Automatic direction finder
ADJ	Adjacent	Adjacent
ADP	Aéroports de Paris	Aéroports de Paris
ADS	Adresse	Address
Aé	Faisceau de phare marin relevé de 10° au dessus de l'horizon en vue de son utilisation par les navigateurs aériens	Marine light beacon with beam angle 10° above the horizon for use by airmen
AEM	Aéromodélisme	Model aircraft flight
AESA	Agence européenne de la sécurité aérienne	European aviation safety agency
AFI	Région Afrique - Océan indien	Africa, Indian Ocean region
AFIL	Plan de vol déposé en vol	Flight plan filed in the air
AFIS	Service d'information de vol d'aérodrome	Aerodrome flight information service
AFS	Service fixe aéronautique	Aeronautical fixed service
AFTN	Réseau du service fixe des télécommunications aéronautiques	Aeronautical fixed telecommunication network
A/G	Radio communications air/sol	Air to ground radio communications
AGL	Au dessus du niveau du sol	Above ground level
AIA	Atelier industriel de l'aéronautique	Aeronautics industrial workshop
AIC	Circulaire d'information aéronautique	Aeronautical information circular
AIP	Publication d'information aéronautique	Aeronautical information publication
AIRAC	Régularisation et contrôle de la diffusion des renseignements	Aeronautical information regulation and control aéronautiques
AIM	Gestion de l'information aéronautique	Aeronautical information management
AIREP	Compte rendu en vol	Air report
AIS	Service(s) d'information aéronautique	Aeronautical information service(s)
ALAT	Aviation légère de l'armée de terre	Field army light aviation
ALERFA	Phase d'alerte	Alert Phase
ALT	Altitude	Altitude
ALTN	Alternatif (feux à couleurs alternées)	Alternate or alternating (light alternates in colour)
ALTN	Dégagement (aérodrome de)	Alternate (aerodrome)
AMC	Moyen acceptable de conformité	Acceptable means of compliance
AMD	Amender ou amendé	Amend or amended
AMSL	Au dessus du niveau moyen de la mer	Above mean sea level
AMSR	Altitude minimum de sécurité radar	Radar minimum safe altitude
ANP	Qualité de navigation réellement atteinte	Actual navigation performance
AO	Exploitant d'aérodrome	Aircraft operator
AOB	Angle d'inclinaison latérale	Angle of bank
AOC	Carte d'obstacles d'aérodrome	Aerodrome obstruction chart
AP	Aéroport	Airport
APCH	Approche	Approach

APDC	Carte d'aire de stationnement	<i>Aircraft parking and docking chart</i>
API	Approche interrompue	<i>Missed approach</i>
APP	Centre de contrôle d'approche ou contrôle d'approche ou service	<i>Approach control office or approach control</i>
APP	Carte d'approche à vue	<i>Visual approach chart</i>
APR	Avril	<i>April</i>
APPR	Approche de précision	<i>Precision approach</i>
APRX	Approximativement	<i>Approximately</i>
APU	Groupe auxiliaire de puissance	<i>Auxiliary power unit</i>
APV	Procédure d'approche avec guidage vertical	<i>Approach with vertical guidance</i>
ARP	Point de référence d'aérodrome	<i>Aerodrome reference point</i>
ARR	Arriver ou arrivé ou message d'arrivé	<i>Arrive or arrival or arrival message</i>
ASAP	Dès que possible	<i>As soon as possible</i>
ASC	Monter ou je monte jusqu'à	<i>Ascent or ascending to</i>
ASDA	Longueur utilisable pour l'accélération arrêt	<i>Accelerate stop distance available</i>
ASECNA	Agence pour la sécurité de la navigation aérienne en Afrique et à Madagascar	<i>Agency for the security of air navigation in Africa and Madagascar</i>
ASF/C	Au dessus de la surface	<i>Above surface</i>
ASI	Aire à signaux	<i>Signal area</i>
ASPH	Asphalte	<i>Asphalt</i>
ATC	Contrôle de la circulation aérienne (en général)	<i>Air traffic control (in general)</i>
ATI	Atmosphère type internationale	<i>International standard atmosphere</i>
ATIS	Service automatique d'information de région terminale	<i>Automatic terminal information</i>
ATIS/V	ATIS VFR (portée réduite)	<i>VFR ATIS (reduced range)</i>
ATIS/S	ATIS surface	<i>Surface ATIS</i>
ATS	Services de la circulation aérienne	<i>Air traffic services</i>
ATT	Carte d'atterrissement à vue	<i>Visual landing chart</i>
ATT	Tolérance d'écart latéral	<i>Along-track tolerance</i>
ATZ	Zone de circulation d'aérodrome	<i>Aerodrome traffic zone</i>
ATTN	Attention	<i>Attention</i>
AUG	Août	<i>August</i>
AUTO	Automatique	<i>Automatic</i>
AUX	Auxiliaire	<i>Auxiliary</i>
AVA	Administration de l'aviation civile	<i>Civil aviation authority</i>
AVASIS	Indicateur visuel de pente d'approche simplifié	<i>Abbreviated visual approach slope indicator system</i>
AVGAS	Carburant d'aviation	<i>Aviation gasoline</i>
AVOR	Radiophare omnidirectionnel VHF de faible puissance	<i>Low power VHF omnirange</i>
AVT	Avitaillement	<i>Refuelling</i>
AWOS	Système automatisé d'observation météorologique	<i>Automated weather observation system</i>
AWY	Voie aérienne	<i>Airway</i>
AZM	Azimut	<i>Azimuth</i>
B	Bleu	<i>Blue</i>
BA	Freinage (coeffcient)	<i>Braking action</i>
BATR	Bande d'atterrissement train rentré	<i>Belly landing strip</i>
BCST	Diffusion	<i>Broadcast</i>
BDP	Bureau de piste	<i>ATS reporting office</i>
BI	Basse intensité lumineuse	<i>Low light intensity</i>
BIA	Bureau d'information aéronautique	<i>AIS office</i>
BLW	Au-dessous de ou inférieur (à)	<i>Below or lower</i>
BMJ	Bulletin de mise à jour	<i>Updating bulletin</i>
BNIA	Bureau national d'information aéronautique	<i>AIS National office</i>
BRA	Brins d'arrêt	<i>Arresting cable</i>
BRIA	Bureau régional d'information et d'assistance au vol	<i>Information and flight support Regional office</i>
BRKG	Freinage	<i>Braking</i>
BRNAV	Navigation de surface de base	<i>Basic area navigation</i>
BS	Station de radiodiffusion commerciale	<i>Commercial broadcasting station</i>
BTIV	Bureau de transmission des informations en vol	<i>Flight information emission office</i>
BTN	Entre	<i>Between</i>
BV	Valeur tampon	<i>Buffer value</i>
C	Degrés Celsius	<i>Degrees Celsius</i>
CAA	Autorité ou administration de l'aviation civile	<i>Civil aviation authority or administration</i>
CAG	Circulation aérienne générale	<i>General air traffic</i>
CAM	Circulation aérienne militaire	<i>Military air traffic</i>
CAP	Circulation aérienne publique	<i>Public air traffic</i>

CAR	Région Caraïbes	<i>Caribbean region</i>
CAT	Catégorie	<i>Category</i>
CAUTRA	Coordonnateur automatique de trafic aérien	<i>Automatic air traffic coordinator</i>
CAVOK	Visibilité, nuages et temps présent meilleurs que valeurs ou conditions prescrites	<i>Visibility, cloud and present weather better than prescribed values or conditions</i>
CBA	Zone frontalière	<i>Cross Border Area</i>
CCER	Centre de contrôle essais réception	<i>Test and acceptance control center</i>
CCI	Chambre de commerce et d'industrie	<i>Chamber of commerce and industry</i>
CCM	Centre de contrôle militaire	<i>Military control centre</i>
CCO	Montée continue (opération à / de / en)	<i>Continuous climb operation</i>
cd	Candela	<i>Candela</i>
CDA	Approche en descente continue	<i>Continuous descent approach</i>
CDN	Certificat de navigabilité	<i>Certificate of airworthiness</i>
CDO	Descente continue (opération à / de / en)	<i>Continuous descent operations</i>
CDR	Route conditionnelle	<i>Conditional route</i>
CDT	Commandant	<i>Officer in charge</i>
CEA	Commissariat à l'énergie atomique	<i>Nuclear power administration</i>
CER	Circulation essai réception	<i>Acceptance and test traffic</i>
CEV	Centre d'essai en vol	<i>Flight test centre</i>
CF	Direction jusqu'à un repère	<i>Course to fix</i>
Ch	Canal (Télécommunications)	<i>Channel (telecommunications)</i>
CHG	Modification, changement	<i>Change</i>
CIV	Civil	<i>Civil</i>
CLBR	Etalonnage	<i>Calibration</i>
CLSD	Fermé	<i>Closed</i>
cm	Centimètre	<i>Centimetre</i>
CMPL	Achèvement ou achevé ou complet	<i>Completion or completed or complete</i>
CNL	Annuler ou annulé	<i>Cancel or cancelled</i>
COM	Circulation opérationnelle militaire	<i>Operational military traffic</i>
COM	Télécommunications	<i>Telecommunications</i>
CONC	Béton	<i>Concrete</i>
COND	Condition(s)	<i>Condition(s)</i>
CONST	Construction ou construit	<i>Construction or constructed</i>
CRNA	Centre régional de la navigation aérienne	<i>Air navigation regional centre</i>
CRP	Point de compte rendu obligatoire	<i>Compulsory reporting point</i>
CTA	Région de contrôle	<i>Control area</i>
CTL	Contrôle	<i>Control</i>
CTR	Zone de contrôle	<i>Control zone</i>
CUST	Douane	<i>Customs</i>
CWY	Prolongement dégagé	<i>Clearway</i>
D...	Zone dangereuse (suivie de son identification)	<i>Danger area (followed by identification)</i>
DA	Altitude de décision	<i>Decision altitude</i>
DCAé	Direction technique des constructions aéronautiques	<i>Technical directory of aircraft production</i>
DCC	Détachement civil de coordination	<i>Civil unit of coordination</i>
DCL	Clairance départ par liaison de données	<i>Data-link departure clearance</i>
DCP	Point de franchissement de référence	<i>Datum crossing point</i>
DCT	Direct	<i>Direct</i>
DEA	Délégation à l'espace aérien	<i>Delegation for air space</i>
DEC	Décembre	<i>December</i>
DEC	Déclinaison	<i>Magnetic variation</i>
DEG	Degrés	<i>Degrees</i>
DENEBC	Opération de dissipation du brouillard	<i>Fog dispersal operation</i>
DEP	Partez ou départ ou message de départ	<i>Depart or departure or departure message</i>
DER	Extrémité départ de la piste	<i>Departure end of the runway</i>
DES	Descendez ou je descends jusqu'à	<i>Descend to or descending to</i>
DEST	Destination	<i>Destination</i>
DETRESFA	Phase de détresse	<i>Distress phase</i>
DF	Direct jusqu'à un repère	<i>Direct to fix</i>
DGAC	Direction générale de l'aviation civile	<i>General directorate of civil aviation</i>
DH	Hauteur de décision	<i>Decision height</i>
DIRCAM	Direction de la circulation aérienne militaire	<i>Military air traffic directorate</i>
DIST	Distance	<i>Distance</i>
DLA	Retard ou retardé	<i>Delay</i>
DME	Dispositif de mesure de distance	<i>Distance measuring equipment</i>

