

PIB TRAJET

Date et Heure de production (UTC) 14-05-2025 20:32	Date et heure de départ (UTC) 15-05-2025 13:31	Durée 1200
Règle de vol IFR, VFR	Départ LFRB	Destination LFRT
Plancher (en FL) 0	Plafond (en FL) 999	Rayon (en NM) 30
Demi-couloir (en NM) 15	Dégagements LFRU	

AÉRODROME DE DÉPART  
LFRB BREST BRETAGNE  
INSTALLATIONS ET SERVICES

LFFA-B1817/25  
DU: 15 05 2025 00:00 AU: 30 04 2026 23:59  
A)LFRB  
Q) LFRR / QFAXX / IV / NBO / A / 000/999 / 4827N00425W005  
E) ACTIVITES SPECIFIQUES DEFENSE - SUP AIP 076/25.  
OBJET : CREATION DE 7 ZONES REGLEMENTEES TEMPORAIRES ('ZRT'), LA  
MISE EN SOMMEIL DES ZONES LF-D18A1 ET A2, ET LA MODIFICATION DES  
ZONES LF-D18A3 ET A5.  
LE CONTOURNEMENT OBLIGATOIRE, DANS UNE OU PLUSIEURS 'ZRT', POUR LES  
VOLS CAG VFR SERA ANNONCE PAR NOTAM A J-2.  
CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

LFFA-B1585/25  
DU: 15 05 2025 00:00 AU: 28 05 2025 23:59  
A)LFRB  
Q) LFRR / QFATT / IV / BO / A / 000/999 / 4827N00425W005  
E) NOTAM TRIGGER - AMDT AIP AIRAC PERM 05/25 WEF 15 MAY 2025.  
CREATION :  
-VOR/DME BZH  
-CONSIGNES VOLS D'ENTRAINEMENT  
MODIFICATION :  
-CONTACT DOUANES  
-HORAIRE DEGIVRAGE  
-PROCEDURES LVP

LFFA-B0958/25  
DU: 10 03 2025 17:21 AU: 31 05 2025 23:55  
A)LFRB  
Q) LFRR / QFUAH / IV / BO / A / 000/999 / 4827N00425W005  
E) DISTRIBUTEUR JET A1 ET 100LL DISPONIBLE H24

LFFA-B0555/25  
DU: 10 02 2025 13:46 AU: PERM  
A)LFRB  
Q) LFRR / QFIAR / IV / BO / A / 000/999 / 4827N00425W005  
E) DEGIVRAGE O/R:  
CONTACT : 07 87 14 91 52  
REF AD2 LFRB AD 2.3.11

AIRE DE MANŒUVRE

LFFA-B1457/25  
DU: 09 04 2025 15:05 AU: 31 05 2025 19:00  
A)LFRB  
Q) LFRR / QMRAP / V / NBO / A / 000/999 / 4827N00425W005  
D) 0600-0900 1500-1900  
E) TOURS DE PISTE VFR SUR PREAVIS 10MIN SUR LA FREQUENCE 120.100MHZ.

LFFA-B1781/25

DU: 29 04 2025 13:01 AU: 30 07 2025 23:59

A)LFRB

Q) LFRR / QMRLT / I / NBO / A / 000/999 / 4827N00425W005

E) RWY 07R/25L UTILISABLE UNIQUEMENT PAR RVR SUPERIEURE A 350M.

LFFA-B1923/25

DU: 11 05 2025 21:30 AU: 16 05 2025 03:00

A)LFRB

Q) LFRR / QMRLC / IV / NBO / A / 000/999 / 4827N00425W005

D) 2130-0300

E) PISTE 07R/25L FERMEE.

## AIDES À L'ATERRISSAGE, INSTALLATIONS RADIONAVIGATION ET GNSS

LFFA-F0699/25

DU: 15 05 2025 00:00 AU: 07 08 2025 00:00

A)LFRB

Q) LFRR / QNMAS / IV / BO / AE / 000/999 / 4827N00425W025

E) VOR/DME BZH 110.65MHZ CH 43Y, VOR ET DME HORS SERVICE.

## PROCÉDURES

LFFA-B1749/25

DU: 28 04 2025 08:04 AU: 31 07 2025 23:55

A)LFRB

Q) LFRR / QPDCH / I / NBO / A / 000/999 / 4827N00425W005

E) SID RNAV 25L ET DEPARTS OMNIDIRECTIONNELS 25L PENTE DE MONTEE  
MODIFIEE CAUSE OBST

-SID RNAV: PENTE OBSTACLE 5.7 POUR CENT JUSQU'A RB003.

-SID ROSPO6W ET QPR6W: UNE PENTE ATS DE 10.6 POUR CENT EST  
NECESSAIRE POUR RESTER EN ESPACE AERIEN CONTROLE.

EN CAS D'IMPOSSIBILITE PREVENIR LE CONTROLE DES LE PREMIER CONTACT.

-DEPARTS OMNIDIRECTIONNELS: PENTE OBSTACLE 5.7 POUR CENT JUSQU'A  
1000FT (AERONEFS CAT A ET B) ET 3000FT (AERONEFS CAT C ET D)

REF AD2 LFRB SID RWY25L RNAV

AD2 LFRB SID RWY25L RNAV INSTR 01.

LFFA-B0554/25

DU: 10 02 2025 13:40 AU: PERM

A)LFRB

Q) LFRR / QPILT / I / NBO / A / 000/999 / 4827N00425W005

E) PROCEDURES LVP SUSPENDUES EN DEHORS DES HORAIRES DE PRESENCE DU  
GESTIONNAIRE D'AD.

