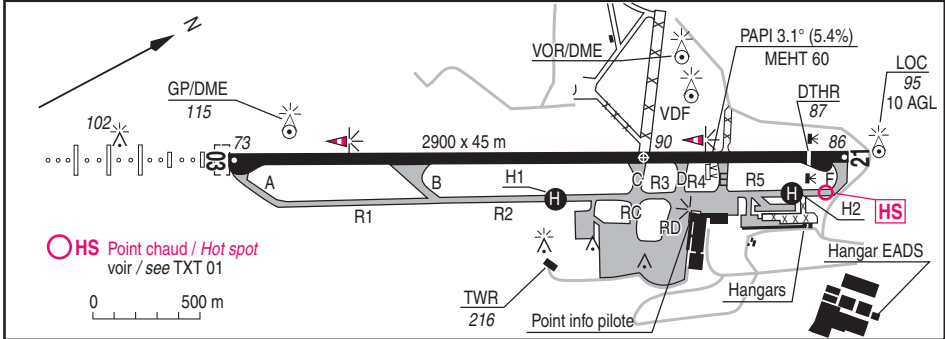
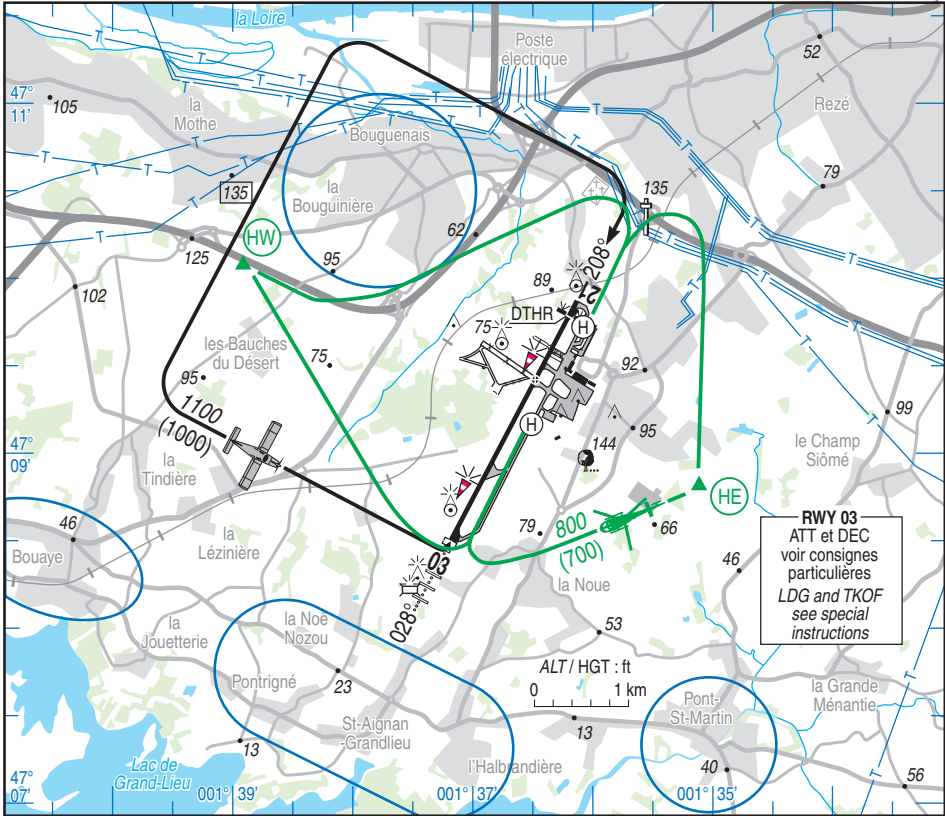