DME/ATT	Dispositif de mesure de distance d'atterrissement	Landing distance measuring equipment
DMN	Direction de la météorologie	National meteorology directorate
DNG	Danger ou dangereux	Danger or dangerous
DO	Direction des opérations	Operation managing
DOC	Document	Document
DOF	Date du vol	Date of flight
DOM/TOM	Département/territoire d'outre-mer	(French) overseas department/territory
DP	Point de rosée	Dew point
DP	Point de descente	Descent point
DPAC	Direction des programmes aéronautiques et de la coopération	Cooperation and aeronautical programmes directorate
DRE	Direction de la régulation économique	Economic control directorate
DSAC	Direction de la sécurité de l'aviation civile	Directorate of civil aviation safety
DSNA	Direction des services de la navigation aérienne	Air navigation services directorate
DTA	Direction du transport aérien	Air transport agency
DTHR	Seuil décalé	Displaced threshold
DTI	Direction de la technique et de l'innovation	Technique and innovation directorate
DTK	Cheminement désiré (GNSS)	Desired track (GNSS)
DUR	Durée	Duration
DVOR	VOR Doppler	Doppler VOR
DW	Roues jumelées	Dual wheels
E	Est ou longitude est	East or eastern longitude
E	Eclat	Flash
EASA	Agence européenne de la sécurité aérienne	European aviation safety agency
EAT	Heure d'approche prévue	Expected approach time
EDF	Électricité de France	National electricity authority
EHF	Fréquence extrêmement haute (30 000 à 300 000 MHz)	Extremely high frequency (30 000 to 300 000 MHz)
ELR	Extra-long rayon d'action	Extra long range
EM	Emission	Emission
E-M	Etat major	Headquarters
EN	Anglais	English
ENE	Est - nord - est	East - north - east
ENR	En route	En route
EOPT	Équipement	Equipment
ES	Espagnol	Spanish
ESE	Est - sud - est	East - south - east
EST	Estimé ou estimer	Estimate or estimated
ETA	Heure d'arrivée prévue ou arrivée prévue	Estimated time of arrival or estimating arrival
ETD	Heure de départ prévue ou départ prévu	Estimated time of departure or estimating departure
EUM	Région Europe-Méditerranée	Europe-Mediterranean region
EXC	Excepté	Except
EXER	Exercice(s) ou exerçant ou exercer	Exercise(s) or exercising or to exercise
F	Feu fixe	Fixed light
FAC	Installations et services	Facilities
FAF	Repère d'approche finale	Final approach fix
FAF	Forces aériennes françaises	French air force
FAL	Facilitation du transport aérien international	Facilitation of international air transport
FAP	Point d'approche finale	Final approach point
FAS	Segment d'approche finale	Final approach segment
FATO	Aire d'approche finale et de décollage	Final approach and take off area
FEB	Février	February
FIC	Centre d'information de vol	Flight information centre
FIR	Région d'information de vol	Flight information region
FIS	Service ou secteur d'information de vol	Flight information service or sector
FL	Niveau de vol	Flight level
FLT	Vol	Flight
FM	De, à partir de, depuis	From
FMC	Ordinateur de gestion de vol	Flight management computer
FMS	Système de gestion de vol	Flight management system
FNA	Approche finale	Final approach
FNF	Force aero Navales françaises	French naval air-forces
FPAP	Point d'alignement de trajectoire de vol	Flight path alignment point
FPL	Plan de vol	Flight plan
FPM	Pieds par minute	Feet per minute

FR	Français	French language
FREQ	Fréquence	Frequency
FRI	Vendredi	Friday
FRNG	Tirs	Firing
ft	Pieds	Feet
FTE	Erreur technique de vol	Flight technical error
FTP	Point de seuil fictif	Fictitious threshold point
G	Vert	Green
g	Gramme	Gram
GA	Aviation générale	General aviation
G/A	Radiocommunications sol-air	Ground-to-air
G/A/G	Radiocommunications sol-air et air-sol	Ground-to-air and air-to-ground
GAP	Groupe auxiliaire de puissance	Auxiliary power unit
GAT	Circulation aérienne générale	General air traffic
GBAS	Système de renforcement au sol	Ground based augmentation system
GCA	Système d'approche contrôlé du sol ou approche contrôlée du sol	Ground controlled approach system or ground controlled approach
GEN	Général ou généralités	General
GEO	Géographique ou vrai	Geographic or true
GLD	Planeur	Glider
GNSS	Système de navigation global par satellite	Global navigation system by satellite
GOV	Gouvernement	Government
GP	Alignement de descente	Glide path
GPU	Groupe électrogène au sol	Ground power unit
GRF	Service d'évaluation et de report de l'état de surface de piste	Global Reporting Format
GRP	Groupe (d'avions)	Group (aircraft)
GS	Vitesse sol	Ground speed
GUND	Ondulation du Géoïde	Geoid Undulation
H «...	Indique le nombre de minutes après l'heure	Give the minutes after the hour
H24	Service permanent de jour et de nuit	Continuous day and night service
HAP	Heure d'approche prévue	Expected approach time
HBN	Phare de danger	Hazard beacon
HCH	Hauteur de franchissement d'hélistation	Helicopter crossing height
HEL	Hélicoptère	Helicopter
HF	Haute fréquence (3 000 à 30 000 kHz)	High frequency (3 000 to 30 000 kHz)
HGT	Hauter	Height
HI	Haute intensité lumineuse	High Light intensity
HIV	Hiver	Winter
HJ	Horaire de jour	Daytime
HI	Hectolitre	Hectolitre
HL	Marge de perte de hauteur / erreur altimétrique	Height loss / altimeter margin
HLDG	Attente	Holding
HLP	Hélistation	Heliport
HLS	Site d'atterrissement d'hélicoptère	Helicopter landing site
HN	Horaire de nuit	During night
HO	Service disponible selon les besoins de l'exploitation	Service available to meet operational requirements
HOL	Jour férié	Public holiday
HOR	Horaire ou à heure fixe	Fixed schedule or time
HPa	Hectopascal	Hectopascal
HR	Heures	Hours
HRP	Point de référence d'hélistation	Helicopter reference point
HS	Service disponible aux heures des vols réguliers	Service available during hours of scheduled operations.
HX	Pas d'heures précises de fonctionnement	No specific working hours
Hz	Hertz	Hertz
IAC	Carte d'approche et d'atterrissement aux instruments	Instrument approach chart
IAP	Procédure d'approche aux instruments	Instrument approach procedure
IAF	Repère d'approche initiale	Initial approach fix
IAS	Vitesse indiquée	Indicated air-speed
IBN	Phare d'identification	Identification beacon
ICAO	Organisation de l'Aviation Civile Internationale	International Civil Aviation Organization
IDENT	Identification	Identification

IF	Repère d'approche intermédiaire	Intermediate approach fix
IF	Repère initial	Initial fix
IFR	Règles de vol aux instruments	Instrument flight rules
IGN	Institut National de l'Information Géographique et Forestière	National Institute of Geographic and Forest Information
ILS	Système d'atterrisseage aux instruments	Instrument landing system
IM	Radioborne intérieure	Inner marker
IMC	Conditions météorologiques de vol aux instruments	Instrument meteorological conditions
INA	Approche initiale	Initial approach
INCERFA	Phase d'incertitude	Uncertainty phase
INFO	Information	Information
INOP	Hors de fonctionnement	Inoperative
INS	Système de navigation par inertie	Inertial navigation system
INT	Intersection	Intersection
INTL	International	International
IRS	Système inertielle de référence	Inertial reference system
ISA	Atmosphère type internationale	International standard atmosphere
ITAC	Instruction technique sur les aérodromes civils	Technical instruction on civil aerodrome
ITU	Union Internationale des Télécommunications	International Telecommunications Union
JAA	Autorités conjointes de l'aviation	Joint Aviation Authorities
JAN	Janvier	January
JF	Jour férié	Public holiday
JORF	Journal officiel de la république française	French republic official journal
JUL	Juillet	July
JUN	Juin	June
kg	Kilogramme	Kilogram
KHz	Kilohertz	Kilohertz
km	Kilomètre	Kilometre
km/h	Kilomètre à l'heure	Kilometre per hour
kt	Nœud	Knot
kW	Kilowatt	Kilowatt
L	Gauche (identification de piste)	Left (runway identification)
I	Litre	Litre
LAT	Latitude	Latitude
LDA	Longueur utilisable à l'atterrisseage	Landing distance available
LDAH	Distance utilisable à l'atterrisseage (hélicoptère)	Landing distance available (helicopter)
LDG	Atterrissage	Landing
LDI	Té	Landing direction indicator
LF	Basse fréquence (30 à 300 kHz)	Low frequency (30 to 300 kHz)
LGT	Feu, balisage lumineux ou éclairage	Light or lighting
LGTD	Avec balisage lumineux éclairé	Lighted
LIH	Haute intensité lumineuse	Light intensity high
LIL	Basse intensité lumineuse	Light intensity low
LMT	Temps moyen local	Local Mean Time
LOC	Radiophare d'alignement de piste	Localizer
LONG	Longitude	Longitude
LRG	Grand rayon d'action	Long range
LTA	Région inférieure de contrôle	Lower traffic area
LTP	Point de seuil d'atterrisseage	Landing threshold point
LT (1)	Téléimprimeur par fil	Landline teletypewriter
LVTO	Procédures de décollage par faible visibilité	Low visibility take-off
m	Mètre	Meter
Ma	Nombre de Mach	Mach number
MAG	Magnétique	Magnetic
MAHF	Repère d'attente en approche interrompue	Missed approach holding fix
MAHP	Point de cheminement d'attente en approche interrompue	Missed approach holding point
MAINT	Entretien	Maintenance
MAP	Cartes aéronautiques	Aeronautical maps and charts
MAPT	Point d'approche interrompue	Missed approach point
MAR	Mars	March
MATF	Repère de virage en approche interrompue	Missed approach turning fix
MAX	Maximum ou maximal	Maximum or maximal
MAY	Mai	May

