

# APPROCHE A VUE

## Visual approach

Ouvert à la CAP  
Public air traffic

# TOUSSUS LE NOBLE

## AD 2 LFPN APP 01

10 NOV 16



**ALT AD : 538 (20 hPa)**  
LAT : 48 44 59 N  
LONG : 002 06 40 E

**LFPN**  
VAR : 1°W (10)

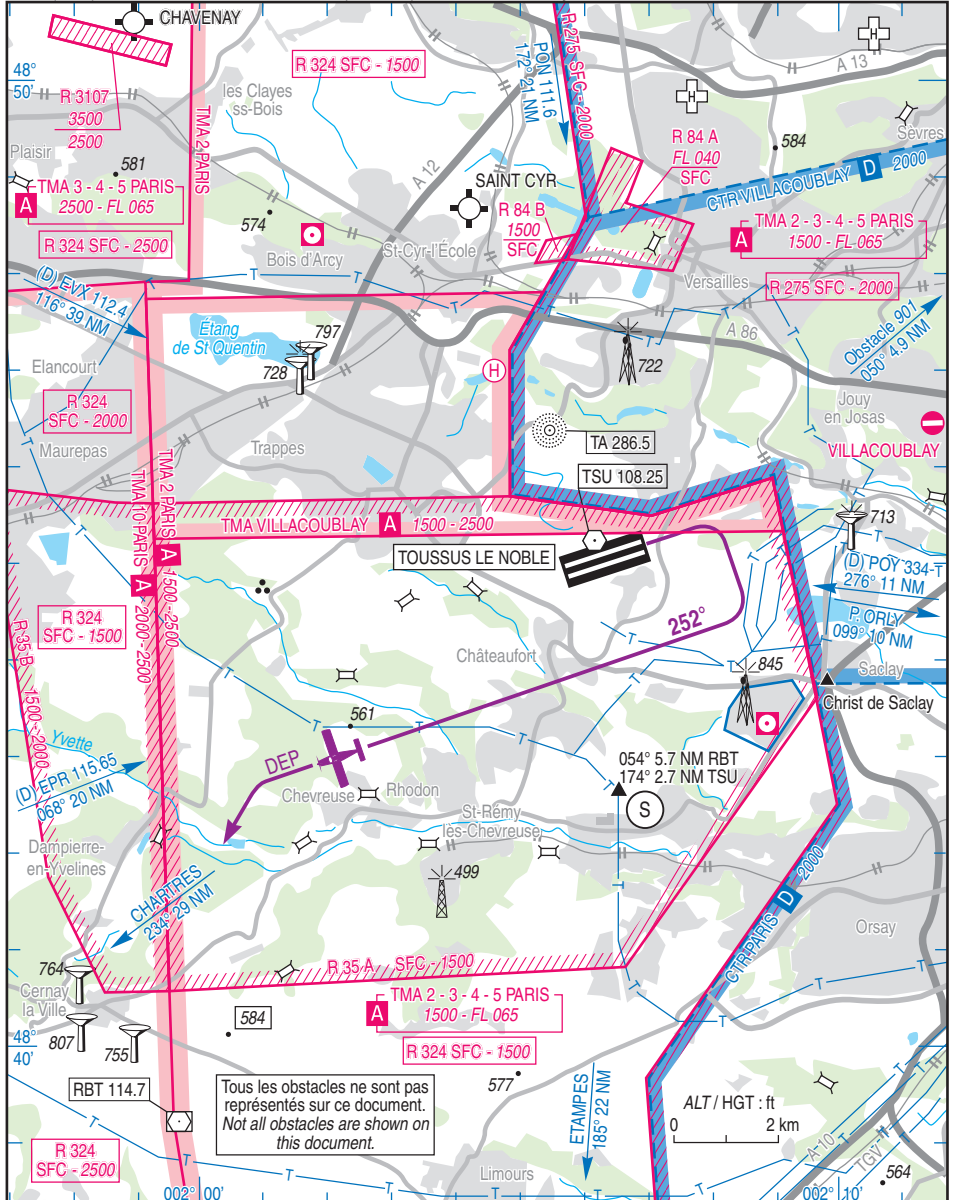
ATIS 127.475 ☎ 01 39 56 54 70

APP : NIL

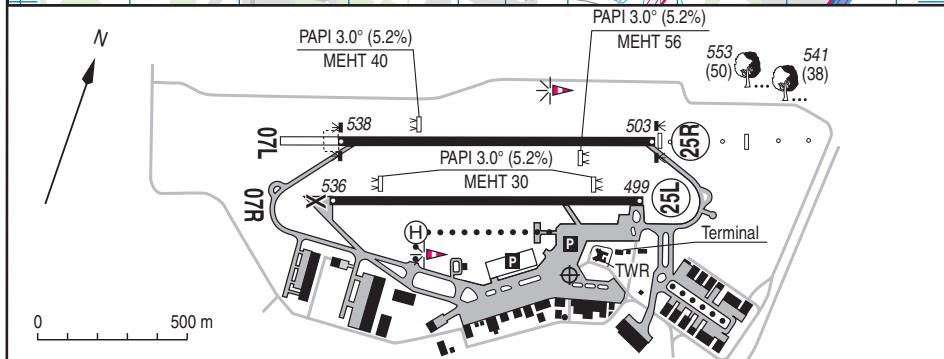
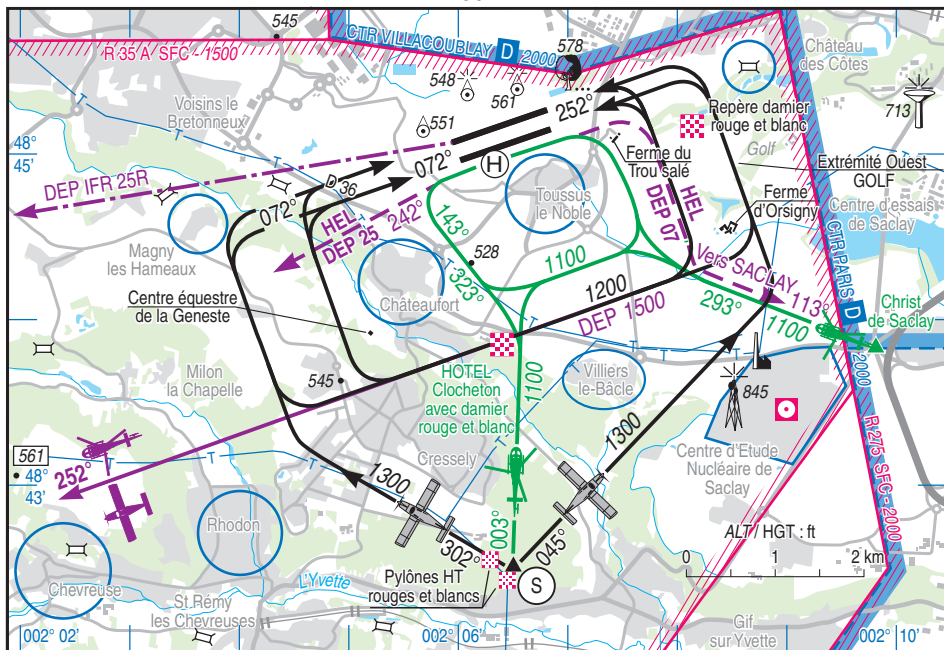
TWR : 120.750 - 119.3 (s)

GND (SOL) : 122.125 - Absence ATS : A/A (120.750) FR seulement / only

ILS/DME : RWY 25R - TNO 110.15



12 OCT 17



RWY	QFU	Dimensions Dimension	Nature Surface	Résistance Strength	TODA	ASDA	LDA
07 L	072	1100 x 30	Revêtue Paved	12 F/C/Y/U	1100	1100	1100
25 R	252				1150	1300	1100
07 R	072	1050 x 30	Revêtue Paved	5.7 t	1050	1050	1050
25 L	252				1018 (1)	1018 (1)	1018 (1)

(1) Voir / see TXT 01

**Aides lumineuses :**

Ligne APCH RWY 25 R : HI / BI  
RWY 25 R et 07 L : HI / BI  
RWY 25 L / 07 R : BI  
PCL 25 R / 07 L hors HOR ATS uniquement dans le créneau 0500-2130 (ETE : - 1 HR)

**Lighting aids :**

APCH line 25 R : LIH / LIL  
RWY 25 R and 07 L : LIH / LIL  
RWY 25 L / 07 R : LIL  
PCL RWY 25 R / 07 L out of ATS SKED only in slot 0500-2130 (SUM : - 1 HR)