07 JAN 16

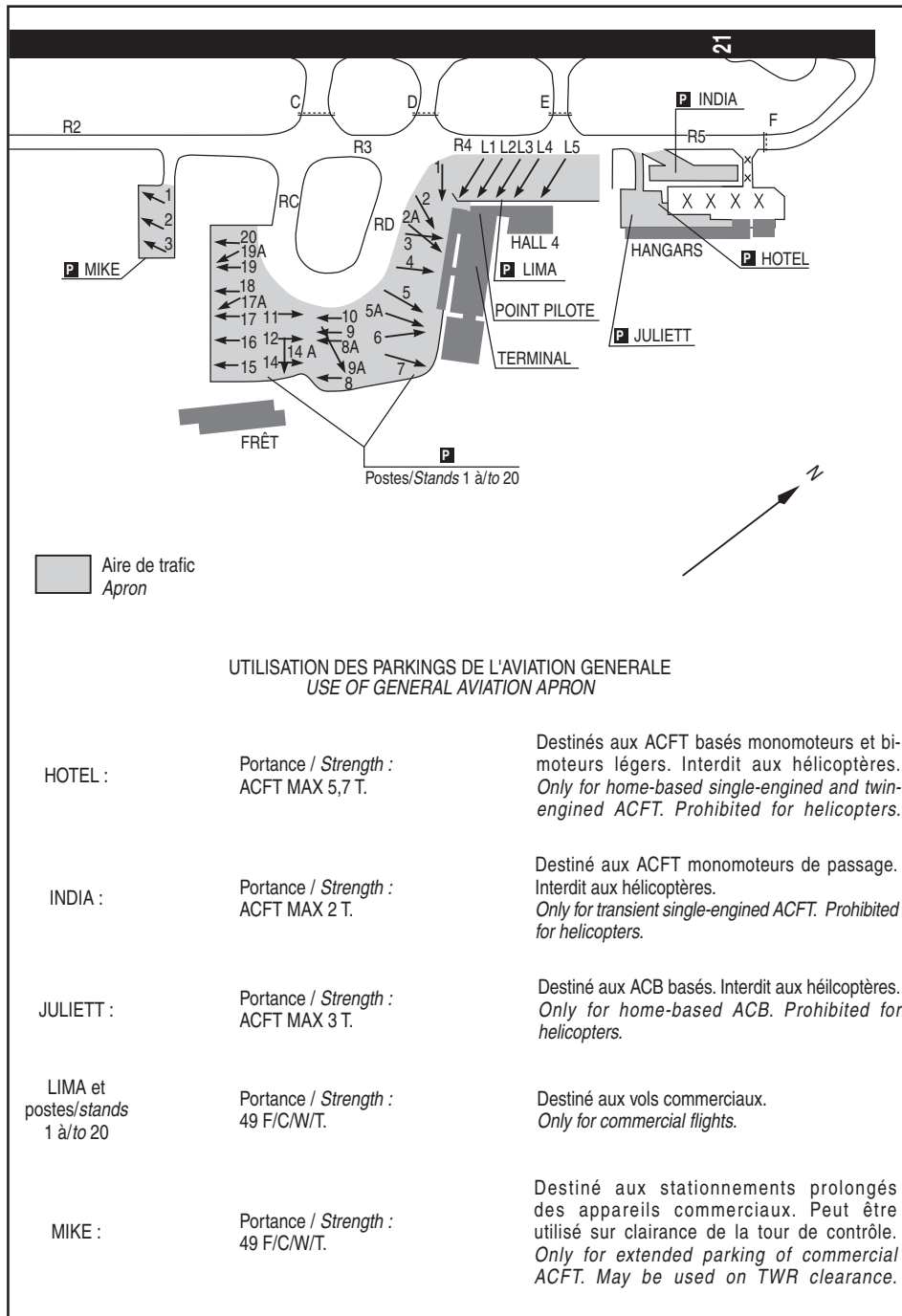


| RWY      | QFU        | Dimensions<br>Dimension | Nature<br>Surface | Résistance<br>Strength | TODA         | ASDA         | LDA          |
|----------|------------|-------------------------|-------------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 03<br>21 | 028<br>208 | 2900 x 45               | Revêtue<br>Paved  | 49 F/C/W/T             | 2900<br>2960 | 2900<br>2900 | 2900<br>2690 |

**Aides lumineuses :**  
HI RWY 03/21  
HI ligne APCH 900 m RWY 03

**Lighting aids :**  
LIH RWY 03/21  
LIH APCH line 900 m RWY 03

02 APR 15



## NANTES ATLANTIQUE

### Consignes particulières / Special instructions

#### Conditions d'utilisation de l'AD

AD interdit au VAV et aux ULM. Procédure de moindre bruit au décollage.

Pour avions monomoteurs et multimoteurs en régime VFR d'un poids  $\leq 5,7$  t, LDG et TKOF RWY 03 travers TWY B.

Longueur du roulement utilisable : 2000 m.

#### Dangers à la navigation aérienne

Possibilité de perte de contact radio aux limites EST du SIV en dessous de 2500 ft.

Hotspot : attention, risque d'incursion de piste : unique point d'arrêt situé très en amont de la piste.

#### Procédures et consignes particulières

L'utilisation des TWY D et E est limitée aux ACFT de code C (envergure  $< 36$  m ou largeur de train  $< 9$  m).