REF AD2 LFRB AD 2.22.3.2

LFFA-B1313/25

DU: 31 03 2025 08:16 AU: 30 06 2025 23:55

A)LFRB

Q) LFRR / QPICH / I / NBO / A / 000/999 / 4827N00425W005

E) MINIMA DES PROCEDURES RWY 07R SONT MODIFIES COMME SUIV :

.LNAV :

CAT MDA(H) RVR OCH

A 720(430) 1500 430

B 720(430) 1500 430

C 720(430) 2000 430

D 720(430) 2000 430

.LNAV-VNAV:

CAT DA(H) RVR OCH

A 610(320) 1400 314

B 620(330) 1500 326

C 630(340) 1500 334

D 640(350) 1600 344

REF AD2 LFRB IAC RWY07R RNP

CAUSE GRUE.

LFFA-B1748/25

DU: 28 04 2025 08:01 AU: 31 07 2025 23:55

A)LFRB

Q) LFRR / QPICH / I / NBO / A / 000/999 / 4827N00425W005

E) MINIMA OPERATIONNELS PROC 'RNP RWY 25L' MODIFIES :

- MOCA DU SEGMENT INTERMEDIAIRE : MOCA(H) = 1570(1258)

- MINIMA LNAV-VNAV :

CAT DA(H) RVR OCH

A 650(340) 800 333

B 660(350) 900 345

C 670(360) 900 353

D 680(370) 1000 363

- REF AIP : AD2 LFRB IAC RWY25L FNA RNP.

## OBSTACLES

LFFA-P4173/24

DU: 29 11 2024 06:00 AU: 28 11 2025 17:00

A)LFRB

Q) LFRR / QOBCE / IV / M / AE / 000/005 / 4826N00428W001

E) OBST : GRUE A TOUR ERIGEE A GOUESNOU - RDL 241/2.14NM LFRB ARP SOUS AXE PISTE 07L :

- PSN : 482547N 0042807W

- HAUTEUR : 179FT

- ALTITUDE : 472FT

- BALISAGE : JOUR ET NUIT.

LFFA-P0758/25

DU: 05 03 2025 07:00 AU: PERM

A)LFRB

Q) LFRR / QOBCE / IV / M / AE / 000/005 / 4828N00432W001

E) TOUR DE CHUTE A MILIZAC GUIPRONVEL, RDL 290/4.41NM ARP LFRB

PSN : 482818.808N 0043133.799W

HAUTEUR : 263FT AGL

ALT AU SOMMET : 499FT AMSL

BALISAGE : JOUR ET NUIT

REF AIP FRANCE DATASET ENR 5.4

## AÉRODROME DE DESTINATION

### LFRT SAINT BRIEUC ARMOR

## PROCÉDURES

LFFA-C1630/25

DU: 29 04 2025 12:55 AU: 30 07 2025 00:00

A)LFRT

Q) LFRR / QPICH / I / NBO / A / 000/999 / 4832N00251W005

E) MODIFICATION DES MINIMAS PROCEDURE RNP RWY24 :

- LPV API 2.5 POUR CENT :

CAT ABC : DA(H) 680(250), RVR 800

- LPV API 3 POUR CENT :

CAT ABC : DA(H) 680(250), RVR 800

REF : AD 2 LFRT IAC RWY 24 RNP.

## MÉTÉOROLOGIE ET ÉQUIPEMENTS

LFFA-C1182/25

DU: 01 04 2025 00:00 AU: 30 09 2025 00:00

A)LFRT

Q) LFRR / QFMXX / IV / BO / A / 000/999 / 4832N00251W005

E) METAR AUTO DISPONIBLES H24.

## AÉRODROMES DE DÉGAGEMENT OU SURVOLÉS

### LFRT MORLAIX PLOUJEAN

## INSTALLATIONS ET SERVICES

LFFA-E1918/25

DU: 28 04 2025 15:23 AU: 31 05 2025 15:00

A)LFRU

Q) LFRR / QFALT / IV / NBO / A / 000/999 / 4836N00349W005

E) ALIMENTATION ELECTRIQUE NON SECOURUE :

CET AERODROME NE PEUT ETRE CHOISI COMME AERODROME DE DEGAGEMENT.

LFFA-E1983/25

DU: 15 05 2025 00:00 AU: 30 04 2026 23:59

A)LFRU

Q) LFRR / QFAXX / IV / NBO / A / 000/999 / 4836N00349W005

E) ACTIVITES SPECIFIQUES DEFENSE - SUP AIP 076/25.

OBJET : CREATION DE 7 ZONES REGLEMENTEES TEMPORAIRES ('ZRT'), LA MISE EN SOMMEIL DES ZONES LF-D18A1 ET A2, ET LA MODIFICATION DES ZONES LF-D18A3 ET A5.

LE CONTOURNEMENT OBLIGATOIRE, DANS UNE OU PLUSIEURS 'ZRT', POUR LES VOLS CAG VFR SERA ANNONCE PAR NOTAM A J-2.

CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

## AIRE DE MANŒUVRE

LFFA-E1917/25

DU: 28 04 2025 15:17 AU: 31 05 2025 03:47

A)LFRU

Q) LFRR / QMRLT / IV / NBO / A / 000/999 / 4836N00349W005

D) SS PLUS30-SR MINUS30

E) ATTERRISSAGES ET DECOLLAGES DE NUIT PISTE 04/22 INTERDITS SAUF AERONEFS BASES.

## PROCÉDURES

LFFA-E1913/25

DU: 28 04 2025 13:25 AU: 31 05 2025 20:39

A)LFRU

Q) LFRR / QPMCH / I / NBO / A / 000/999 / 4836N00349W005

D) SR MINUS30-SS PLUS30

E) MINIMUM DECOLLAGE DE JOUR PISTE 04/22 MODIFIE : RVR 550M

LFFA-E1916/25

DU: 28 04 2025 15:13 AU: 31 05 2025 03:47

A)LFRU

Q) LFRR / QPMCH / I / NBO / A / 000/999 / 4836N00349W005

D) SS PLUS30-SR MINUS30

E) MINIMUM DECOLLAGE DE NUIT PISTE 04/22 MODIFIE : RVR 800M.