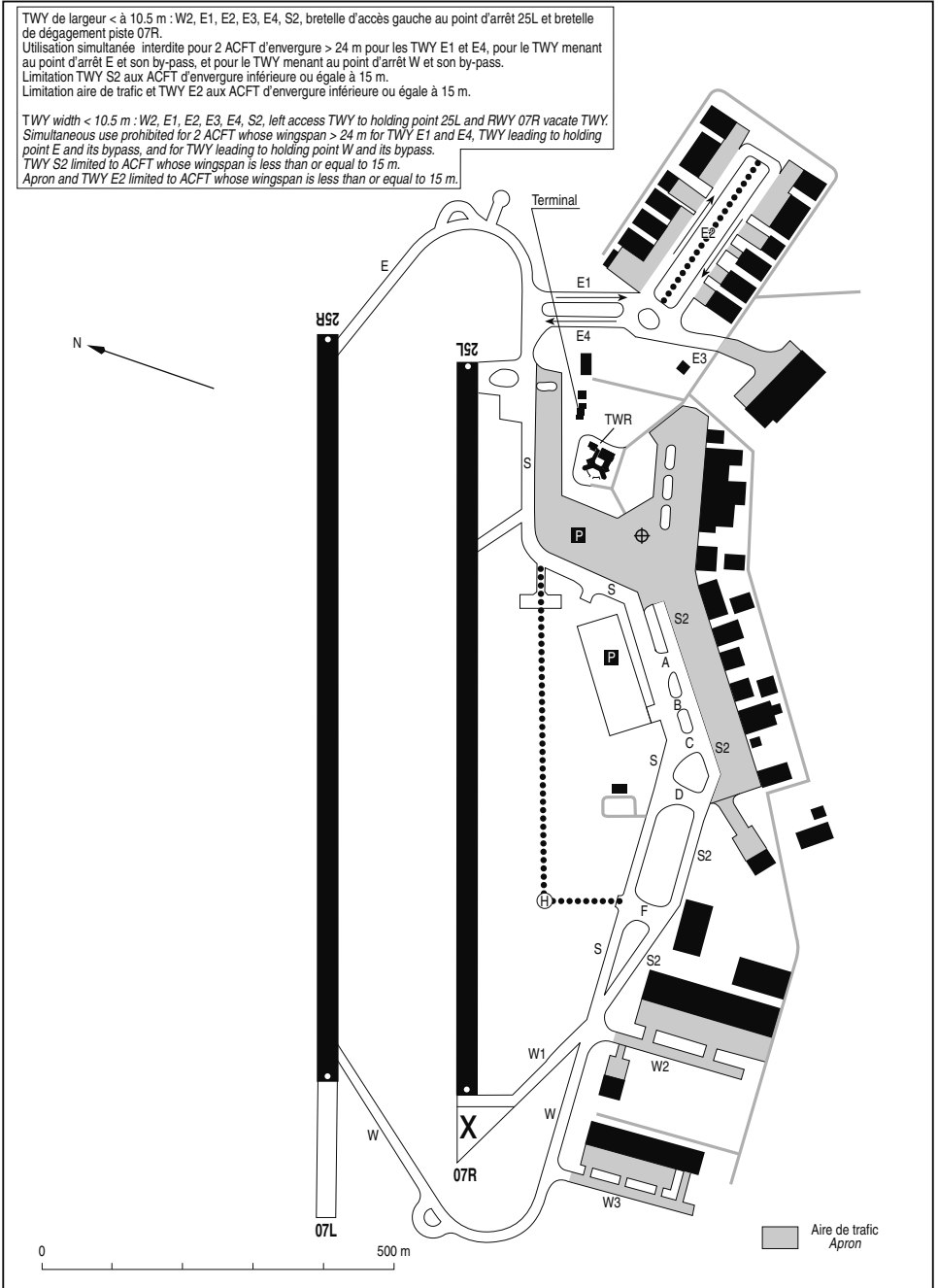
**MOUVEMENTS A LA SURFACE**

**TOUSSUS LE NOBLE**

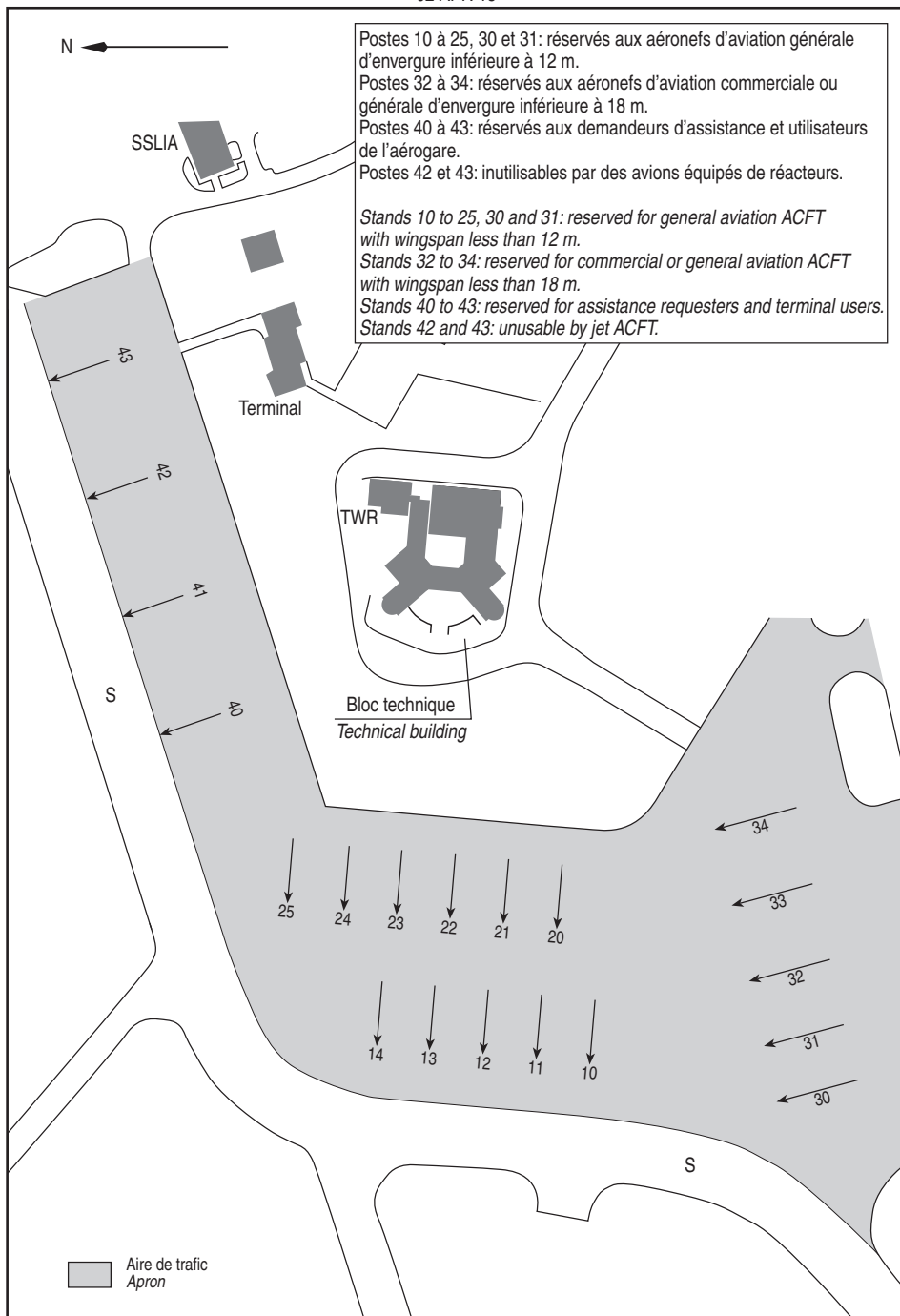
Ground movements

TWY de largeur < à 10.5 m : W2, E1, E2, E3, E4, S2, bretelle d'accès gauche au point d'arrêt 25L et bretelle de dégagement piste 07R.  
Utilisation simultanée interdite pour 2 ACFT d'envergure > 24 m pour les TWY E1 et E4, pour le TWY menant au point d'arrêt E et son by-pass, et pour le TWY menant au point d'arrêt W et son by-pass.  
Limitation TWY S2 aux ACFT d'envergure inférieure ou égale à 15 m.  
Limitation aire de trafic et TWY E2 aux ACFT d'envergure inférieure ou égale à 15 m.

TWY width < 10.5 m : W2, E1, E2, E3, E4, S2, left access TWY to holding point 25L and RWY 07R vacate TWY.  
Simultaneous use prohibited for 2 ACFT whose wingspan > 24 m for TWY E1 and E4, for TWY leading to holding point E and its bypass, and for TWY leading to holding point W and its bypass.  
TWY S2 limited to ACFT whose wingspan is less than or equal to 15 m.  
Apron and TWY E2 limited to ACFT whose wingspan is less than or equal to 15 m.



02 APR 15



---

**TOUSSUS LE NOBLE**


---

**Consignes particulières / Special instructions**
**Conditions d'utilisation de l'AD**

Distances déclarées utilisables : TODA, ASDA et LDA RWY 25L réduites cause présence d'ACFT au roulage dans l'axe de piste, sur la voie de circulation W.