#### Vols d'entraînement :

← ACFT  $< 5,7$  t : interdits 2230-0600 locale. Hauteur minimale 1000 ft AAL.

ACFT  $\geq 5,7$  t : interdits : LUN-VEN 1200-1400 locale et 1800-0800 locale, SAM, DIM et JF. Hauteur minimale : 1500 ft AAL.

Les vols d'entraînement de maniabilité sur l'AD en VFR sont soumis à autorisation préalable du contrôle. Pour les ACFT  $\geq 5,7$  t, les demandes sont faites auprès du BRIA sur PPR PN 72 HR.

#### Circuits basse hauteur :

Uniquement pour vols d'entraînement en VFR, avec instructeur et sur autorisation du contrôle.

ACFT  $< 5,7$  t : hauteur minimale 500 ft AAL.

ACFT  $\geq 5,7$  t : hauteur minimale 800 ft AAL.

RWY 03 : circuit main gauche uniquement.

RWY 21 : circuit main droite uniquement.

Limités à un seul appareil à la fois.

#### Recommandations cause nuisances sonores :

Plate-forme sensible au bruit.

Compte tenu de l'environnement, dans toute la mesure du possible, respecter les circuits publiés. Les circuits à l'Est sont utilisables uniquement sur autorisation du contrôle.

#### **AD operating conditions**

*AD prohibited for gliders and ULM. Noise abatement procedure for TKOF.*

*For single-engined and multi-engined ACFT in VFR flight and weight  $\leq 5,7$  t, LDG and TKOF RWY 03 abeam TWY B.*

*RWY length available: 2000 m.*

#### **Air navigation hazards**

*Lost of radio contact may occur EAST limits of FIS below 2500 ft.*

*Hotspot: caution, risk of incoming in RWY: single holding point located for upstream of the RWY.*

#### **Procedures and special instructions**

*The use of TWY D and E is restricted to code C ACFT (wingspan  $< 36$  m or landing gear width  $< 9$  m).*

#### Training flights :

*ACFT  $< 5,7$  t : prohibited 2230-0600 local time. Minimum height 1000 ft AAL.*

*ACFT  $\geq 5,7$  t : Prohibited MON-FRI 1200-1400 local time and 1800-0800 local time, SAT, SUN and HOL. Minimum height 1500 ft AAL.*

*Manoeuvrability VFR training flights on AD are subject to prior permission from ATC. For ACFT  $\geq 5,7$  t, requests must be addressed to BRIA on PPR PN 72 HR.*

#### Low height circuits :

*Only for training flights VFR, with an instructor on board and under ATC clearance.*

*ACFT  $< 5,7$  t : minimum height 500 ft AAL.*

*ACFT  $\geq 5,7$  t : minimum height 800 ft AAL.*

*RWY 03: left hand circuit only.*

*RWY 21: right hand circuit only.*

*Restricted to one ACFT at a time.*

#### Advices due to noise nuisance :

*Noise sensitive platform.*

*Considering the environment, comply with published circuits as far as possible. East circuits are available only on ATC clearance.*

---

**NANTES ATLANTIQUE**


---

**VFR spécial**

Minima en VFR spécial.

En cas de présence de trafic IFR :

ARR/DEP VIS 5000 m (HEL 800 m), plafond minimal 700 ft.

W : arrivée et départ 1000 ft AMSL MAX.

E : pas de restrictions de hauteur.