## ORGANISATION DE L'ESPACE AÉRIEN ET SERVICES DE LA CIRCULATION AÉRIENNE

LFFA-E1611/25

DU: 14 04 2025 00:00 AU: 30 05 2025 22:00

A)LFRU

Q) LFRR / QCACF / IV / BO / A / 000/999 / 4836N00349W005

E) FREQUENCE MORLAIX 118.505MHZ REMPLACE 118.500MHZ

## OBSTACLES

LFFA-P1519/25

DU: 12 05 2025 06:00 AU: 30 05 2025 16:00

A)LFRU

Q) LFRR / QOBCE / IV / M / A / 000/999 / 4836N00349W005

D) 0600-1600

E) OBST : GRUE MOBILE A MORLAIX : RDL 137/0.11NM ARP LFRU

PSN : 483557.98N 0034853.02W

HAUTEUR : 82FT

ALTITUDE : 361FT

## EN-ROUTE

### ORGANISATION DE L'ESPACE AÉRIEN ET PROCÉDURES

#### LFBB FIR BORDEAUX - LFRR FIR BREST

LFFA-F1808/24

DU: 23 01 2025 00:00 AU: 21 01 2026 23:59

A)LFBB LFRR

Q) LFXX / QAFTT / IV / BO / E / 000/999 / 4551N00433W189

E) NOTAM TRIGGER - SUP AIP AIRAC 227/24 :

MISE EN OEUVRE D'UNE ZONE TAMPON POUR LE DEPOT DE PLAN DE VOL (FBZ)

ASSOCIEE AUX ZONES 'DGA EM'.

CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

#### LFRR FIR BREST

LFFA-F0181/25

DU: 27 03 2025 00:00 AU: 31 12 2025 23:59

A)LFRR

Q) LFRR / QAFTT / I / BO / E / 195/999 / 4758N00541W075

E) NOTAM TRIGGER - SUP AIP AIRAC 008/25.

MISE EN OEUVRE D'UNE ZONE TAMPON POUR LE DEPOT DE PLAN DE VOL

(FBZ-FPL BUFFER ZONE) ASSOCIEE A LA ZONE LF-D120A.

CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

#### LFMM FIR MARSEILLE - LFFF FIR PARIS FIR - LFRR FIR BREST - LFEE FIR REIMS - LFBB FIR BORDEAUX

LFFA-F0451/25

DU: 28 03 2025 15:23 AU: 30 06 2025 23:59

A)LFMM LFFF LFRR LFEE LFBB

Q) LFXX / QOECH / I / NBO / E / 000/999 / 4412N00042E455

E) RESTRICTIONS RUSSIE ET BIELORUSSIE :

1- IL EST INTERDIT A TOUT AERONEF EXPLOITE PAR DES TRANSPORTEURS AERIENS RUSSES, Y COMPRIS EN TANT QUE TRANSPORTEUR CONTRACTUEL DANS LE CADRE D'ACCORDS DE PARTAGE DE CODES OU DE RESERVATION DE CAPACITE, A TOUT AERONEF IMMATRICULE EN RUSSIE, A TOUT AERONEF NON IMMATRICULE EN RUSSIE QUI EST DETENU, AFFRETE OU CONTROLE D'UNE AUTRE MANIERE PAR UNE PERSONNE PHYSIQUE OU MORALE, UNE ENTITE OU UN ORGANISME RUSSE, D'ENTRER, DE QUITTER OU DE SURVOLER L'ESPACE AERIEN SOUVERAIN FRANCAIS, SAUF EN CAS D'ATTERRISAGE OU DE SURVOL D'URGENCE ET SAUF POUR LES VOLS TITULAIRES D'UNE AUTORISATION DEROGATOIRE DELIVREE PAR LES AUTORITEES FRANCAISES CONFORMEMENT AUX DISPOSITIONS EUROPEENNES APPLICABLES

2- IL EST INTERDIT A TOUT AERONEF EXPLOITE PAR DES TRANSPORTEURS AERIENS BIELORUSSES, Y COMPRIS EN TANT QUE TRANSPORTEUR CONTRACTUEL DANS LE CADRE D'ACCORDS DE PARTAGE DE CODES OU DE RESERVATION DE CAPACITE, D'ENTRER, DE QUITTER OU DE SURVOLER L'ESPACE AERIEN SOUVERAIN FRANCAIS SAUF EN CAS D'URGENCE ET SAUF POUR LES VOLS TITULAIRES D'UNE AUTORISATION DEROGATOIRE DELIVREE PAR LES AUTORITES FRANCAISES CONFORMEMENT AUX DISPOSITIONS EUROPEENNES APPLICABLES

3- IL EST INTERDIT DE PARTICIPER SCIEMMENT ET VOLONTAIREMENT A DES ACTIVITES AYANT POUR OBJET OU POUR EFFET DE CONTOURNER LES PRESENTES INTERDICTIONS.

#### LFRQ QUIMPER PLUGUFFAN

LFFA-C1108/25

DU: 30 03 2025 00:00 AU: 30 06 2025 23:59

A)LFRQ

Q) LFRR / QACAH / IV / BO / AE / 000/025 / 4757N00409W010

E) HORAIRES CTR 'QUIMPER' :

- LUN-VEN : 0600-1800

- SAM-DIM ET 21 AVR, 01 08 29 MAI, 09 JUIN : 0700-1700

EN DEHORS DE CES HORAIRES, CTR DECLASSEE EN G ET CTL AD NON ASSURE

## **LFRD DINARD PLEURTUIT SAINT MALO**

LFFA-B1586/25

DU: 15 05 2025 00:00 AU: 28 05 2025 23:59

A)LFRD

Q) LFRR / QAXTT / V / BO / AE / 000/025 / 4837N00203W013

E) NOTAM TRIGGER - AMDT AIP AIRAC PERM 05/25 WEF 15 MAY 2025.