MCTR	Zone de contrôle militaire	Military control one
MDA	Altitude minimale de descente	Minimum descent altitude
MDH	Hauter minimale de descente	Minimum descent height
MEA	Altitude minimale de croisière	Minimum enroute altitude
MEDEVAC	Vol d'évacuation sanitaire	Medical evacuation flight
MEHT	Hauteur minimale de l'œil du pilote au-dessus du seuil.	Minimum eye height over threshold
MET	Météorologie ou météorologique	Meteorological or meteorology
METAR	Message d'observation météorologique régulière pour l'aviation	Aviation routine weather report
MF	Moyenne fréquence (300 à 3 000 kHz)	Medium frequency (300 to 3 000 kHz)
MFO	Marge minimale de franchissement d'obstacle	Obstacle clearance limit
MHA	Altitude minimale d'attente	Minimum holding altitude
MHz	Mégahertz	Megahertz
MIA	Manuel d'Information Aéronautique	Aeronautical Information Manual
MIL	Militaire	Military
MIN	Minutes	Minutes
MKR	Radioborne	Marker radio beacon
MLS	Système d'atterrissement hyper-fréquences	Microwave landing system
MM	Radioborne intermédiaire	Middle marker
MNM	Minimal ou minimum	Minimum
MNM AD	Minimums opérationnels d'aérodrome	Aerodrome operating minima
MNPS	Spécifications de performances minimales de navigation	Minimum navigation performance specifications
MNTN	Maintenir	Maintain
MOCA	Altitude minimale de franchissement d'obstacle	Minimum obstacle clearance altitude
MON	Lundi	Monday
MPBA	Minimums opérationnels les plus bas admissibles	Lowest permissible operational minima
MPS	Mètres par seconde	Metres per second
MRG	Moyen rayon d'action	Medium range
MRP	Point de compte rendu ATS-MET	AIS MET reporting point
MS	Moins	Minus
MSA	Altitude minimale de secteur	Minimum sector altitude
MSG	Message	Message
MSL	Niveau moyen de la mer	Mean sea level
MTDM / MTOW	Masse maximale au décollage	Maximum take-off mass/weight
MVA	Altitude minimale de guidage	Minimum vectoring altitude
MVI (2)	Manœuvre à vue imposée	Visual manoeuvring with prescribed track
MVL	Manœuvre à vue libre	Visual manoeuvring without prescribed track
MWO	Centre de veille météorologique	Meteorological watch office
N	Latitude nord ou nord	North or northern latitude
NAT	Région atlantique nord	North atlantic region
NATO	Organisation du Traité de l'Atlantique Nord	North Atlantic Treaty Organization
NAV	Navigation	Navigation
NDB	Radiophare non directionnel	Non-directional radio beacon
NE	Nord-est	North-east
NGF	Nivellement géographique de la France	France geographical levelling
NGT	Nuit	Night
NIL	Néant ou je n'ai rien à vous transmettre	None or I have nothing to send to you
NL	Aérodrome agréé aux vols en régime VFR de nuit avec limitations	Aerodrome agreed for night VFR with restrictions
NM	Milles marins	Nautical miles
NML	Normal	Normal
NNE	Nord-nord-est	North north east
NNW	Nord-nord-ouest	North north west
NOF	Bureau NOTAM international	International NOTAM office
NOSIG	Sans changement significatif	No significant change
NOTAM	Avis aux navigateurs aériens	Notice to airmen
NOV	Novembre	November
NPA	Approche classique	Non precision approach
NR	Numéro, nombre	Number
NS	Hors normes	Non Standard
NW	Nord-ouest	North-west
NXT	Prochain ou suivant	Next
OAC	Centre de contrôle océanique	Oceanic area control centre
OACI	Organisation de l'aviation civile internationale	International civil aviation organization
OAS	Surface d'évaluation d'obstacles	Obstacle assessment surface

OBS	Observation ou observé ou observer	<i>Observe or observed or observation</i>
OBST	Obstacle	<i>Obstacle</i>
OCA	Région de contrôle océanique	<i>Oceanic control area</i>
OCA	Altitude de franchissement d'obstacles	<i>Obstacle clearance altitude</i>
OCC	Feux à occultation	<i>Occulting light</i>
OCH	Hauteur de franchissement d'obstacles	<i>Obstacle clearance height</i>
OCS	Surface de franchissement d'obstacles	<i>Obstacle clearance surface</i>
OCT	Octobre	<i>October</i>
OFZ	Zone dégagée d'obstacles	<i>Obstacle free zone</i>
OIS	Surface d'identification d'obstacles	<i>Obstacle identification surface</i>
OLS	Surface de limitation d'obstacles	<i>Obstacle limitation surface</i>
OM	Radioborne extérieure	<i>Outer marker</i>
OMM	Organisation mondiale de la météorologie	<i>World meteorological organization</i>
OMS	Organisation mondiale de la santé	<i>World health organization</i>
OPS	Exploitation ou vols ou opérations	<i>Operations</i>
O/R	Sur demande	<i>On request</i>
OR	Orange	<i>Orange</i>
OSV	Navire-station océanique	<i>Ocean station vessel</i>
OTAN	Organisation du traité de l'atlantique nord	<i>North atlantic treaty organization</i>
P...	Zone interdite (suivie de son identification)	<i>Prohibited area (followed by identification)</i>
PA	Approche de précision	<i>Precision approach</i>
PAC	Région pacifique	<i>Pacific region</i>
PANS	Procédures pour les services de la navigation aérienne	<i>Procedures for air navigation services</i>
PAPI	Indicateur de trajectoire d'approche de précision	<i>Precision approach path indicator</i>
PAR	Radar d'approche de précision	<i>Precision approach radar</i>
PARL	Parallèle	<i>Parallel</i>
PAX	Passagers	<i>Passengers</i>
PB	Phares et balises	<i>Lighthouses and beacons</i>
PBN	Navigation fondée sur les performances	<i>Performance-based navigation</i>
PC	Poste de coordination	<i>Coordination post</i>
PCL	Télécommande de balisage	<i>Pilot controlled lighting</i>
PCN	Numéro de classification de chaussée	<i>Pavement classification number</i>
PDG	Pente de calcul de procédure	<i>Procedure design gradient</i>
PDR	Itinéraire prédéterminé	<i>Predetermined route</i>
PERM	Permanent	<i>Permanent</i>
Ph	Phare marin	<i>Sea beacon</i>
PIB	Bulletin d'information prévol	<i>Preflight information bulletin</i>
PJE	Exercices de saut en parachute (ou secteur)	<i>Parachute jumping exercise (or sector)</i>
PLN (3)	Plan de vol	<i>Flight plan</i>
PN	Préavis exigé	<i>Prior notice required</i>
PNR	Point de non retour	<i>Point of no return</i>
PPR	Autorisation préalable nécessaire	<i>Prior permission required</i>
PRKG	Aire de stationnement	<i>Parking area</i>
P.RNAV	Navigation de surface de base de précision	<i>Precision area navigation</i>
PROC	Procédure	<i>Procedure</i>
PROP	Hélice	<i>Propeller</i>
PROV	Provisoire ou provisoirement	<i>Provisional</i>
PS	Plus	<i>Plus</i>
PSGR	Passagers	<i>Passengers</i>
PSN	Position	<i>Position</i>
PTN	Virage conventionnel	<i>Procedure turn</i>
PTT	Postes et télécommunications	<i>Postal and telegraph service</i>
PUL	Planeur ultra-léger	<i>Ultra light glider</i>
QDM	Route magnétique	<i>Magnetic heading</i>
QDR	Rélevé magnétique	<i>Magnetic bearing</i>
QFE	Pression atmosphérique à l'altitude de l'aérodrome	<i>Atmospheric pressure at aerodrome elevation</i>
QFU	Direction magnétique de la piste	<i>Magnetic orientation of runway</i>
QNH	Calage altimétrique requis pour lire une fois au sol l'altitude de l'aérodrome	<i>Altimeter setting to obtain aerodrome elevation whe on the ground</i>
r	Rayon de virage	<i>Radius of turn</i>
R	Droite (identification de piste)	<i>Right (runway identification)</i>
R	Rouge	<i>Red</i>

R	Taux de virage	<i>Rate of turn</i>
R...	Zone réglementée (suivie de son identification)	<i>Restricted area (followed by identification)</i>
RAG	Dispositif d'arrêt	<i>Runway arresting gear</i>
RAI	Répondeur automatique d'information	<i>Automatic information transmitter</i>
RAIM	Contrôle autonome de l'intégrité par le récepteur	<i>Receiver autonomous integrity</i>
RAP	Rapprochement	<i>Inbound track</i>
RB	Embarcation de sauvetage	<i>Rescue boat</i>
RBDA	Radiobalise de détresse fonctionnant automatiquement à l'impact	<i>Emergency location beacon aircraft</i>
RCA	Règlement de la circulation aérienne	<i>Air traffic regulations</i>
RCC	Centre de coordination de sauvetage	<i>Rescue coordination centre</i>
RDA	Règles de l'air	<i>Air rules</i>
RDH	Hauter de point de repère (pour ILS/PAR)	<i>Reference datum height (for ILS/PAR)</i>
RDL	Radial	<i>Radial</i>
REF	Référence à ou réferez vous à	<i>Reference to or refer to</i>
REG	Immatriculation	<i>Registration</i>
REP	Point de compte rendu	<i>Reporting point</i>
REQ	Demande ou demandé ou requis	<i>Request or requested</i>
RFSS	Service de sauvetage et de lutte contre l'incendie	<i>Rescue and fire Fighting services</i>
RFL	Niveau demandé	<i>Requested FL</i>
RFO	Radio France-outre mer	<i>Overseas Radio-France</i>
RM	Route magnétique	<i>Magnetic track</i>
RMK	Remarques	<i>Remarks</i>
RMZ	Zone à radio obligatoire	<i>Radio mandatory zone</i>
RMZ-TMZ	Zone à utilisation obligatoire de radio et de transpondeur	<i>Radio and transpondeur mandatory zone</i>
RNAV	Navigation de surface	<i>Area navigation</i>
RNAV	Navigation de surface	<i>Area navigation</i>
RNP	Qualité de navigation requise	<i>Required navigation performance</i>
RPL	Plan de vol répétitif	<i>Repetitive flight plan</i>
RSC	Centre secondaire de sauvetage	<i>Rescue sub-centre</i>
RSFTA	Réseau du service fixe des télécommunications aéronautiques	<i>Aeronautical fixed telecommunication network</i>
RSR	Radar de surveillance de route	<i>En-route surveillance radar</i>
RTA	Règlement des transports aériens	<i>Air transport regulation</i>
RTBA	Réseau très basse altitude	<i>Very low altitude restricted areas</i>
RTF	Radiotéléphone	<i>Radiotelephone</i>
RTG	Radiotélégraphe	<i>Radiotelegraph</i>
RTT	Radiotéléimprimeur	<i>Radioteletypewriter</i>
RV	Navire de sauvetage	<i>Rescue vessel</i>
RVA	Zone de guidage radar	<i>Radar vectoring zone</i>
RVR	Portée visuelle de piste	<i>Runway visual range</i>
RVSM	Minimum de séparation verticale réduit	<i>Reduced Vertical Separation Minimum</i>
RWY	Piste	<i>Runway</i>
S	Latitude sud ou Sud	<i>South or southern latitude</i>
S	Supplétive	<i>Supplementary</i>
SAC	Service de l'aviation civile	<i>Civil aviation service</i>
SAM	Région Amérique du Sud	<i>South America region</i>
SAN	Sanitaire	<i>Sanitary</i>
SAR	Recherches et sauvetage	<i>Search and rescue</i>
SARP	Normes et pratiques recommandées (OACI)	<i>Standards and recommended practices (OACI)</i>
SAT	Région Atlantique Sud	<i>South atlantic region</i>
SAT	Samedi	<i>Saturday</i>
SBA	Services des bases aériennes	<i>Air bases services</i>
SBAS	Système de renforcement satellitaire	<i>Satellite based augmentation system</i>
Sc	Scintillant	<i>Flashing light</i>
SCA	Services de la circulation aérienne	<i>Air traffic services</i>
SDF	Repère de descente	<i>Step down fix</i>
SE	Sud-est	<i>South-east</i>
SEC	Secondes	<i>Seconds</i>
SEFA	Service d'exploitation de la formation aéronautique	<i>Operation service of aeronautical training</i>
SEP	Septembre	<i>September</i>
SER	Entretien ou service(s)	<i>Service or servicing or served</i>
SFA	Service Fixe Aéronautique	<i>Aeronautical fixed service.</i>
SFC	Surface (sol ou mer)	<i>Surface (ground or sea)</i>
SGL	Signal	<i>Signal</i>