Aérodrome interdit à tout trafic de 2130-0500 (ETE - 1 HR).

Plages de silence, du 1er Avril au 30 Septembre, le dimanche et les jours fériés de 1100 à 1400 (ETE - 1 HR) :

- Aérodrome interdit à tout trafic. Cette disposition ne s'applique pas aux aéronefs exploités dans le cadre d'évacuation sanitaire, à caractère d'urgence.

- Les points fixes sont interdits

- La circulation de surface est uniquement autorisée pour déplacement de point de parking ou vers l'atelier de maintenance.

Aérodrome réservé aux VFR basés de 0500 à 0600 (ETE - 1 HR).

En dehors des HOR du contrôle d'aérodrome, aérodrome interdit aux aéronefs non basés VFR et IFR sauf dérogation obtenue auprès de la DSAC NORD.

AD interdit aux ACFT dont la masse au décollage est supérieure à 12 t.

Activité VFR interdite aux ACFT munis de turboéjecteurs.

Activité IFR possible.

Roulage interdit hors RWY et TWY.

Voie de circulation E3 réservée aux aéronefs basés Farman ou utilisateurs de la société Goujon Aéro et dont l'envergure est inférieure à 18 m.

Parking non revêtu utilisable par les aéronefs légers monomoteurs d'envergure inférieure à 15 m.

Compte tenu de l'environnement, hors cas de sécurité immédiate, il est demandé aux usagers de l'aérodrome de respecter strictement les circuits publiés.

A l'arrivée et au départ, il est demandé aux usagers d'adopter un régime moteur et une configuration de pas d'hélice compatible avec les procédures d'utilisation du constructeur de l'aéronef et visant à limiter les nuisances sonores générées.

Seuls les aéronefs basés équipés de silencieux et inscrits sur une liste tenue à jour par le directeur de la sécurité de l'aviation civile Nord sont autorisés à effectuer des tours de piste pendant les plages horaires suivantes (ETE - 1 HR) :

**AD operating conditions**

Usable declared distances: TODA, ASDA and LDA RWY 25L reduced due to presence of ACFT taxiing on TWY W and crossing RWY axis.

Aerodrome prohibited to all air traffic from 2130-0500 (SUM - 1 HR).

Silence periods, from 01 APR to 30 SEP, SUN and HOL from 1100 to 1400 (SUM - 1 HR) :

- Aerodrome prohibited to all air traffic, except ACFT operated for aeromedical transport, with emergency characteristic.

- Run-up prohibited.

Taxiing is authorized only for moving on apron or toward maintenance workshop.

Aerodrome reserved for home-based VFR aircraft from 0500 to 0600 (SUM - 1 HR).

Outside ATS SKED, AD prohibited to non-home-based VFR and IFR ACFT except authorization from DSAC NORD services.

AD prohibited to aircraft with a take-off weight over 12 t.

VFR activity prohibited for turbo-jet ACFT.

Possible IFR operations.

Taxiing is prohibited outside RWY and TWY.

TWY E3 reserved for Farman home-based ACFT or Goujon Aero users and whose span is less than 18 m.

Unpaved apron usable by light single-engine ACFT whose span is less than 15 m.

Due to environment, except safety emergency, users have to comply strictly with the published traffic patterns.

On arrival and departure, users have to adopt an engine speed and a propeller pitch configuration compatible with ACFT manufacturer use procedures and aiming at limiting noise pollution.

Only home-based silencer equipped ACFT, and registered on a list updated by Civil Aviation Safety manager, are authorized to execute traffic patterns during the time slots following (SUM - 1 HR) :

12 OCT 2017

## TOUSSUS LE NOBLE

- du 1er Avril au 30 Septembre, le samedi de 1100 à 1500 et de 1900 à 2130.

- du 1er Avril au 30 Septembre, le dimanche et les jours fériés de 1400 à 1500.

- toute l'année, pendant la nuit aéronautique.

A l'arrivée et au départ, il est recommandé d'éviter le survol du VOR RBT en raison de la concentration de trafic à la verticale de ce moyen radio.

### Procédures et consignes particulières

Aide à l'identification de l'arrivée vers le point S via deux pylônes ligne HT peints en rouge et blanc.

Passer entre les deux pylônes au plus proche du pylône Sud.

- from 01 APR to 30 SEP, SAT from 1100 to 1500 and from 1900 to 2130.