**Special VFR**

*Special VFR minima.*

*With IFR traffic:*

*ARR/DEP VIS: 5000 m (HEL 800 m), MNM ceiling 700 ft.*

*W: arrival and departure 1000 ft AMSL MAX.*

*E: height not limited.*

- Points de compte rendu

- Reporting points

| <b>Points</b> | <b>Coordonnées<br/>Coordinates</b> | <b>Noms<br/>Names</b>   |
|---------------|------------------------------------|---|
| <b>E</b>      | 47° 05' 47" N - 001° 26' 57" W     | Rond-point du Butay (silo et château d'eau)<br><i>Butay roundabout (silo and water tower)</i> |
| <b>E1</b>     | 47° 22' 20" N - 001° 01' 16" W     | Pont de Varades / <i>Varades bridge</i>   |
| <b>E2</b>     | 47° 05' 02" N - 001° 16' 08" W     | Clisson   |
| <b>E3</b>     | 46° 50' 17" N - 001° 25' 02" W     | Saint Denis Lès Lucs  |
| <b>NE</b>     | 47° 09' 08" N - 001° 23' 26" W     | Château d'eau de la Haye Fouassière<br><i>La Haye Fouassière water tower</i>                  |
| <b>NW (1)</b> | 47° 15' 26" N - 001° 41' 07" W     | Sautron   |
| <b>W</b>      | 47° 12' 26" N - 001° 47' 11" W     | Ecluse du canal de la Martinière<br><i>Martinière canal lock</i>                              |
| <b>W1</b>     | 47° 26' 26" N - 001° 30' 00" W     | Nort sur Erdre  |
| <b>W2</b>     | 47° 17' 30" N - 001° 52' 41" W     | Cordemais   |
| <b>W3</b>     | 47° 02' 36" N - 001° 57' 09" W     | Bourgneuf en Retz   |
| <b>W4</b>     | 46° 50' 49" N - 001° 52' 51" W     | Challans  |
| <b>SW</b>     | 47° 06' 28" N - 001° 47' 19" W     | Sainte Pazanne  |

(1) Proximité de pylones de lignes électriques hautes tension.

(1) *high tension electric lines with pylons near the route.*

## NANTES ATLANTIQUE

### Procédures d'arrivée

Premier contact sur NANTES Information 120.125. L'autorisation de pénétrer dans l'espace de classe D sera demandée 5 minutes au moins avant l'arrivée aux points d'entrée. Sauf autorisation ou instructions particulières.

Points NE, E, SW, W et NW : 1500 ft AMSL.

Sur demande du pilote et autorisation du contrôle, des itinéraires différents de ceux publiés sur la carte APP 01 pourront être suivis. En cas de clairance de route directe vers l'AD, le survol de l'agglomération nantaise sera systématiquement évité.

Approche à vue : voir atlas IAC page AD2 LFRS ENV 01.

### Procédures de départ

Effectuer les essais moteurs avant de contacter les services du contrôle pour le roulage. Au premier contact avec la TWR, préciser le point de sortie demandé. Sur demande du pilote et autorisation du contrôle, des itinéraires différents de ceux publiés sur carte APP 01 pourront être suivis, mais le survol de l'agglomération nantaise sera systématiquement évité.

Dépôt de préavis de vol obligatoire auprès du BRIA entre 0600 et 2100 (ETE : - 1 HR).

Points NE, E, SW, W et NW : 1000 ft AMSL.

### Procédures de transit

Premier contact sur NANTES Information 120.125. Les points E1, E2, E3 et W1, W2, W3, W4 publiés sur la carte APP 01 peuvent être imposés en tant que points de reports par le contrôle.

Possibilité de perte de contact radio aux limites Est du SIV en dessous de 2500 ft.

### VFR de nuit

Avions de tous types : le QFU 028° est recommandé jusqu'à un vent arrière de 8 kt, sauf si l'état de la piste rend son utilisation impossible.

### Équipement AD

Équipement de Surveillance du trafic : Aérodrome équipé d'un radar secondaire (voir AD 1.0).

### Activités diverses

Activité de voltige (N° 6380) 12 km à l'Ouest de l'AD ; activités sur RD 723 ; 1700 ft AMSL/FL 055. Activité réservée aux usagers autorisés par AVA. PPR NANTES APP.

### Arrival procedures

First contact on NANTES Information 120.125. Clearance to enter the airspace of class D will be at least requested 5 minutes before arriving to entry points. Unless special clearance or instructions given.

Points NE, E, SW, W and NW : 1500 ft AMSL.

On pilot's request and with ATC clearance, flight routes different from those published on APP 01 chart may be used. In case of direct route clearance to the AD, overflying of the urban area of NANTES should always be avoided.

Visual approaches: see IAC atlas page AD2 LFRS ENV 01.

### Departure procedures

Perform the engine runup before contacting air traffic control services for taxiing. At the first contact with the TWR, notify the requested leaving point. On pilot request and with ATC clearance, different flight routes from those published on APP 01 chart may be used, but overflying of the urban area of NANTES should be always avoided.

Notice filing compulsory at the ATS reporting office between 0600 and 2100 (SUM : - 1 HR).

Points NE, E, SW, W and NW: 1000 ft AMSL.

### Transit procedures

First contact on NANTES Information 120.125. E1, E2, E3 and W1, W2, W3, W4 points as described in APP 01 chart can be set as compulsory reporting points by ATC.

Risk of loss of radio contact in SIV East limits below 2500 ft.

### Night VFR

All types of aircraft: QFU 028° is recommended when tailwind is no greater than 8 kt, except when RWY is unusable.

### AD Equipment

Traffic surveillance equipment:  
AD equipped with secondary surveillance radar (see AD 1.0).