MODIFICATION NOMMAGE POINTS DE COMPTE-RENDU VFR

CREATION POINT DE COMPTE-RENDU VFR 'SE'

## **LFBB FIR BORDEAUX - LFEE FIR REIMS - LFFF FIR PARIS FIR - LFMM FIR MARSEILLE - LFRR FIR BREST**

LFFA-F0627/25

DU: 01 05 2025 00:00 AU: PERM

A)LFBB LFEE LFFF LFMM LFRR

Q) LFXX / QPRCH / IV / BO / E / 000/999 / 4412N00040E460

E) APPLICATION DE LA NOUVELLE REGLEMENTATION EUROPEENNE IR SERA

2024/404 EN VIGUEUR LE 1ER MAI 2025 AVEC L'INTRODUCTION DU POINT

SERA.14083 RELATIF AUX PROCEDURES EN CAS DE PANNE DE COMMUNICATION

RADIO.

MODIFICATION DE LA PROCEDURE PANNE RADIO : INTRODUCTION DU NOUVEAU

CODE D'URGENCE 7601 ET MODIFICATION DE LA REGLE DES 7MIN EN 20MIN.

REF AIP ENR1.1

## **LFRR FIR BREST**

LFFA-F0329/25

DU: 11 03 2025 13:04 AU: 31 12 2025 23:59

A)LFRR

Q) LFRR / QPLCH / I / M / E / 195/999 / 4703N00335W222

E) CHANGEMENT DES LIMITES VERTICALES DES FBZ ASSOCIEES AUX ZONES LF-12

GA, D12NA, D12SA, D12GB, D12NB, D12SB, D14B ET D15B:

LF-D12GAZ : FL195/FL305

LF-D12NAZ : FL195/FL305

LF-D12SAZ : FL195/FL305

LF-D12GBZ : FL305/UNL

LF-D12NBZ : FL305/UNL

LF-D12SBZ : FL305/UNL

LF-D14BZ : FL275/FL305

LF-D15BZ : FL275/FL305

## **SERVICES DE LA CIRCULATION AÉRIENNE ET VOLMET**

### **LFRR FIR BREST**

LFFA-F1825/24

DU: 18 12 2024 11:00 AU: PERM

A)LFRR

Q) LFRR / QSUCF / I / BO / E / 195/999 / 4724N00140W087

E) MODIFICATION FREQUENCE BREST UAC SECTEUR 'NI' : 128.165MHZ

REF. AIP GEN3.4-7

LFFA-F0562/25

DU: 15 05 2025 00:00 AU: 28 05 2025 23:59

A)LFRR

Q) LFRR / QSUTT / I / BO / E / 355/375 / 4724N00140W087

E) NOTAM TRIGGER - AMDT AIP AIRAC PERM 05/25 WEF 15 MAY 2025.

MODIFICATION FREQUENCE SECTEUR 'NI'

LFFA-F0397/25

DU: 20 03 2025 12:24 AU: PERM

A)LFRR

Q) LFRR / QSCCF / I / BO / E / 375/999 / 4802N00353W071

E) MODIFICATION FREQUENCE BREST UAC SECTEUR 'KU' : 125.435MHZ

REF AIP GEN 3.4-7

## INSTALLATIONS DE COMMUNICATION ET DE SURVEILLANCE

### LFBB FIR BORDEAUX - LFEE FIR REIMS - LFFF FIR PARIS FIR - LFMM FIR MARSEILLE - LFRR FIR BREST

LFFA-F1010/24

DU: 11 07 2024 07:34 AU: PERM

A)LFBB LFEE LFFF LFMM LFRR

Q) LFX / QCDLT / I / BO / E / 150/999 / 4443N00108E999

E) EN FRANCE METROPOLITAINE, TOUT AERONEF EQUIPE ET ELIGIBLE AU CPDLC

DOIT ETABLIR UNE CONNEXION CPDLC.

POUR LES SURVOLS OU ARRIVEES, LE LOGON DOIT ETRE INITIE PAR LE PILOTE, AVEC UN PREAVIS SUFFISANT (ENTRE 10 ET 25 MINUTES AVANT L'ENTREE DANS LE CRNA), POUR S'ASSURER QUE LA CONNEXION EST ETABLIE, ET AVEC LE PREMIER CRNA FRANCAIS TRAVERSE.

SI LE LOGON A ETE ETABLI AU PREALABLE AVEC UN CRNA ADJACENT AMONT FOURNISSANT UN SUIVI DE LOGON, OU QUE CE SUIVI A ECHOUÉ, LE PREAVIS N'EST PAS REQUIS.

POUR LES VOLS AU DEPART DE TERRAINS FRANCAIS, LE LOGON DOIT ETRE INITIE AU PLUS TARD, AU PASSAGE DU FL150.

SI LE LOGON EST IMPOSSIBLE POUR UNE RAISON TECHNIQUE CONNUE OU NON DU PILOTE, L'EQUIPAGE ANNONCERA 'UNABLE CPDLC'.

REFERENCE AIP FRANCE GEN 3.4-9.

### LFBB FIR BORDEAUX - LFEE FIR REIMS - LFMM FIR MARSEILLE - LFRR FIR BREST

LFFA-F0303/25

DU: 06 03 2025 00:00 AU: PERM

A)LFBB LFEE LFMM LFRR

Q) LFX / QCDCS / I / BO / E / 195/999 / 4443N00108E999

E) MISE EN SERVICE DE LA FONCTIONNALITE LOGON LIST D'EUROCONTROL POUR

LES CENTRES EN-ROUTE DE BORDEAUX ACC, BREST ACC, MARSEILLE ACC ET

REIMS ACC. SEULS LES AERONEFS VALIDES PAR EUROCONTROL DANS LA LOGON

LIST PEUVENT SE CONNECTER AUX SERVICES CPDLC DE CES ACC.