SGEU	Système géodésique européen unifié	<i>United geodesical europeen system</i>
SHF	Fréquence supérieure (3 000 à 30 000 MHz)	<i>Super high frequency (3 000 to 30 000 MHz)</i>
SIA	Service de l'Information Aéronautique	<i>Aeronautical information service</i>
SID	Départ normalisé aux instruments	<i>Standard instrument departure</i>
SIMUL	Simultané ou simultanément	<i>Simultaneous or simultaneously</i>
SIV	Secteur d'information de vol	<i>Flight information sector</i>
SKED	Horaire ou à heure fixe	<i>Fixed schedule or time</i>
SMR	Radar de surface	<i>Surface radar</i>
SNA	Service de la Navigation aérienne	<i>Air navigation service</i>
SNOWTAM	NOTAM d'une série spéciale	<i>A special series NOTAM</i>
SOC	Début de la montée	<i>Start of climb</i>
SPAR	Radar léger d'approche de précision	<i>Slight precision approche radar</i>
SPPA	Service de prévention du péril animalier	<i>Wildlife control service</i>
SR	Lever du soleil	<i>Sunrise</i>
SRE	Elément radar de surveillance du système radar d'approche de précision	<i>Surveillance radar element of precision approach radar system</i>
SRG	Faible rayon d'action	<i>Short range</i>
SRR	Région de recherches et sauvetage	<i>Search and rescue region</i>
SS	Coucher de soleil	<i>Sunset</i>
SSB	Bande latérale unique	<i>Single side band</i>
SSE	Sud-sud-est	<i>South south-east</i>
SSLIA (4)	Service de Sauvetage et de lutte contre l'incendie des aéronefs sur les aérodromes	<i>Rescue and aircraft fire fighting service on the aerodromes</i>
SSR	Radar secondaire de surveillance	<i>Secondary surveillance radar</i>
SST	Avion de transport supersonique	<i>Super-sonic transport</i>
SSW	Sud-sud-ouest	<i>South-south-west</i>
SSW	Sud-sud-ouest	<i>South-south-west</i>
STAC	Service technique de l'aviation civile	<i>Technical service of civil aviation</i>
STAP	Système de transmission automatique de paramètres	<i>Parameter automatic transmission system</i>
STAR	Arrivée normalisée (aux instruments)	<i>Standard (instrument) arrival</i>
STN	Station	<i>Station</i>
STNA	Service technique de la navigation aérienne	<i>Technical service for air navigation</i>
STOL	Avion à décollage et atterrissage court	<i>Short take off and landing aircraft</i>
SUN	Dimanche	<i>Sunday</i>
SUP	Au-dessus de ou supérieur	<i>Above or upper</i>
SUPPS	Procédures complémentaires régionales	<i>Regional supplementary procedures</i>
SWY	Prolongement d'arrêt	<i>Stopway</i>
t	Tonne	<i>Ton</i>
T	Température	<i>Temperature</i>
T	Orientation vraie	<i>True bearing</i>
TA	Altitude de transition	<i>Transition altitude</i>
TA	Altitude d'arrivée en région terminale	<i>Terminal arrival altitude</i>
TACAN	Système de navigation aérienne tactique (UHF)	<i>Tactical air navigation aid (UHF)</i>
TAS	Vitesse propre	<i>True airspeed</i>
TCH	Hauteur de franchissement du seuil	<i>Threshold crossing height</i>
Tcl	Temps civil local	<i>Local civil time</i>
TDZ	Zone de toucher des roues	<i>Touch down zone</i>
TEL	Téléphone	<i>Telephone</i>
TEMPO	Temporaire ou temporairement	<i>Temporary or temporarily</i>
TF	Route jusqu'à un repère	<i>Track to fix</i>
TFC	Trafic	<i>Traffic</i>
TGL	Notice indicative provisoire	<i>Temporary Guidance Leaflet</i>
THR	Seuil	<i>Threshold</i>
THU	Jeudi	<i>Thursday</i>
TIL	Jusqu'à	<i>Until</i>
TJ	Tonne par roues jumelées	<i>Tons per twin wheels</i>
TKOF	Décollage	<i>Take-off</i>
TL	Niveau de transition	<i>Transition level</i>
TLOF	Aire de prise de contact et d'envoi	<i>Touch down and lift off area</i>
TMA	Région terminale de contrôle	<i>Terminal control area</i>
TMZ	Zone avec transpondeur obligatoire	<i>Transponder mandatory zone</i>
TNA	Altitude de Virage	<i>Turn altitude</i>
TNH	Hauteur de Virage	<i>Turn height</i>
TODA	Longueur utilisable au décollage	<i>Take-off distance available</i>

TODAH	Distance utilisable au décollage (hélicoptère)	<i>Take off distance available (helicopter)</i>
TORA	Longueur de roulement utilisable au décollage	<i>Take-off run available</i>
TP	Point de virage	<i>Turning point</i>
TR	Formation	<i>Training</i>
TRA	Zone réservée temporaire	<i>Temporary reserved area</i>
TRSI	Tonne par roue simple isolée	<i>Single isolated wheel load</i>
TSA	Zone de ségrégation temporaire	<i>Temporary segregated area</i>
TUE	Mardi	<i>Tuesday</i>
TURB	Turbulence	<i>Turbulence</i>
TWR	Tour de contrôle d'aérodrome ou contrôle d'aérodrome	<i>Aerodrome control tower or aerodrome control</i>
TWY	Voie de circulation	<i>Taxiway</i>
TXL	Voie d'accès	<i>Taxilane</i>
TXT	Texte	<i>Text</i>
TYP	Type d'aéronef	<i>Type of aircraft</i>
UAC	Centre de contrôle d'espace supérieur	<i>Upper area control centre</i>
UDF	Station radiogoniométrique UHF	<i>UHF direction finding station</i>
UHF	Ultra haute fréquence (300 à 3 000 MHz)	<i>Ultra high frequency (300 to 3 000 MHz)</i>
UIC	Centre de région supérieure d'information de vol	<i>Upper flight information centre</i>
UIR	Région supérieure d'information de vol	<i>Upper flight information region</i>
UIT	Union internationale des télécommunications	<i>International telecommunication union</i>
ULM	Ultra léger motorisé	<i>Ultra light motorized</i>
ULR	Rayon d'action ultra-long	<i>Ultra long range</i>
UNL	Illimité	<i>Unlimited</i>
U/S	Hors service	<i>Unserviceable</i>
UTA	Région supérieure de contrôle	<i>Upper control area</i>
UTC	Temps universel coordonné	<i>Coordinated universal time</i>
VAC	Carte d'approche et d'atterrissement à vue	<i>Visual approach and landing chart</i>
VAR	Déclinaison magnétique	<i>Magnetic variation</i>
VASIS	Indicateur visuel de pente d'approche	<i>Visual approach slope indicator system</i>
VAV	Vol à voile	<i>Gliding</i>
VDF	Station radiogoniométrique VHF	<i>VHF direction finding station</i>
VER	Vertical	<i>Vertical</i>
VFR	Règles de vol à vue	<i>Visual flight rules</i>
VH	Visibilité horizontale	<i>Horizontal visibility</i>
VHF	Très haute fréquence (30 à 300 MHz)	<i>Very high frequency (30 to 300 MHz)</i>
VIBAL	Visibilité balise	<i>Runway-marker visibility</i>
VIC	Véhicule d'intervention courante (SSLIA)	<i>Common intervention vehicle</i>
VIM	Véhicule d'intervention massive (SSLIA)	<i>Massive intervention vehicle</i>
VPT	Manœuvre à vue imposée	<i>Visual manoeuvring with prescribed track</i>
VIS	Visibilité	<i>Visibility</i>
VLF	Très basse fréquence (3 à 30 kHz)	<i>Very low frequency (3 to 30 kHz)</i>
VMC	Conditions météorologiques de vol à vue	<i>Visual meteorological conditions</i>
VOLMET	Renseignements météorologiques destinés aux aéronefs en vol	<i>Meteorological information for aircraft in flight</i>
VOR	Radioéphare omnidirectionnel VHF	<i>VHF omnidirectional radio range</i>
VORTAC	Combinaison VOR et TACAN	<i>VOR and TACAN combination</i>
VPT	Manœuvre à vue imposée	<i>Visual manoeuvring with prescribed track</i>
VRB	Variable	<i>Variable</i>
VREF	Vitesse d'atterrissement de référence	<i>Reference landing speed</i>
VRSI	Vedette rapide de secours - incendie	<i>Fast fire emergency boat</i>
VS	Vitesse sol	<i>Ground speed</i>
VS	Segment à vue	<i>Visual segment</i>
VSDA	Angle de descente du segment à vue	<i>Visual segment descent angle</i>
VSP	Vitesse verticale	<i>Vertical speed</i>
VSS	Surface de segment à vue	<i>Visual segment surface</i>
VTOL	Avion à décollage et atterrissage vertical	<i>Vertical take-off and landing aircraft</i>
VV	Visibilité verticale	<i>Vertical visibility</i>
VV	Vitesse vraie (ou vitesse propre)	<i>True air speed</i>
W	Blanc	<i>White</i>
W	Longitude ouest ou ouest	<i>West or western longitude</i>
W	Watt	<i>Watt</i>
WBAR	Barres lumineuses de flancs	<i>Wing bar lights</i>