### Special activities

Aerobatics activity (NR 6380) 12 km West of AD; activity overhead RD 723; 1700 ft AMSL/FL 055. Activity reserved for users authorized by AVA. PPR NANTES APP.

## NANTES ATLANTIQUE

### Informations diverses / Miscellaneous

ETE :- 1 HR / SUM :- 1 HR

Les informations de source **non DGAC** de cette rubrique sont communiquées sous toute réserve.

**Non DGAC information in this document is communicated with all reserve.**

- 1 - **Situation / Location** : 8 km SW Nantes (44 - Loire Atlantique).
- 2 - **ATS** : H 24 TEL : 02 28 00 25 70. Organisme de Contrôle de la Navigation Aérienne Nantes  
Aérodrome de NANTES ATLANTIQUE, BP 74308, 44443 Bouguenais Cedex.
- 3 - **VFR de nuit / Night VFR** : Agréé / Approved
- 4 - **Exploitant d'aérodrome / AD operator** : Aéroport du Grand Ouest, opérations aéronautiques H24 sur AD  
TEL : 02 40 84 81 53 SITA : NTECHXH.
- 5 - **AVA** : Délégation Pays de la Loire (voir / see GEN).
- 6 - **BRIA** : H24 TEL : 02 28 00 25 70 / 71 - FAX : 02 28 00 25 69.
- 7 - **Préparation du vol / Flight preparation** : RSFTA / AFTN.  
Acheminement PLN VFR / Addressing VFR FPL : voir / see GEN 12.
- ← 8 - **MET** : VFR : voir / see GEN VAC IFR : voir / see AIP GEN 3.5 Station : H24.
- 9 - **Douanes, Police / Customs, Police** : 0700-1900.  
Et pour les vols commerciaux programmés en dehors de ces HOR,  
PN 2 HR avant ETA NANTES TEL AD.  
*And for commercial flights planned outside these SKED, PN 2 HR  
before ETA NANTES TEL AD.*
- 10 - **AVT** : Carburants / Fuel : 100 LL. JET A1.  
Lubrifiants / Lubricants : NIL
- 11 - **SSLIA** : Niveau 9 : 0700-1900. En dehors de ces horaires : Niveau 7.  
*Level 9: 0700-1900. Outside these SKED : Level 7.*  
TEL : 02 40 84 80 81 - FAX : 02 40 84 95 01.
- 12 - **Péril animalier / Wildlife strike hazard** : Permanent.
- 13 - **Hangars pour aéronefs de passage / Transient aircraft hangars** : NIL.
- ← 14 - **Réparations / Repairs** : NIL.
- 15 - **ACB** : Loire Atlantique TEL : 02 40 75 13 16.
- 16 - **Transports / Transport** : Taxis, navette, bus, location véhicule sur AD / *Taxis, shuttle, bus, car rental at AD.*
- 17 - **Hotels, restaurants / Hotels, restaurants** : sur / at AD.
- 18 - **Divers / Miscellaneous** : Pour des raisons de sûreté, l'assistance est obligatoire pour tous les vols commerciaux et l'aviation générale non basée. Il est impératif de prendre contact avec un assistant aéroportuaire avant le départ de l'aéroport d'origine.  
*For security reasons handling is compulsory for commercial flights and non home-based general aviation ACFT. It is mandatory to contact an airport handling services provider before departure from origin AD.*  
Liste des assistants aéroportuaire / *List of airport handling services providers* :  
- Air France TEL : 02 40 84 82 00 - FAX : 02 40 84 81 26 - SITA : NTEKOAF  
- MAP HANDLING, Executive et Landmark : TEL : 02 40 84 97 70 -  
FAX : 02 40 84 97 71 - SITA : NTETTXH - E-mail : ops.nte@map-handling.com  
- Aviapartner TEL : 02 40 84 95 23 - FAX : 02 40 84 95 24 - SITA : NTEATXH -  
Email : trafnte@aviapartner.aero  
- Régional TEL : 02 40 84 83 38 - FAX : 02 40 84 82 74 - SITA : NTEKKYS -  
E-mail : trafnte@regional.com  
Les vols d'aviation légère et sportive peuvent être assistés par l'ACB de Loire Atlantique : PPR TEL : ACB.  
Les services de l'Etat présents sur la plate-forme peuvent assister les vols relevant de l'Etat.  
*Light and sport aviation flights can be handled by the ACB de Loire Atlantique :  
PPR TEL: ACB.*  
*Official flights can be handled by state services which are based on AD.*