## GNSS - INSTALLATIONS DE RADIONAVIGATION

### LFBB FIR BORDEAUX - LFEE FIR REIMS - LFFF FIR PARIS FIR - LFMM FIR MARSEILLE - LFRR FIR BREST

LFFA-F0675/25

DU: 12 05 2025 08:30 AU: 23 05 2025 11:30

A)LFBB LFEE LFFF LFMM LFRR

Q) LFX / QGWAU / IV / NBO / E / 000/400 / 4527N00215E274

D) 12 16 19 20 22 0830-1330, 13 14 15 0830-1330 1900-2359, 21

0730-0900 , 23 0830-1130

E) PERTURBATIONS DES RECEPTEURS GPS (BROUILLAGE GNSS) :

- RISQUE POTENTIEL DE BROUILLAGE

- VOLUME D'IMPACT CENTRE SUR PSN 452640N 0021501E :

273NM AU FL400

222NM AU FL250

178NM AU FL150

150NM AU FL100

105NM A 4000FT

- INFO : EN CAS DE PERTURBATION, VEUILLEZ CONTACTER ET RENDRE COMPTE AUX ORGANISMES DE CONTROLE ATS :

. RAKI (CDC CINQ MARS LA PILE) 143.550MHZ / 317.500MHZ  
. MARINA (CDC DE MONT DE MARSAN) 143.550MHZ / 317.500MHZ

LFFA-F0674/25

DU: 13 05 2025 20:00 AU: 23 05 2025 03:00

A)LFBB LFEE LFFF LFMM LFRR

Q) LFX / QNDLF / IV / BO / E / 000/400 / 4543N00217E246

D) 13 14 15 19 20 21 22 2000-0300

E) RISQUE POTENTIEL DE BROUILLAGE SUR LES DME SITUES DANS LES VOLUMES

D'IMPACT SUIVANTS, CENTRES SUR LES COORDONNEES 454249N 0021724E :

246NM AU FL400

195NM AU FL250

151NM AU FL150

123NM AU FL100

78NM A 4000FT

NOTA : LES FREQUENCES DME UTILISEES POUR LES PROCEDURES D'APPROCHE ET

DE FINALE ILS SUR LES TERRAINS DE LYON, LIMOGES, CHATEAUROUX, CLERMONT FERRAND, ANGOULEME,  
BRIVE, RODEZ NE SONT PAS AFFECTEES PAR CES BROUILLAGES.

INFO :

RAKI (CDC DE CINQ MARS LA PILE) 143.550MHZ / 317.500MHZ

MARINA (CDC DE MONT DE MARSAN) 143.550MHZ / 317.500MHZ

EN CAS DE PERTURBATIONS DME OBSERVEES, REPORTER L'INFORMATION AUX  
SERVICES ATS COMPETENTS.

## LFRN RENNES SAINT JACQUES

LFFA-F0603/25

DU: 05 05 2025 06:00 AU: 16 05 2025 15:00

A)LFRN

Q) LFRR / QNDAS / IV / BO / AE / 000/999 / 4804N00145W025

E) VOR/DME REN (109.250MHZ/CH29Y), PARTIE DME HORS SERVICE CAUSE MAINTENANCE :  
NE PAS UTILISER, FAUSSES INDICATIONS POSSIBLES.

## LFRH LORIENT LANN BIHOUE

LFFA-F0709/25

DU: 15 05 2025 06:00 AU: 15 05 2025 15:00

A)LFRH

Q) LFRR / QNNAS / IV / BO / AE / 000/999 / 4746N00326W025

E) TACAN 'LOR' CH105X HORS SERVICE (CAUSE MAINTENANCE) : NE PAS UTILISER, FAUSSES INDICATIONS  
POSSIBLES.

## RESTRICTIONS DE L'ESPACE AÉRIEN

### LFFF FIR PARIS FIR - LFBB FIR BORDEAUX - LFRR FIR BREST - LFEE FIR REIMS

LFFA-R1056/25

DU: 13 05 2025 14:47 AU: 15 04 2026 23:59

A)LFFF LFBB LFRR LFEE

Q) LFX / QRTTT / IV / BO / W / 095/215 / 4807N00126E272

E) NOTAM TRIGGER - SUP AIP 091/24 MODIFIE :

CREATION DE 94 ZRT ET 4 ZDT EN MOYENNE ET HAUTE ALTITUDE POUR LE TRANSIT ET LES EVOLUTIONS DE  
DRONES D'ETAT VERS UNE ZONE DE TRAVAIL.

CES ZONES SERONT ACTIVVEES PAR NOTAM.

-----  
CORRIGER POUR LIRE :

ORGANISME A CONTACTER PENDANT L'OPERATION :

CDC CINQ MARS LA PILE - TEL : 02 45 34 15 67

CDC MONT DE MARSAN : SANS CHANGEMENT

EACA ROISSY : SANS CHANGEMENT  
-----

CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR [WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR](http://WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR)



F) FL095  
G) FL215

## LFBB FIR BORDEAUX - LFRR FIR BREST

LFFA-R3500/24

DU: 23 01 2025 00:00 AU: 21 01 2026 23:59

A)LFBB LFRR

Q) LFX / QRTTT / IV / BO / W / 000/999 / 4636N00431W156

E) NOTAM TRIGGER - SUP AIP AIRAC 230/24 :

TIRS DE MISSILE EN ATLANTIQUE NECESSITANT LA CREATION DE PLUSIEURS ZONES REGLEMENTEES TEMPORAIRES ('ZRT') ET ZONES DANGEREUSES TEMPORAIRES ('ZDT').