- from 01 APR to 30 SEP, SUN and HOL from 1400 to 1500.

- All the year, during the aeronautical night.

On arrival and departure, it is recommended to avoid flying over RBT VOR due to the traffic concentration overhead this radio aid.

### Procedures and special instructions

Identification aid of arrival to point S via two pylons of high voltage line painted in red and white.

Fly between the two pylons as close as possible to the south pylon.

- Points de report

- Reporting points

Point	Coordonnées <i>Coordinates</i>	Noms <i>Names</i>
S	48° 42' 35" N 002° 06' 37" E	Coteau Nord de la vallée de Chevreuse entre Gif-sur-Yvette et St-Rémy-les-Chevreuse <i>Northern hill of "vallée de Chevreuse" between Gif-sur-Yvette and St-Rémy-les-Chevreuse</i>

### Circuit de piste

- Utilisation préférentielle de la base intérieure pour les tours de piste en raison des arrivées du point S.

- RWY 07R : tourner à droite après la ferme située 1000 m après les pistes.

- RWY 07L : tourner en vent traversier extérieur afin de ne pas interférer avec les montées initiales de la piste 07R.

- RWY 25 : ne pas virer en vent traversier avant d'avoir survolé la D36.

- RWY 25 : en étape de base extérieure, virer en base au niveau de la ferme d'Orsigny puis rester à l'ouest du golf

- En vent traversier RWY 25 et en étape de base RWY 07, rester à l'ouest du manège hippique de la Geneste.

- DEP 07 et TDP 07/25 : les manoeuvres de dépassement s'effectuent à l'extérieur du circuit.

### Traffic pattern

- Preferred use of inner base leg for circling due to arrivals from S point.

- RWY 07R: turn right after the farm located 1000 m past the runways.

- RWY 07L: turn on external cross wind leg so as not to interfere with initial climbing aircraft from runway 07R.

RWY 25: do not join the cross wind leg before overflying the D36.

- RWY 25: In outer base leg, join base at the Orsigny farm level then stay on the west side of the golf.

- At cross wind leg RWY 25 and base leg RWY 07, stay on the west side of the Geneste horse riding arena.

- DEP 07 and circling 07/25: passing maneuvers are performed outside the pattern.

### Conditions applicables dans la LF-R 35

- Les minimums VMC de visibilité et de distance par rapport aux nuages sont ceux applicables en espace aérien de classe G.

- Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus par TOUSSUS TWR dans la circulation d'aérodrome.

- Seuls les services d'information de vol et d'alerte sont rendus par TOUSSUS TWR en dehors de la circulation d'aérodrome.

- Dérogations à l'obligation de transpondeur : PPR TOUSSUS TWR.

### Procédures départ

- Avant le début des plages de silence, anticiper le départ sous risque de se voir refuser l'obtention de la clairance de décollage.

### Applicable conditions in LF-R 35

- Visibility and distance from clouds VMC minima are those applicable in G class airspace.

- Control, flight information and alert services are provided by TOUSSUS TWR in AD traffic.

- Only flight information and alert services are provided by TOUSSUS TWR outside the AD traffic.

- Exemptions From mandatory transponder : PPR TOUSSUS TWR.

### Departure procedures

- Before the beginning of silence periods, anticipate the departure otherwise TKOF clearance could be refused.

---

**TOUSSUS LE NOBLE**


---

**- DEP 07R/L**

Monter dans le circuit de piste défini ci-dessus vers 1500 ft AMSL (altitude à atteindre, dans la mesure du possible, avant le milieu de vent arrière).

En fin de vent arrière suivre RM 252°

Immédiatement après les agglomérations de Rhodon et Chevreuse, virer à gauche et sortir de la LF-R 35 au Sud de Dampierre-en-Yvelines pour éviter d'interférer avec les approches finales IFR et les longues finales VFR.

**- DEP 25L.**

Monter dans l'axe vers 1500 ft AMSL.

**- DEP 25R.**

Monter dans l'axe vers 1500 ft AMSL; contourner Magny-les-Hameaux par le Nord en restant au Sud de Voisins-le-Bretonneux.

**Procédures arrivée**

- Avant le début des plages de silence, se présenter à l'entrée de la LF-R 35 au plus tard à 1055 (ETE - 1 HR). Prévoir au besoin un déroutement.

- Après la fin des plages de silence, se présenter à l'entrée de la LF-R 35 au plus tôt à 1355 (ETE - 1 HR). Gérer le vol afin d'éviter toute attente au voisinage de la LF-R 35.