WDI	Indicateur de direction du vent	<i>Wind direction indicator</i>
WED	Mercredi	<i>Wednesday</i>
WGS	Système géodésique mondial de référence (associé à 84 : année de référence)	<i>World geodetic system</i>
WHO	Organisation mondiale de la santé	<i>World health organization</i>
WIP	Travaux en cours	<i>Works in progress</i>
WIN	Hiver	<i>Winter</i>
WMO	Organisation mondiale de la météorologie	<i>World meteorological organization</i>
VNW	Ouest-nord-ouest	<i>West-north-west</i>
WP	Point de cheminement	<i>Way-point</i>
WRNG	Avertissement	<i>Warning</i>
WSW	Ouest-sud-ouest	<i>West-south-west</i>
XBAR	Barre transversale (dispositif lumineux d'approche)	<i>Cross bar (of approach lighting system)</i>
XTE	Ecart de route	<i>Cross track error</i>
XTT	Tolérance d'écart latéral	<i>Cross track error tolerance</i>
Y	Jaune	<i>Yellow</i>
ZIT	Zone interdite temporaire	<i>Temporary prohibited area</i>
ZP	Altitude pression	<i>Pressure altitude</i>
ZRT	Zone réglementée temporaire	<i>Temporary restricted area</i>

(1) En cours de suppression / *Progressively being removed*(2) Progressivement remplacé par VPT / *Progressively replaced by VPT*(3) Progressivement remplacé par FPL / *Progressively replaced by FPL*(4) Progressivement remplacé par RFFS / *Progressively replaced by RFFS*

**INDICATEURS D'EMPLACEMENT OACI - CODAGE**  
**ICAO LOCATION INDICATORS - CODING**

AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI
ABBEVILLE	LFOI	BAR LE DUC LES HAUTS DE CHEE	LFEU
AGEN LA GARENNE	LFBA	BAR SUR SEINE	LFFR
AIRE SUR L'ADOUR	LFDA	BASTIA PORETTA	LFKB
AIX LES MILLES	LFMA	BEAUNE CHALLANGES	LFGF
AJACCIO NAPOLEON BONAPARTE	LFKJ	BEAUVAIS TILLE	LFOB
ALBERT BRAY	LFAQ	BEAUVOIR FROMENTINE	LFFO
ALBERTVILLE	LFKA	BEDARIEUX LA TOUR SUR ORB	LFNX
ALBI LE SEQUESTRE	LFCI	BELFORT CHAUX	LFGG
ALENÇON VALFRAMBERT	LFOF	BELLE ILE	LFEA
ALES CEVENNES	LFMS	BELLEGARDE VOUVRAY	LFHN
AMBERIEU	LFXA	BELLEVILLE VILLIE MORGON	LFHW
AMBERT LE POYET	LFHT	BELLEY PEYRIEU	LFKY
AMBOISE DIERRE	LFEF	BELVES SAINT PARDOUX	LFIB
AMIENS GLISY	LFAY	BERCK SUR MER	LFAM
ANCENIS	LFFI	BERGERAC DORDOGNE PERIGORD	LFBE
ANDERNOS LES BAINS	LFCD	BERNAY SAINT MARTIN	LPD
ANGERS MARCE	LFJR	BERRE LA FARE	LFNR
ANGOULEME BRIE CHAMPNIERS	LFBU	BESANÇON LA VEZE	LFQM
ANNECY MEYTHET	LFLP	BESANÇON THISE	LFSA
ANNEMASSE	LFLI	BEYNES THIVRAL	LPFP
ARCACHON LA TESTE DE BUCH	LFCH	BEZIERS VIAS	LFMU
ARGENTAN	LFAJ	BIARRITZ PAYS BASQUE	LFBZ
ARGENTON SUR CREUSE	LFEG	BISCARROSSE HYDROBASE	LFHB
ARRAS ROCCLINCOURT	LFQD	BISCARROSSE PARENTIS	LFBS
ASPRES SUR BUECH	LFNJ	BLOIS LE BREUIL	LFOQ
AUBENAS ARDECHE MERIDIONALE	LFHO	BORDEAUX LEOGNAN SAUCATS	LFCS
AUBENASSON	LFJF	BORDEAUX MERIGNAC	LFBD
AUBIGNY SUR NERE	LFEH	BORDEAUX YVRAC	LFDY
AUCH GERS	LFDH	BOURG CEYZERIAT	LFHS
AURILLAC	LFLW	BOURGES	LFLD
AUTUN BELLEVUE	LFQF	BREST BRETAGNE	LFRB
AUXERRE BRANCHES	LFLA	BREST C.H. CAVALE BLANCHE	LFWF
AVALLON	LGGE	BRIARE CHATILLON	LFEI
AVIGNON CAUMONT	LFMV	BRIENNE LE CHATEAU	LFFN
AVIGNON PUJAUT	LFNT	BRIOUDE BEAUMONT	LFHR
AVRANCHE LE VAL SAINT PERE	LFRW	BRIVE SOUILLAC	LFSL
BAGNERES DE LUCHON	LFCB	BUNO BONNEVAUX	LFFB
BAGNOLE DE L'ORNE	LFAO	CAEN CARPIQUET	LFRK
BAILLEAU ARDENONVILLE	LFFL	CAHORS LALBENQUE	LFCC
BALE MULHOUSE	LFSB	CALAIS MARCK	LFAC
BARCELONNETTE SAINT PONS	LFMR	CALVI SAINTE CATHERINE	LFKC

AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI
CAMBRAI NIERGNIES	LFYG	COLMAR MEYENHEIM	LFSC
CANNES MANDELIEU	LFMD	COMPIEGNE MARGNY	LFAD
CANNES QUAI DU LARGE	LFTL	CONDOM VALENCE SUR BAISE	LFID
CARCASSONNE SALVAZA	LFMK	CORLIER	LFJD
CARPENTRAS	LFNH	CORTE	LFKT
CASSAGNES BEGHONES	LFIG	COSNE SUR LOIRE	LFGH
CASTELNAUDARY VILLENEUVE	LFMW	COUHE VERAC	LFDV
CASTELNAU MAGNOAC	LFDQ	COULOMMIERS VOISINS	LFPK
CASTELSARRAZIN MOISSAC	LFCX	COURCHEVEL	LFLJ
CASTRES MAZAMET	LFCK	CUERS PIERREFEU	LFTF
CAZÈRES PALAMINY	LFJH	DAX SEYRESSE	LFBY
CHALAIS	LFIH	DEAUVILLE NORMANDIE	LFRG
CHALON CHAMPFORGEUIL	LFLH	DIEPPE ST AUBIN	LFAB
CHALONS ECURY SUR COOLE	LFQK	DIEUZE GUEBLANGE	LFQZ
CHALONS VATRY	LFOK	DIJON LONGVIC	LFSD
CHAMBERY AIX LES BAINS	LFLB	DIJON DAROIS	LFGI
CHAMBERY CHALLES LES EAUX	LFLE	DINAN TRELIVAN	LFEB
CHAMBLEY	LFJY	DINARD PLEURTUIT ST MALO	LFRD
CHAMPAGNOLE CROTNAY	LFGX	DOLE TAVAUX	LFGJ
CHARLEVILLE MEZIERES	LFQV	DONCOURT LES CONFLANS	LFGR
CHARTRES HOPITAL	LFWB	DREUX HOPITAL	LFWD
CHARTRES METROPOLe	LFOR	DREUX VERNOUILLET	LFON
CHATEAU ARNOUX ST AUBAN	LFMX	DUNKERQUE LES MOERES	LFAK
CHATEAUBRIANT POUANCE	LFTQ	EGLETONS	LFDE
CHATEAUDUN	LFOC	ENGHien MOISSELLES	LFFE
CHATEAUNEUF SUR CHER	LFFU	EPERNAY PLIVOT	LFSW
CHATEAUROUX DEOLS	LFLX	EPINAL DOGNEVILLE	LFSE
CHATEAUROUX VILLERS	LFEJ	EPINAL MIRECOURT	LFSG
CHATEAU THIERRY BELLEAU	LFHH	ETAMPES MONDESIR	LFOX
CHATELLERAULT TARGE	LFCA	ETREPAGNY	LFFY
CHATILLON SUR SEINE	LFQH	EU MERS LE TREPORT	LFAE
CHAUMONT SEMOUTIERS	LFJA	FALAISE MONTS D'ERAINES	LFAS
CHAVIGNY	LFDW	FAYENCE	LFMF
CHAVENAY VILLEPREUX	LFPX	FEURS CHAMBEON	LFLZ
CHELLES LE PIN	LFPH	FIGARI SUD CORSE	LFKF
CHERBOURG MANCHE	LFRC	FIGEAC LIVERNON	LFCF
CHOLET LE PONTREAU	LFOU	FLERS SAINT PAUL	LFOG
CLAMECY	LFJC	FLORAC SAINTE ENIMIE	LFNO
CLERMONT FERRAND AUVERGNE	LFLC	FONTENAY LE COMTE	LFFK
COGNAC CHATEAUBERNARD	LFBG	FONTENAY TRESIGNY	LFPQ
COLMAR HOUSEN	LFGA	FUMEL MONTAYRAL	LFDX
COLMAR HOPITAL PASTEUR	LFWM	GAILLAC LISLE SUR TARN	LFDG
		GAP TALLARD	LFNA

AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI
GHISONNACCIA ALZITONE	LFKG	LE LUC LE CANNET	LFMC
GRANVILLE MONT SAINT MICHEL	LFRF	LE MANS ARNAGE	LFRM
GRAULHET MONTDRAIGON	LFCQ	LE MAZET DE ROMANIN	LFNZ
GRAY SAINT ADRIEN	LFEV	LENS BENIFONTAINE	LFQL
GRENOBLE ALPES ISERE	LFLS	LE PLESSIS BELLEVILLE	LFPP
GRENOBLE LE VERSOUD	LFLG	LE PUY LOUDES	LFHP
GUERET SAINT LAURENT	LFCE	LES MUREAUX	LFXU
GUISCRIFF SCAER	LFES	LESPARRE SAINT LAURENT MEDOC	LFDU
HAGUENAU	LFSH	LES SABLES D'OLONNE TALMONT	LFOO
HYERES LE PALYVESTRE	LFTH	LESSAY	LFOM
ILE D'YEU	LFYE	LE TOUQUET ELIZABETH II	LFAT
ISSOIRE LE BROC	LFHA	LEZIGNAN CORBIERES	LFMZ
ISSOUDUN LE FAY	LFEK	LIBOURNE ARTIGUES DE LUSSAC	LFDI
ISTRES LE TUBE	LFMI	LILLE LESQUIN	LFQQ
ITXASSOU	LFIX	LILLE MARCQ EN BARCEUL	LFQO
JOIGNY	LFGK	LIMOGES BELLEGARDE	LFBL
JOINVILLE MUSSEY	LFFJ	LOGNES EMERAINVILLE	LFPL
JONZAC NEULLES	LFCJ	LONGUYON VILLETTE	LGFS
JUVANCOURT	LFQX	LONS LE SAUNIER COURLAOUX	LFGL
LA BAULE ESCOUBLAC	LFRE	LORIENT LANN BIHOUE	LFRH
LA FERTE ALAIS	LFFQ	LOUDUN	LFDL
LA FERTE GAUCHER	LFFG	LUNEVILLE CROISMARE	LFQC
LA FLECHE THOREE LES PINS	LFAL	LURCY LEVIS	LFJU
LA GRAND'COMBE	LFTN	LYON BRINDAS	LFKL
L'AIGLE ST MICHEL	LFOL	LYON BRON	LFLY
L'ALPE D'HUEZ	LFHU	LYON CORBAS	LFHJ
LA MOLE	LFTZ	LYON SAINT-EXUPERY	LFLL
LA MONTAGNE NOIRE	LFMG	MACON CHARNAY	LFLM
LANGOGNE LESPERON	LFHL	MANTES CHERENCE	LFFC
LANGRES ROLAMPONT	LFSU	MARENNESES	LFJI
LANNION	LFRO	MARIGNANE BERRE	LFTB
LAON CHAMBRY	LFAF	MARMANDE VIRAZEIL	LFDM
LA REOLE FLOUDES	LFDR	MARSEILLE PROVENCE	LFML
LA ROCHELLE ILE DE RE	LFBH	MAUBEUGE ELESMES	LFQJ
LA ROCHE SUR YON LES AJONCS	LFRI	MAULEON	LFJB
LA TOUR DU PIN CESSIEU	LFKP	MEAUX ESBLY	LFPE
LAPALISSE PERIGNY	LFHX	MEGEVE	LFHM
LASCLAVERIES	LFJV	MELUN VILLAROCHE	LFPM
LAVAL ENTRAMMES	LFOV	MENDE BRENOUX	LFNB
LE BLANC	LFEL	MERIBEL	LFKX
LE CASTELLET	LFMQ	MERVILLE CALONNE	LFQT
LE HAVRE OCTEVILLE	LFOH	METZ NANCY LORRAINE	LFJL
LE HAVRE SAINT ROMAIN	LFOY		

AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI
MILLAU LARZAC	LFCM	ORLEANS BRICY	LFOJ
MIMIZAN	LFCZ	ORLEANS ST DENIS DE L'HOTEL	LFOZ
MONACO	LNMC	OUESSANT	LFEC
MONTAIGU SAINT GEORGES	LFFW	PAMIERS LES PUJOLS	LFDJ
MONTARGIS VIMORY	LFEM	PARAY LE MONIAL	LFGN
MONTAUBAN	LFDB	PARIS CHARLES DE GAULLE	LFPG
MONTBELIARD COURCELLES	LFSM	PARIS ISSY LES MOULINEAUX	LFPI
MONTCEAU LES MINES POUILLOUX	LFGM	PARIS LE BOURGET	LFPB
MONT DAUPHIN SAINT CREPIN	LFNC	PARIS ORLY	LFPO
MONTDIDIER	LFAR	PARIS SACLAY VERSAILLES	LFPN
MONTELIMAR ANCONE	LFLQ	PAU PYRENEES	LFBP
MONTENDRE MARCILLAC	LFDC	PERIGUEUX BASSILLAC	LFBX
MONT LOUIS LA QUILLANE	LFNQ	PERONNE SAINT QUENTIN	LFAG
MONTLUÇON DOMERAT	LFLT	PEROUGES MEXIMIEUX	LFHC
MONTLUÇON GUERET	LFBK	PERPIGNAN RIVESALTES	LFMP
MONTMEILLEUR	LFKK	PERSAN BEAUMONT	LFPA
MONTPELLIER CANDILLARGUES	LFNG	PEYRESOURDE BAlestas	LFIP
MONTPELLIER MEDITERRANEE	LFMT	PIERRELATE	LFHD
MORESTEL	LFHI	PITHIVIERS	LFFF
MORET EPISY	LFPU	PLOERMEL LOYAT	LFRP
MORLAIX PLOUJEPAN	LFRU	POITIERS BIARD	LFBI
MORTAGNE AU PERCHE	LFAK	PONS AVY	LFCP
MOULINS MONTBEUGNY	LFHY	PONTARLIER	LFSP
MULHOUSE HABSHEIM	LFGB	PONTIVY	LFED
MULHOUSE MOENCHSBERG	LFWO	PONTOISE CORMEILLES EN VEXIN	LFPT
MURET LHERM	LFBR	PONT SAINT VINCENT	LFSV
NANCY AZELOT	LFEX	PONT SUR YONNE	LFGO
NANCY ESSEY	LFSN	POUILLY MACONGE	LFEP
NANCY MALZEVILLE	LFEZ	PROPRIANO	LFKO
NANGIS LES LOGES	LFAI	PUIMOISSON	LFTP
NANTES ATLANTIQUE	LFRS	PUIVERT	LFNW
NARBONNE	LFNN	QUIBERON	LFEQ
NEUFCHATEAU	LFFT	QUIMPER PLUGUFFAN	LFRQ
NEVERS FOURCHAMBault	LFQG	REDON BAINS SUR OUST	LFER
NICE COTE D'AZUR	LFMN	REIMS PRUNAY	LFQA
NIMES COURBESSAC	LFME	RENNES ST JACQUES	LFRN
NIMES GARONS	LFTW	RETHEL PERTHES	LFAP
NIORT MARAIS POITEVIN	LFBN	REVEL MONTGEY	LFIR
NOGARO	LFCN	RIBERAC TOURETTE	LFIK
		RION DES LANDES	LFIL
NOSTRA SENYORA DE MERITXELL	LFTX	ROANNE	LFLO
NUITS SAINT GEORGES	LFGZ	ROCHEFORT CHARENTE-MARITIME	LFDN
OLORON HERRERE	LFCO	RODEZ AVEYRON	LFOR

AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI
ROMANS SAINT PAUL	LFHE	SEGAN DOUZY	LFSJ
ROMORANTIN PRUNIERS	LFYR	SEMUR EN AUXOIS	LFGQ
ROUEN VALLEE DE SEINE	LFOP	SERRES LA BATIE	LFTM
ROYAN MEDIS	LFCY	SEZANNE SAINT REMY	LFFZ
RUOMS	LFHF	SISTERON VAUMEILH	LFNS
SAINT AFFRIQUE BELMONT	LFIF	SOISSONS COURMELLES	LFJS
SAINT ANDRE DE L'EURE	LFFD	SOLLIERES SARDIERES	LFKD
SAINT BRIEUC ARMOR	LFRT	SOULAC SUR MER	LFDK
SAINTE FOY LA GRANDE	LFDF	STRASBOURG ENTZHEIM	LFST
SAINTE LEOCADIE	LFYS	STRASBOURG HAUTEPIERRE	LFWH
SAINTES THENAC	LFXB	STRASBOURG NEUHOF	LGFC
SAINT CHAMOND L'HORME	LFHG	STRASBOURG N.H.C	LFWN
SAINT CYR L'ECOLE	LFPZ	TARBES LALOUBERE	LFDT
SAINT DIE REMOMEIX	LFGY	TARBES LOURDES PYRENEES	LFBT
SAINT ETIENNE LOIRE	LFMH	TERRA GUINDALDES	LFTG
SAINT FLORENTIN CHEU	LFGP	THOUARS	LFCT
SAINT FLOUR COLTINES	LFHQ	TIL CHATEL	LFET
SAINT GALMIER	LFKM	TOULOUSE BLAGNAC	LFBO
SAINT GAUDENS MONTREJEAU	LFIM	TOULOUSE BOURG SAINT BERNARD	LFIT
SAINT GIRONS ANTICHAN	LFCG	TOULOUSE FRANCAZAL	LFBF
SAINT INGLEVERT LES DEUX CAPS	LFIS	TOULOUSE LASBORDES	LFCL
SAINT JEAN D'ANGELY SAINT DENIS DU PIN	LFIY	TOURNUS CUISERY	LFFX
SAINT JEAN D'AVELLANE	LFKH	TOURS LE LOUROUX	LFJT
SAINT JEAN EN ROYANS	LFKE	TOURS VAL DE LOIRE	LFOT
SAINT JUNIEN	LFBJ	TOURS SORIGNY	LFEN
SAINT MARTIN DE LONDRES	LFNL	TROYES BARBEREY	LFQB
SAINT NAZAIRE MONTOIR	LFRZ	USSEL THALAMY	LFCU
SAINT OMER WIZERNES	LFQN	UZES	LFNU
SAINT PIERRE D'OLERON	LFDP	VALENCE CHABEUIL	LFLU
SAINT QUENTIN ROUPY	LFOW	VALENCIENNES DENAIN	LFAV
SAINT RAMBERT D'ALBON	LFLR	VALREAS VISAN	LFNV
SAINT REMY DE MAURIENNE	LFKR	VANNES MEUCON	LFRV
SAINT SULPICE DES LANDES	LFSS	VAUVILLE	LFAU
SAINT VALERY VITTEFLEUR	LFOS	VENDAYS MONTALIVET	LFIV
SAINT YAN	LFLN	VERDUN SOMMEDIUE	LFGW
SALON EYGUIERES	LFNE	VESOUL FROTEY	LFQW
SARLAT DOMME	LFDS	VICHY CHARMEIL	LFLV
SARREBOURG BUHL	LGFT	VIENNE REVENTIN	LFHH
SARREGUEMINES NEUNKIRCH	LGU	VIERZON MEREAU	LFFV
SARRE UNION	LFQU	VILLACOUBLAY VELIZY	LFPV
SAULIEU LIERNAS	LFEW	VILLEFRANCHE DE ROUERGUE	LFCV
SAUMUR ST FLORENT	LFOD	VILLEFRANCHE TARARE	LFHV
SAVERNE STEINBOURG	LFQY		

AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI
VILLENEUVE SUR LOT	LFCW		
VILLERUPT	LFAW		
VINON	LFNF		
VITRY LE FRANÇOIS VAUCLERC	LFSK		
YVETOT BAONS LE COMTE	LFYV		