CES 'ZRT/ZDT' SONT ACTIVEES PAR NOTAM A J-7.

CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

F) SFC

G) UNL

LFFA-R0920/25

DU: 15 05 2025 00:00 AU: 30 04 2026 23:59

A)LFBB LFRR

Q) LFX / QRTTT / IV / BO / W / 000/095 / 4720N00522W181

E) NOTAM TRIGGER - SUP AIP 076/25.

ACTIVITES SPECIFIQUES DEFENSE NECESSITANT LA CREATION DE 7 ZONES REGLEMENTEES TEMPORAIRES ('ZRT'), LA MISE EN SOMMEIL DES ZONES LF-D18A1 ET A2 ET LA MODIFICATION DES ZONES LF-D18A3 ET A5.

LE CONTOURNEMENT OBLIGATOIRE, DANS UNE OU PLUSIEURS 'ZRT', POUR LES VOLS CAG VFR SERA ANNONCE PAR NOTAM A J-2.

CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

F) SFC

G) FL095

## LFRR FIR BREST

LFFA-R0838/25

DU: 12 05 2025 12:00 AU: 15 05 2025 21:00

A)LFRR

Q) LFRR / QRTTT / IV / BO / W / 000/140 / 4748N00324W030

E) NOTAM TRIGGER - SUP AIP 067/25

ACTIVITES DE PARACHUTAGE ET DE DERIVE SOUS VOILE NECESSITANT LA CREATION DE 2 ZONES REGLEMENTEES TEMPORAIRES 'ZRT GUISCRIF' ET 'ZRT FORT PENTHIEVRE'.

CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

F) SFC

G) FL140

LFFA-R0842/25

DU: 09 05 2025 16:00 AU: 23 05 2025 03:00

A)LFRR

Q) LFRR / QRTTT / IV / BO / W / 000/125 / 4900N00259W092

E) NOTAM TRIGGER - SUP AIP 070/25

EXERCICE 'KRAKEN 25' NECESSITANT LA CREATION DE 10 ZONES REGLEMENTEES TEMPORAIRES (ZRT).

CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

F) SFC

G) FL125

LFFA-R0504/25

DU: 28 03 2025 00:00 AU: 26 11 2025 23:59

A)LFRR

Q) LFRR / QRDCA / I / BO / W / 195/999 / 4759N00447W108

E) MODIFICATION DES LIMITES VERTICALES DES ZONES LF-D5, D7, D12GA, D12NA, D12SA, D12GB, D12NB, D12SB, D14B ET D15B :

LF-D5 : FL195/FL305

LF-D7 : FL195/FL305

LF-D12GA : FL195/FL305  
LF-D12NA : FL195/FL305  
LF-D12SA : FL195/FL305  
LF-D12GB : FL305/UNL  
LF-D12NB : FL305/UNL  
LF-D12SB : FL305/UNL  
LF-D14B : FL275/FL305  
LF-D15B : FL275/FL305  
F) FL195  
G) UNL

LFFA-R0788/25

DU: 17 04 2025 09:16 AU: 26 11 2025 23:59

A)LFRR

Q) LFRR / QRD TT / I / BO / W / 195/999 / 4833N00529W037

E) NOTAM TRIGGER - SUP AIP 025/25 MODIFIE.

ZONE D'ENTRAINEMENT POUR LES NOUVEAUX ARMEMENTS (ZENA) NECESSITANT  
LA CREATION DE DEUX ZONES DANGEREUSES TEMPORAIRES (ZDT) EN HAUTE  
ALTITUDE 'LF-D120 TEMPORAIRE MANCHE' ET 'LF-D120 TEMPORAIRE  
ATLANTIQUE'.

-----  
MODIFICATION :

DANS 'LIMITES LATERALES ET VERTICALES' :

ZONE 'LF-D120 TEMPORAIRE ATLANTIQUE' :

AJOUTER AUX EXCLUSIONS : 'LF-R603 LIDAR BREST'.

-----  
CE SUP AIP EST DISPONIBLE SUR WWW.SIA.AVIATION-CIVILE.GOUV.FR

F) FL195

G) UNL

## AVERTISSEMENTS

### LFRR FIR BREST

LFFA-W0579/25

DU: 16 04 2025 05:25 AU: 15 07 2025 20:13

A)LFRR

Q) LFRR / QWULW / IV / BO / W / 000/003 / 4812N00419W005

D) SR-SS

E) AEROMODELISME A 'SAINT NIC' - RDL136/7.3NM LFRL :

PSN : 481153N 0041844W.

F) SFC

G) 165FT AGL

### LFEB DINAN TRELIVAN

LFFA-W0435/25

DU: 31 03 2025 12:00 AU: 30 06 2025 20:14

A)LFEB

Q) LFRR / QWULW / IV / BO / AW / 000/010 / 4827N00206W005

D) MON-FRI 1200-SS

E) ACTIVITE AEROMODELISME SUR PISTE REVETUE 07/25 :

PSN: 482636N 0020612W

F) SFC

G) 500FT AGL

## OBSTACLES

### LFRR FIR BREST

LFFA-P0307/25

DU: 28 01 2025 14:12 AU: PERM  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOBCE / IV / M / E / 000/011 / 4827N00256W001  
E) MAT DE MESURE A COHINIAC  
RDL 209/6.13NM ARP LFRT  
PSN: 482654N 0025554W  
HAUTEUR: 328FT AGL  
ALT AU SOMMET: 1047FT AMSL  
BALISAGE: JOUR ET NUIT  
REF DATASET ENR 5.4

LFFA-P0407/25

DU: 05 02 2025 10:23 AU: PERM  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOBCE / IV / M / E / 000/011 / 4819N00300W001  
E) MAT DE MESURE ERIGE A SAINT MARTIN DES PRES  
RDL 204/14.19NM ARP LFRT SAINT BRIEUC ARMOR  
PSN: 481916.25N 0030000.223W  
HAUTEUR: 335FT  
ALTITUDE AU SOMMET: 1021FT  
BALISAGE: JOUR ET NUIT  
REF DATASET ENR 5.4