- ARR 07/25 par S.

Contacter TOUSSUS au plus tard 3 minutes avant le point S.

Entrer dans la LF-R 35 par le secteur Sud/Sud-Ouest, se reporter obligatoirement au point S à 1300 ft AMSL, puis intégrer la base extérieure, selon la RM 302° au QFU 072° ou la RM 045° au QFU 0252°

Vitesse maximale recommandée 120 kt sur le tronçon S vers Base

- ARR 07 directe

Une APP directe est possible sur proposition du contrôle ou demande du pilote.

Contacter TOUSSUS au plus tard 3 minutes avant la LF-R 35.

La longue finale s'effectue, dans la mesure du possible, dans l'axe de piste pour éviter d'interférer avec des départs VFR.

**VFR de nuit**

Effectuer un circuit adapté à 1500 ft AMSL.

← Itinéraire RBT-TSU à 1500 ft AMSL. Voir consignes générales AIP ENR 1.2.

Au départ, maintenir la veille radio minimum 3 min après RBT.

A l'arrivée, contacter TOUSSUS au plus tard 3 min avant RBT.

**- DEP 07R/L**

*Climb in the pattern defined in Para. above to 1500 ft AMSL (altitude to be reached, as far as possible, before mid downwind leg).*

*At end of downwind leg, follow MAG 252°*

*Just after Rhodon and Chevreuse towns, turn left to exit LF-R 35 through South of Dampierre-en-Yvelines to avoid interfering with IFR final approaches and VFR long final approaches.*

**- DEP 25L.**

*Climb straight ahead up to 1500 ft AMSL.*

**- DEP 25R.**

*Climb straight ahead up to 1500 ft AMSL; avoid Magny-les-hameaux by the North staying in the South of Voisins-le-Bretonneux.*

**Arrival procedures**

*- Before the beginning of silence periods, call at the entry of LF-R 35 at the latest at 1055 (SUM - 1 HR). If necessary, foresee a diversion.*

*- After the end of silence periods, call at the entry of LF-R 35 at the soonest at 1355 (SUM - 1 HR). Manage the flight in order to avoid holding in the vicinity of the LF-R 35.*

*- ARR 07/25 through S.*

*Contact TOUSSUS at the latest 3 minutes before S point.*

*Enter the LF-R 35 through South/South-West sector, compulsorily report at S point, at 1300 ft AMSL, and then enter the outer base leg, as per MAG 302° at QFU 072° or MAG 045° at QFU 252°*

*Maximum recommended speed: 120 kt on S leg to Base.*

*- Direct ARR 07*

*A direct APP is possible upon ATC proposal or pilot request.*

*Contact TOUSSUS no later than 3 minutes before the LF-R 35.*

*The long final approach is performed, as far as possible, in the runway axis to avoid interfering with VFR departures.*

**Night VFR**

*Follow an adapted pattern at 1500 ft AMSL.*

*RBT-TSU route at 1500 ft AMSL. Refer to general instructions: AIP ENR 1.2.*

*On departure, monitor frequency for 3 min minimum after RBT.*

*On arrival, contact TOUSSUS at the latest 3 minutes before RBT.*

12 OCT 2017

---

**TOUSSUS LE NOBLE**


---

**Equipement AD**

Equipement de surveillance du trafic : AD équipé d'une visualisation radar (voir AD 1.0).

**Consignes particulières de radiocommunication**

← A l'arrivée, pendant les HOR ATS, les ACFT contactent directement TOUSSUS Sol une fois la piste dégagée, pour demander la clairance de roulage.

Panne de radiocommunication :

- Avant la LF-R 35 : ne pas entrer sauf si une autorisation a été obtenue.

- Après avoir obtenu l'autorisation de pénétration dans la LF-R 35, si la piste n'a pas été attribuée, se présenter pour la RWY 07R/25L selon la piste en service annoncée par l'ATIS.

**Consignes particulières en l'absence des services ATS :**

- LF-R35 inactive.

- AD réservé aux ACFT munis de radio.

**Procédures VFR :**

- Entraînements tour de piste avions uniquement avec instructeur à bord ou en formation initiale avec accord de l'instructeur.

- Exercices particuliers interdits.

- Vols locaux de moins de vingt minutes interdits.

- Maximum de 3 aéronefs en entraînement tour de piste de jour et de 2 aéronefs en entraînement tour de piste de nuit.

- Arriver obligatoirement par le point S.