INDICATEURS D'EMPLACEMENT OACI - DECODAGE  
ICAO LOCATION INDICATORS - DECODING

INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME
LFAB	DIEPPE SAINT AUBIN	LFBZ	BIARRITZ PAYS BASQUE
LFAC	CALAIS MARCK	LFCA	CHATELLERAULT TARGE
LFAD	COMPIEGNE MARGNY	LFCB	BAGNERES DE LUCHON
LFAE	EU MERS LE TREPORT	LFCC	CAHORS LALBENQUE
LFAF	LAON CHAMBRY	LFCD	ANDERNOS LES BAINS
LFAG	PERONNE SAINT QUENTIN	LFCE	GUERET SAINT LAURENT
LFAI	NANGIS LES LOGES	LFCF	FIGEAC LIVERNON
LFAJ	ARGENTAN	LFCG	SAINTE GIBRALTAR ANTICHAN
LFAK	DUNKERQUE LES MOERES	LFCH	ARCACHON LA TESTE DE BUCH
LFAL	LA FLECHE THOREE LES PINS	LFCI	ALBI LE SEQUESTRE
LFAM	BERCK SUR MER	LFCJ	JONZAC NEULLES
LFAO	BAGNOLES DE L'ORNE	LFCK	CASTRES MAZAMET
LFAP	RETHEL PERTHES	LFCL	TOULOUSE LASBORDES
LFAQ	ALBERT BRAY	LFCM	MILLAU LARZAC
LFAR	MONTDIDIER	LFCN	NOGARO
LFAS	FALAISE MONTS D'ERAINES	LFCO	OLORON HERERE
LFAT	LE TOUQUET ELIZABETH II	LFCP	PONS AVY
LFAU	VAUVILLE	LFCQ	GRAULHET MONTDRAGON
LFAV	VALENCIENNES DENAIN	LFCR	RODEZ AVEYRON
LFAW	VILLERUPT	LFCS	BORDEAUX LEOGNAN SAUCATS
LFAX	MORTAGNE AU PERCHE	LFCT	THOUARS
LFAY	AMIENS GLISY	LFCU	USSEL THALAMY
LFBA	AGEN LA GARENNE	LFCV	VILLEFRANCHE DE ROUERGUE
LFBD	BORDEAUX MERIGNAC	LFCW	VILLENEUVE SUR LOT
LFBE	BERGERAC DORDOGNE PERIGORD	LFCX	CASTELSARRAZIN MOISSAC
LFBF	TOULOUSE FRANCAZAL	LFCY	ROYAN MEDIS
LFBG	COGNAC CHATEAUBERNARD	LF CZ	MIMIZAN
LFBH	LA ROCHELLE ILE DE RE	LFDA	AIRE SUR L'ADOUR
LFBI	POITIERS BIARD	LFDB	MONTAUBAN
LFBJ	SAINT JUNIEN	LFDC	MONTENDRE MARCILLAC
LFBK	MONTLUCON GUERET	LFDE	EGLETONS
LFBL	LIMOGES BELLEGARDE	LFDF	SAINTE FOY LA GRANDE
LFBN	NIORT MARAIS POITEVIN	LFDG	GAILLAC LISLE SUR TARN
LFBO	TOULOUSE BLAGNAC	LFDH	AUCH GERS
LFBP	PAU PYRENEES	LFDI	LIBOURNE ARTIGUES DE LUSSAC
LFBR	MURET LHERM	LFDJ	PAMIERS LES PUJOLS
LFBS	BISCARROSSE PARENTIS	LFDK	SOULAC SUR MER
LFBT	TARBES LOURDES PYRENEES	LFDL	LOUDUN
LFBU	ANGOULEME BRIE CHAMPNIERS	LFDM	MARMADE VIRAZEIL
LFBX	PERIGUEUX BASSILLAC	LFDN	ROCHEFORT CHARENTE-MARITIME
LFBY	DAX SEYRESSE	LFDP	SAINTE PIERRE D'OLERON

INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME
LFDQ	CASTELNAU MAGNOAC	LFFN	BRIENNE LE CHATEAU
LFDR	LA REOLE FLOUDES	LFFO	BEAUVOIR FROMENTINE
LFDS	SARLAT DOMME	LFFF	PITHIVIERS
LFDT	TARBES LALOUBERE	LFFQ	LA FERTE ALAIS
LFDU	LESPARRE SAINT LAURENT MEDOC	LFFR	BAR SUR SEINE
LFDV	COUHE VERAC	LFFT	NEUFCHATEAU
LFDW	CHAUVIGNY	LFFU	CHATEAUNEUF SUR CHER
LFDX	FUMEL MONTAYRAL	LFVV	VIERZON MEREAU
LFDY	BORDEAUX YVRAC	LFFW	MONTAIGU SAINT GEORGES
LFEA	BELLE ILE	LFFX	TOURNUS CRUSERY
LFEB	DINAN TRELIVAN	LFFY	ETREPAGNY
LFEC	OUESSANT	LFFZ	SEZANNE SAINT REMY
LFED	PONTIVY	LGFA	COLMAR HOUSEN
LFEF	AMBOISE DIERRE	LGFB	MULHOUSE HABSHEIM
LFEG	ARGENTON SUR CREUSE	LGFC	STRASBOURG NEUHOF
LFEH	AUBIGNY SUR NERE	LGGE	AVALLON
LFEI	BRIARE CHATILLON	LGGF	BEAUNE CHALLANGES
LFEJ	CHATEAUROUX VILLERS	LGFG	BELFORT CHAUX
LFEK	ISSOUDUN LE FAY	LGFH	COSNE SUR LOIRE
LFEL	LE BLANC	LGFI	DIJON DAROIS
LFEM	MONTARGIS VIMORY	LGFJ	DOLE TAVAUX
LFEN	TOURS SORIGNY	LGFK	JOIGNY
LFEP	POUILLY MACONGE	LGGL	LONS LE SAUNIER COURLAOUX
LFEQ	QUIBERON	LGGM	MONTCEAU LES MINES POUILLOUX
LFER	REDON BAINS SUR OUST	LGGN	PARAY LE MONIAL
LFES	GUISCRIFF SCAER	LGGO	PONT SUR YONNE
LFET	TIL CHATEL	LGGP	SAINT FLORENTIN CHEU
LFEU	BAR LE DUC	LGQQ	SEMUR EN AUXOIS
LFEV	GRAY SAINT ADRIEN	LGGR	DONCOURT LES CONFLANS
LFEW	SAULIEU LIERNAS	LGGS	LONGUYON VILLETTTE
LFEX	NANCY AZELOT	LGGT	SARREBOURG BUHL
LFY	ILE D'YEU	LGGU	SARREGUEMINES NEUNKIRCH
LFEZ	NANCY MALZEVILLE	LGFW	VERDUN SOMMEDIUE
LFFB	BUNO BONNEVAUX	LGFX	CHAMPAGNOLE CROTEMAY
LFFC	MANTES CHERENCE	LGFY	SAINT DIE REMOMEIX
LFFD	SAINT ANDRE DE L'EURE	LGZ	NUITS SAINT GEORGES
LFFE	ENGHien MOISSELLES	LFHA	ISSOIRE LE BROC
LFFG	LA FERTE GAUCHER	LFHB	BISCARROSSE HYDROBASE
LFFH	CHATEAU THIERRY BELLEAU	LFHC	PEROUGES MEXIMIEUX
LFFI	ANCENIS	LFHD	PIERRELATTE
LFFJ	JOINVILLE MUSSEY	LFHE	ROMANS SAINT PAUL
LFFK	FONTENAY LE COMTE	LFHF	RUOMS
LFFL	BAILLEAU ARMENONVILLE	LFHG	SAINT CHAMOND L'HORME

INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME
LFHH	VIENNE REVENTIN	LFJT	TOURS LE LOUROUX
LFHI	MORESTEL	LFJU	LURCY LEVIS
LFHJ	LYON CORBAS	LFJV	LASCLAVERIES
LFHL	LANGOGNE LESPERON	LFJY	CHAMBLEY
LFHM	MEGEVE	LFKA	ALBERTVILLE
LFHN	BELLEGARDE VOUVRAY	LFKB	BASTIA PORETTA
LFHO	AUBENAS ARDECHE MERIDIONALE	LFKC	CALVI SAINTE CATHERINE
LFHP	LE PUY LOUDES	LFKD	SOLLIERES SARDIERES
LFHQ	SAINT FLOUR COLTINES	LFKE	SAINT JEAN EN ROYANS
LFHR	BRIOUDE BEAUMONT	LFKF	FIGARI SUD CORSE
LFHS	BOURG CEYZERIAT	LFKG	GHISONACCIA ALZITONE
LFHT	AMBERT LE POYET	LFKH	SAINT JEAN D'AVELANNE
LFHU	L'ALPE D'HUEZ	LFKJ	AJACCIO NAPOLEON BONAPARTE
LFHV	VILLEFRANCHE TARARE	LFKK	MONTMEILLEUR
LFHW	BELLEVILLE VILLIE MORGON	LFKL	LYON BRINDAS
LFHX	LAPALISSE PERIGNY	LFKM	SAINT GALMIER
LFHY	MOULINS MONTBEUGNY	LFKO	PROPRIANO
LFIB	BELVES SAINT PARDOUX	LFKP	LA TOUR DU PIN CESSIEU
LFID	CONDOM VALENCE SUR BAISE	LFKR	SAINT REMY DE MAURIENNE
LFIF	SAINT AFFRIQUE BELMONT	LFKT	CORTE
LFIG	CASSAGNES BEGHONES	LFKX	MERIBEL
LFIH	CHALAIS	LFKY	BELLEY PEYRIEU
LFIK	RIBERAC TOURETTE	LFLA	AUXERRE BRANCHES
LFIL	RION DES LANDES	LFLB	CHAMBERY AIX LES BAINS
LFIM	SAINT GAUDENS MONTREJEAU	LFLC	CLERMONT FERRAND AUVERGNE
LFIP	PEYRESOURDE BALESTAS	LFLD	BOURGES
LFIR	REVEL MONTGEY	LFLF	CHAMBERY CHALLES LES EAUX
LFIS	SAINT INGLEVERT LES DEUX CAPS	LFLG	GRENOBLE LE VERSOUD
LFIT	TOULOUSE BOURG SAINT BERNARD	LFLH	CHALON CHAMPFORGEUIL
LFIV	VENDAYS MONTALIVET	LFLI	ANNEMASSE
LFIX	ITXASSOU	LFLJ	COURCHEVEL
LFIY	SAINT JEAN D'ANGELY SAINT DENIS DU PIN		
LFJA	CHAUMONT SEMOUTIERS	LFLL	LYON SAINT-EXUPERY
LFJB	MAULEON	LFLM	MACON CHARNAY
LFJC	CLAMECY	LFLN	SAINT YAN
LFJD	CORLIER	LFLQ	ROANNE
LFJF	AUBENASSON	LFLP	ANNECY MEYTHET
LFJH	CAZERES PALAMINY	LFLQ	MONTELIMAR ANCONE
LFJI	MARENNESES	LFLR	SAINT RAMBERT D'ALBON
LFJL	METZ NANCY LORRAINE	LFLS	GRENOBLE ALPES ISERE
LFJR	ANGERS MARCE	LFLT	MONTLUÇON DOMERAT
LFJS	SOISSONS COURMELLES	LFLU	VALENCE CHABEUIL
		LFLV	VICHY CHARMEILL
		LFLW	AURILLAC

INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME
LFLX	CHATEAUROUX DEOLS	LFNZ	LE MAZET DE ROMANIN
LFLY	LYON BRON	LFOB	BEAUVAIS TILLE
LFLZ	FEURS CHAMBEON	LFOC	CHATEAUDUN
LFMA	AIX LES MILLES	LFOD	SAUMUR ST FLORENT
LFMC	LE LUC LE CANNET	LFOF	ALENCON VALFRAMBERT
LFMD	CANNES MANDELIEU	LFOG	FLERS SAINT PAUL
LFME	NIMES COURBESSAC	LFOH	LE HAVRE OCTEVILLE
LFMF	FAYENCE	LFOI	ABBEVILLE
LFMG	LA MONTAGNE NOIRE	LFOJ	ORLEANS BRICY
LFMH	SAIN ETIENNE LOIRE	LFOK	CHALONS VATRY
LFMI	ISTRES LE TUBE	LFOL	L'AIGLE ST MICHEL
LFMK	CARCASSONNE SALVAZA	LFOM	LESSAY
LFML	MARSEILLE PROVENCE	LFON	DREUX VERNOUILLET
LFMN	NICE COTE D'AZUR	LFOO	LES SABLES D'OLONNE TALMONT
LFMP	PERPIGNAN RIVESALTES	LFOP	ROUEN VALLEE DE SEINE
LFMQ	LE CASTELLET	LFOQ	BLOIS LE BREUIL
LFMR	BARCELONNETTE SAINT PONS	LFOR	CHARTRES METROPOLE
LFMS	ALES CEVENNES	LFOS	SAINT VALERY VITTEFLEUR
LFMT	MONTPELLIER MEDITERRANEE	LFOT	TOURS VAL DE LOIRE
LFMU	BEZIERS VIAS	LFOU	CHOLET LE PONTREAU
LFMV	AVIGNON CAUMONT	LFOV	LAVAL ENTRAMMES
LFMW	CASTELNAUDARY VILLENEUVE	LFOW	SAINT QUENTIN ROUPY
LFMX	CHATEAU ARNOUX ST AUBAN	LFOX	ETAMPES MONTDESIR
LFMZ	LEZIGNAN CORBIERES	LFOY	LE HAVRE SAINT ROMAIN
LFNA	GAP TALLARD	LFOZ	ORLEANS ST DENIS DE L'HOTEL
LFNB	MENDE BRENOUX	LFPA	PERSAN BEAUMONT
LFNC	MONT DAUPHIN SAINT CREPIN	LFPB	PARIS LE BOURGET
LFNE	SALON EYGUIERES	LFPD	BERNAY SAINT MARTIN
LFNF	VINON	LFPE	MEAUX ESBLY
LFNG	MONTPELLIER CANDILLARGUES	LFPP	BEYNES THIVERAL
LFNH	CARPENTRAS	LFPG	PARIS CHARLES DE GAULLE
LFNJ	ASPRES SUR BUECH	LFPH	CHELLES LE PIN
LFNL	SAIN MARTIN DE LONDRES	LFPI	PARIS ISSY LES MOULINEAUX
LFNN	NARBONNE	LFPK	COULOMMIERS VOISINS
LFNO	FLORAC SAINTE ENIMIE	LFPL	LOGNES EMERAINVILLE
LFNQ	MONT LOUIS LA QUILLANE	LFPM	MELUN VILLAROCHE
LFNR	BERRE LA FARE	LFPN	PARIS SACLAY VERSAILLES
LFNS	SISTERON VAUMEILH	LFPO	PARIS ORLY
LFNT	AVIGNON PUJAUT	LFPP	LE PLESSIS BELLEVILLE
LFNU	UZES	LFHQ	FONTENAY TRESIGNY
LFNV	VALREAS VISAN	LFPT	PONTOISE CORMEILLES EN VEXIN
LFNW	PUIVERT	LFPU	MORET EPISY
LFNX	BEDARIEUX LA TOUR SUR ORB	LFPV	VILLACOUBLAY VELIZY

INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME
LFPX	CHAVENAY VILLEPREUX	LFRZ	SAINTE NAZAIRE MONTOIR
LFPZ	SAINT CYR L'ECOLE	LFSA	BESANCON THISIE
LFQA	REIMS PRUNAY	LFSB	BALE MULHOUSE
LFQB	TROYES BARBEREY	LFSC	COLMAR MEYENHEIM
LFQC	LUNEVILLE CROISMARE	LFSD	DIJON LONGVIC
LFQD	ARRAS ROCLINCOURT	LFSE	EPINAL DOGNEVILLE
LFQF	AUTUN BELLEVUE		
LFQG	NEVERS FOURCHAMBault	LFSG	EPINAL MIRECOURT
LFQH	CHATILLON SUR SEINE	LFSH	HAGUENAU
LFQJ	MAUBEUGE ELESMES	LFSJ	SEDAN DOZY
LFQK	CHALONS ECURY SUR COOLE	LFSK	VITRY LE FRANCOIS VAUCLERC
LFQL	LENS BENIFONTAINE	LFSL	BRIVE SOUILLAG
LFQM	BESANCON LA VEZE	LFSM	MONTBELIARD COURCELLES
LFQN	SAINT OMER WIZERNES	LFSN	NANCY ESSEY
LFQO	LILLE MARCQ EN BARCEUL	LFSP	PONTARLIER
LFQQ	LILLE LESQUIN	LFSS	SAINT Sulpice DES LANDES
		LFST	STRASBOURG ENTZHEIM
LFQT	MERVILLE CALONNE	LFSU	LANGRES ROLAMPONT
LFQU	SARRE UNION	LFSV	PONT SAINT VINCENT
LFQV	CHARLEVILLE MEZIERES	LFSW	EPERNAY PIVOT
LFQW	VESOUL FROTEY	LFTB	MARIGNANE BERRE
LFQX	JUVANCOURT	LFTF	CUERS PIERREFEU
LFQY	SAVERNE STEINBOURG	LFTG	TERRA GUINDALDES
LFQZ	DIEUZE GUEBLANGE	LFTH	HYERES LE PALYVESTRE
LFRB	BREST GUIPAVAS	LFTL	CANNES - QUAI DU LARGE
LFRC	CHERBOURG MANCHE	LFTM	SERRES LA BATIE MONTSALEON
LFRD	DINARD PLEURTUIT ST MALO	LFTN	LA GRAND' COMBE
LFRE	LA BAULE ESCOUBLAC	LFTP	PUIMOISSON
LFRF	GRANVILLE MONT SAINT MICHEL	LFTQ	CHATEAUBRIANT POUANCE
LFRG	DEAUVILLE NORMANDIE	LFTW	NIMES GARONS
LFRH	LORIENT LANN BIHOUE	LFTX	NOSTRA SENYORA DE MERITXELL
LFRI	LA ROCHE SUR YON LES AJONCS	LFTZ	LA MOLE
LFRK	CAEN CARPIQUET	LFWB	CHARTRES HOPITAL
LFRM	LE MANS ARNAGE		
LFRN	RENNES ST JACQUES	LFWD	DREUX HOPITAL
LFRO	LANNION		
LFRP	PLOERMEL LOYAT	LFWF	BREST CH.CAVALE BLANCHE
LFRQ	QUIMPER PLUGUFFAN	LFWH	STRASBOURG HAUTEPIERRE
LFRS	NANTES ATLANTIQUE	LFWM	COLMAR PASTEUR
LFRT	SAINT BRIEUC ARMOR	LFWN	STRASBOURG N.H.C
LFRU	MORLAIX PLOUJEAN	LFWO	MULHOUSE MOENCHSBERG
LFRV	VANNES MEUCON	LFXA	AMBERIEU
LFRW	AVRANCHES LE VAL ST PERE	LFBX	SAINTES THENAC

INDIC. OACI	AERODROME	INDIC. OACI	AERODROME
LFXU	LES MUREAUX		
LFYG	CAMBRAI NIERNGNIES		
LFYR	ROMORANTIN PRUNIERS		
LFYS	SAINTE LEOCADIE		
LFYV	YVETOT BAONS LE COMTE		
LNMC	MONACO		

**CODE DE SIGNAUX VISUELS SOL/AIR**  
**GROUND TO AIR VISUAL SIGNALLING CODE**

A l'usage des survivants :

For use by survivors:

N°	MESSAGE	SIGNAL
1	Demandons assistance <i>Require assistance</i>	V
2	Demandons assistance médicale <i>Require medical assistance</i>	X
3	Non ou réponse négative <i>No or negative</i>	N
4	Oui ou réponse affirmative <i>Yes or no affirmative</i>	Y
5	Nous nous dirigeons dans cette direction <i>Proceeding in this direction</i>	↑

A l'usage des équipes de sauvetage :

For use by rescue units:

N°	MESSAGE	SIGNAL
1	Opération terminée <i>Operation completed</i>	LL
2	Avons retrouvé tous les occupants <i>We have found all personnel</i>	LL
3	N'avons retrouvé qu'une partie des occupants <i>We have found only some personnel</i>	++
4	Impossible de continuer <i>We are not able to continue</i> Retournons à la base <i>Returning to base</i>	XX
5	Sommes divisés en deux groupes <i>Have divided into two groups</i> Nous nous dirigeons chacun dans la direction indiquée <i>Each proceeding in direction indicated</i>	
6	Avons appris que l'aéronef est dans cette direction <i>Information received that aircraft is in this direction</i>	→→
7	N'avons rien trouvé <i>Nothing found</i> Poursuivons les recherches <i>Will continue to search</i>	NN

**CODES DE SIGNAUX AIR / SOL**

(Source : Annexe 12 OACI)

Les signaux suivants, exécutés par un aéronef, signifient que les signaux disposés au sol ont été compris :

- pendant le jour : l'avion balance des ailes,
- pendant la nuit : l'avion éteint et rallume deux fois ses projecteurs d'atterrissement ou, s'il n'est pas équipé, ses feux de position.

Le fait de ne pas exécuter les signaux ci-dessus signifie que le signal disposé au sol n'est pas compris.

**AIR TO GROUND SIGNALS CODE**

(Source : Annex 12 ICAO)

The following signals by aircraft mean that the ground signals have been understood:

- during the hours of daylight: by rocking the aircraft's wings,
- during the hours of darkness: flashing on and off twice the aircraft's landing lights or, if not so equipped, by switching on and off twice its navigation lights.

Lack of the above signal indicates that the ground signal is not understood.

**SIGNAUX AU SOL****GROUND SIGNALS**

Atterrissage ou décollage.

*Landing or take-off direction.*

**09**

Direction du décollage exprimée en dizaines de degrés du compas magnétique arrondies à la dizaine la plus proche.

*Direction for take-off expressed in units of 10 degrees to the nearest 10 degrees of the magnetic compass.*



Tour de piste à droite.

*Right hand traffic circuit.*



Interdiction d'atterrir.

*Landing prohibited.*



"Attention", prendre des précautions spéciales à l'atterrissage.

*Need for special precautions while landing.*



Vols de planeurs en cours au-dessus de l'aérodrome.

*Glider flights in operation above the aerodrome.*



Atterrissage et décollage interdits en dehors des pistes.

Roulage interdit en dehors des voies de circulation.

*Landing and take-off prohibited outside runways.*

*Taxiing prohibited outside taxiways*



Atterrissage et décollage interdits en dehors des pistes.

Roulage autorisé en dehors des voies de circulation.

*Landing and take-off prohibited outside runways.*

*Taxiing authorized outside taxiways.*



Indique les zones impropre aux manœuvres des aéronefs.

*Indicates an area unfit for movement of aircraft.*



Bureau de piste.

*Reporting office.*

## SIGNALS OPTIQUES UTILISÉS EN CIRCULATION D'AÉRODROME AIR TRAFFIC LIGHT GUN SIGNALS