LFFA-P1217/25

DU: 15 04 2025 05:00 AU: PERM  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOBCE / IV / M / E / 000/012 / 4824N00347W001  
E) MAT DE MESURE ERIGE A 'BERRIEN', RDL 173/12.02NM ARP LFRU  
PSN : 482406.88N 0034653.11W  
HAUTEUR : 334FT  
ALTITUDE AU SOMMET : 1177FT  
BALISAGE : JOUR ET NUIT  
REF AIP FRANCE DATASET ENR 5.4

LFFA-P1237/25

DU: 14 04 2025 07:00 AU: PERM  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOBCE / IV / M / E / 000/009 / 4815N00312W001  
E) MAT DE MESURE A PLOUGUERNEVEL  
RDL 316DEG/16.28NM ARP LFED PONTIVY  
PSN: 481510.288N 0031215.417W  
HAUTEUR: 340FT AGL  
ALT AU SOMMET: 862FT AMSL  
BALISAGE: JOUR ET NUIT  
REF AIP FRANCE DATASET ENR 5.4

LFFA-P1286/25

DU: 12 04 2025 05:00 AU: PERM  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOBCE / IV / M / E / 000/005 / 4833N00437W001  
E) MAT DE MESURE ERIGE A SAINT-PABU  
RDL 309/10.07NM ARP LFRB BREST BRETAGNE  
PSN: 483308.77N 0043707.41W  
HAUTEUR: 312FT  
ALTITUDE AU SOMMET: 476FT  
BALISAGE: JOUR ET NUIT  
REF AIP FRANCE DATASET ENR 5.4

LFFA-P1476/25

DU: 30 04 2025 13:40 AU: 30 07 2025 23:59  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOBCE / IV / M / E / 000/012 / 4824N00347W001  
E) OBSTACLE MAT DE MESURE - RDL 173/11.9NM ARP LFRU :  
- PSN : 482406N 0034653W  
- HAUTEUR : 333FT

- ALTITUDE : 1176FT  
- BALISAGE : NIL.

**LFFA-P1538/25**

DU: 06 05 2025 12:11 AU: PERM  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOBCE / IV / M / E / 000/010 / 4805N00238W001  
E) PARC DE 4 EOLIENNES A PLUMIEUX  
RDL 298DEG/11.66NM ARP LFRP PLOERMEL LOYAT  
EOLIENNE 1 : 480539.5N 0023819.3W - ALT AU SOMMET 904FT - HAUT 542FT BALISAGE : JOUR ET NUIT  
EOLIENNE 2 : 480535.3N 0023806.2W - ALT AU SOMMET 932FT - HAUT 542FT  
BALISAGE : JOUR ET NUIT  
EOLIENNE 3 : 480529.2N 0023751.7W - ALT AU SOMMET 962FT - HAUT 542FT  
BALISAGE : JOUR ET NUIT  
EOLIENNE 4 : 480510.7N 0023741.6W - ALT AU SOMMET 970FT - HAUT 542FT BALISAGE : JOUR ET NUIT  
REF AIP FRANCE DATASET ENR 5.4

**LFRL LANVEOC POULMIC**

**LFFA-P1029/25**

DU: 31 03 2025 06:00 AU: 24 10 2025 17:00  
A)LFRL  
Q) LFRR / QOBCE / IV / M / AE / 000/005 / 4819N00430W001  
D) MON-FRI 0600-1700  
E) OBST: GRUE MOBILE ERIGEE A CROZON  
-RDL304/2.83NM LANVEOC-POULMIC BAN LFRL ARP  
PSN : 481833N 0043008W  
HAUTEUR : 394FT  
ALT AU SOMMET : 489FT  
BALISAGE : JOUR ET NUIT

**LFRR FIR BREST**

**LFFA-P0960/25**

DU: 17 03 2025 15:54 AU: 16 06 2025 23:55  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOLAS / IV / M / E / 000/013 / 4827N00330W002  
E) BALISAGE DES 11 OBSTACLES (EOLIENNES) NR E220E-1 A E220E-11 HORS SERVICE  
RDL 126/16.98 NM LFRU ARP  
PSN : 482649N 0033007W  
HAUTEUR : 292FT  
ALTITUDE AU SOMMET: 1240FT.

**LFFA-P1385/25**

DU: 23 04 2025 08:03 AU: 31 12 2025 00:00  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOLAS / IV / M / E / 000/006 / 4833N00426W002  
E) BALISAGE AU SOMMET DE L'OBSTACLE NR E290J HS (TROIS EOLIENNES SUR HUIT)  
RDL 354/6.34 NM LFRB ARP  
EOLIENNE CONCERNEES : E290J-5, E290J-6, E290J-7  
AVG PSN: 483304.00N 0042617.50W  
HAUTEUR : 325FT  
ALTITUDE AU SOMMET: 512FT

**LFFA-P1391/25**

DU: 23 04 2025 09:15 AU: 31 12 2025 00:00  
A)LFRR  
Q) LFRR / QOLAS / IV / M / E / 000/006 / 4833N00427W001  
E) BALISAGE AU SOMMET DE L'OBSTACLE NR E290J-3 HS ,RDL 349/6.67 NM LFRB ARP  
PSN: 483322.67N 0042706.79W  
HAUTEUR : 325FT  
ALTITUDE AU SOMMET: 515FT

LFFA-P1569/25

DU: 07 05 2025 23:33 AU: 23 05 2025 00:00

A)LFRR

Q) LFRR / QOLAS / IV / M / E / 000/007 / 4849N00232W003

E) BALISAGE EOLIENNE HORS SERVICE (3 EOLIENNES)

PARC EOLIEN MARITIME DE SAINT BRIEUC

E2236-17 : 485051N 0023322W

E2236-06 : 485020N 0023408W

E2236-23 : 484824N 0022935W

HAUTEUR : 686FT

ALTITUDE AU SOMMET : 686FT.

## LFED PONTIVY

LFFA-P1275/25

DU: 10 04 2025 13:42 AU: 09 07 2025 23:55

A)LFED

Q) LFRR / QOLAS / IV / M / AE / 000/009 / 4805N00249W001

E) BALISAGE AU SOMMET EOLIENNE E5601-6 HORS SERVICE RDL 069/4.87NM ARP:

PSN: 480505N 0024840W

HAUTEUR 382FT

ALTITUDE AU SOMMET 891FT

## AUTRES INFORMATIONS

### LFBB FIR BORDEAUX - LFEE FIR REIMS - LFFF FIR PARIS FIR - LFMM FIR MARSEILLE - LFRR FIR BREST

LFFA-F0337/25

DU: 12 03 2025 14:03 AU: 09 06 2025 23:59

A)LFBB LFEE LFFF LFMM LFRR

Q) LFXX / QXXXX / I / BO / E / 000/999 / 4412N00040E460

E) EN RAISON DE LA SITUATION SECURITAIRE A HAITI, IL EST DEMANDE AUX TRANSPORTEURS AERIENS FRANCAIS ET AUX COMMANDANTS DE BORD DES AERONEFS EFFECTUANT DES SERVICES AERIENS EXPLOITES PAR LES TRANSPORTEURS TITULAIRES D'UNE LICENCE D'EXPLOITATION DELIVREE PAR LA FRANCE, QU'ILS SOIENT TRANSPORTEUR CONTRACTUEL ET/OU TRANSPORTEUR DE FAIT OU EFFECTUANT DES SERVICES AERIENS AU TRAVERS D'UN ACCORD COMMERCIAL D'AFFRETEMENT OU DE PARTAGE DE CODE AINSI QUE POUR TOUT VOL EFFECTUE AVEC UN AERONEF IMMATRICULE EN FRANCE DE MAINTENIR EN PERMANENCE UN NIVEAU DE VOL SUPERIEUR OU EGAL AU FL100 DANS L'ESPACE AERIEN D'HAITI (FIR MTEG (PORT AU PRINCE)) ET DE NE PAS DESSERVIR L'AEROPORT DE PORT AU PRINCE (MTPP).

LFFA-F0715/25

DU: 13 05 2025 15:40 AU: 31 05 2025 23:59

A)LFBB LFEE LFFF LFMM LFRR

Q) LFXX / QXXXX / I / BO / E / 000/999 / 4412N00040E460

E) AU REGARD DE LA SITUATION SECURITAIRE ENTRE L'INDE ET LE PAKISTAN, IL EST RECOMMANDE AUX TRANSPORTEURS AERIENS FRANCAIS ET AUX COMMANDANTS DE BORD DES AERONEFS EFFECTUANT DES SERVICES AERIENS EXPLOITES PAR LES TRANSPORTEURS TITULAIRES D'UNE LICENCE D'EXPLOITATION DELIVREE PAR LA FRANCE, QU'ILS SOIENT TRANSPORTEUR CONTRACTUEL ET/OU TRANSPORTEUR DE FAIT OU EFFECTUANT DES SERVICES AERIENS AU TRAVERS D'UN ACCORD COMMERCIAL D'AFFRETEMENT OU DE PARTAGE DE CODE AINSI QUE POUR TOUT VOL EFFECTUE AVEC UN AERONEF IMMATRICULE EN FRANCE DE NE PAS PENETRER DANS LA ZONE DEFINIE PAR LES POINTS 3540.00N - 722160E, 3540.00N - 77380.00E, 285150.00N 74570.00E, 236'0.00N - 704'60.00E, 2429'60.00N - 6612'0.00E, 3047'60.00N - 7113'0.00E SITUES DANS LES FIR DELHI (VIDF), MUMBAI (VABF), LAHORE (OPLR) ET KARACHI (OPKR).

### LFBB FIR BORDEAUX - LFFF FIR PARIS FIR - LFMM FIR MARSEILLE - LFEE FIR REIMS - LFRR FIR BREST

LFFA-F0250/25

DU: 21 02 2025 16:59 AU: 21 05 2025 23:59

A)LFBB LFFF LFMM LFEE LFRR

Q) LFXX / QXXXX / I / BO / E / 000/999 / 4412N00040E460

E) EN RAISON DE LA SITUATION SECURITAIRE AU MYANMAR, IL EST DEMANDE AUX TRANSPORTEURS AERIENS FRANCAIS ET AUX COMMANDANTS DE BORD DES AERONEFS EFFECTUANT DES SERVICES AERIENS EXPLOITES PAR LES TRANSPORTEURS TITULAIRES D'UNE LICENCE D'EXPLOITATION DELIVREE PAR LA FRANCE, QU'ILS SOIENT TRANSPORTEUR CONTRACTUEL ET/OU TRANSPORTEUR DE FAIT OU EFFECTUANT DES SERVICES AERIENS AU TRAVERS D'UN ACCORD COMMERCIAL D'AFFRETEMENT OU DE PARTAGE DE CODE AINSI QUE POUR TOUT VOL EFFECTUE AVEC UN AERONEF IMMATRICULE EN FRANCE DE MAINTENIR EN PERMANENCE UN NIVEAU DE VOL SUPERIEUR OU EGAL AU FL260 DANS LA FIR YANGON (VYYF).  
PAR AILLEURS, LORS DE LA PLANIFICATION DES VOLS, SEUL L'AERODROME DE YANGON (VYYY) PEUT ETRE IDENTIFIE COMME TERRAIN DE DEROUTEMENT.