← Aide à l'identification de l'arrivée vers le point S via deux pylônes de ligne haute tension peints en rouge et blanc.

← Passer entre les deux pylônes au plus proche du pylône Sud.

- Si la piste en service est connue en exploitant les messages d'auto information, arriver au point S à 1300 ft AMSL puis s'intégrer en base extérieure.

- Si la piste en service n'est pas connue, arriver au point S à 1500 ft AMSL pour effectuer une verticale afin de procéder à l'examen de l'aérodrome puis s'intégrer en début de vent arrière.

- Céder la priorité aux aéronefs IFR en approche directe sur la piste 07L/25R.

**AD equipment**

*Traffic surveillance equipment: AD equipped with a radar display (see AD 1.0).*

**Special radiocommunication instruction**

*On arrival, during ATS SKED ACFT shall contact TOUSSUS Ground directly, once the runway is cleared, to request taxi clearance.*

*Radiocommunication failure :*

*- Before the LF-R 35 : do not enter unless obtaining clearance.*

*- Upon obtaining the authorization to enter the LF-R 35, if the runway has not been allocated, approach for RWY 07R/25L according to the runway in use announced by ATIS.*

**Special instructions in the absence of ATS:**

*- Inactive LF-R35.*

*- AD reserved for radio-equipped ACFT.*

**VFR procedures:**

*- Aeroplane circling training only with an instructor on board or during initial training with instructor agreement.*

*- Particular training forbidden.*

*- Local flights with duration shorter than twenty minutes are prohibited.*

*- Maximum number of 3 aircraft in the daytime training pattern and 2 aircraft in the night-time training pattern.*

*- Compulsory arrival by S point.*

*Identification aid of the arrival to point S via two pylons of high voltage line painted in red and white.*

*Fly between the two pylons as close as possible to the South pylon.*

*- If the RWY in use is known by the ATIS, arrive at S at 1300 ft AMSL then join the outer base leg.*

*- If the RWY in use is unknown, arrive at S at 1500 ft AMSL to fly overhead for AD recognition then join the beginning of the downwind leg.*

*- Give way to IFR ACFT in direct approach on RWY 07L/25R.*



---

**TOUSSUS LE NOBLE**


---

**Informations diverses / Miscellaneous**

Horaires sauf indication contraire / *Timetables unless otherwise specified*  
 UTC HIV ; HOR ETE : -1HR / *UTC WIN ; SUM SKED : -1HR*

**1 - Situation / Location :****2 - ATS :** 0600-2130.

SNA RP : Service de contrôle TEL : 01 39 56 34 75 - FAX : 01 39 56 43 26.

**3 - VFR de nuit / Night VFR :** Agréé (voir aides lumineuses) / *Approved (see lighting aids).***4 - Exploitant d'aérodrome / AD operator :** Paris Aéroports

Direction du Bourget et des aérodromes d'aviation générale.

Le Bourget, Bt Paul Bert

TEL : 01 39 56 30 05 - FAX : 01 48 62 07 51.

Information redevances informatiques et de stationnement sur les

postes 10 à 43 : 01 74 25 49 58 ou

01 48 62 07 51 - LBGX RAAAG(A)ADP.fr - LBGX RAAAG@ADP.fr

**5 - CAA** Délégation Ile de France (voir / *see* GEN).**6 - BRIA :** LE BOURGET (voir / *see* GEN).**7 - Préparation du vol / Flight preparation :** Acheminement FPL VFR / *Addressing VFR FPL* : voir / *see* GEN 12.**8 - MET :** VFR : voir / *see* GEN VAC ; IFR : voir / *see* AIP GEN 3.5 ; Station :service MET disponible auprès du centre d'Orly / *MET service available at the Orly Center.* TEL : 01 75 64 22 46.**9 - Douanes, Police / Customs, Police :** - VOLS INTRA SCHENGEN ET UE :Autorisés sous conditions de franchises (Capitaux et marchandises)  
internet : [www.douanes.gouv.fr](http://www.douanes.gouv.fr)- VOLS INTRA SCHENGEN ET HORS UE (SUISSE, LIECHTENSTEIN,  
ISLANDE, NORVEGE) :

MAR – VEN : O/R la veille avant 1100

SAM – LUN : le dernier jour ouvrable avant 1100

FAX : 01 74 25 96 27 - E-mail : [sr.dugny@douane.finances.gouv.fr](mailto:sr.dugny@douane.finances.gouv.fr)- VOLS HORS SCHENGEN (ROYAUME UNI, IRLANDE, ROUMANIE,  
BULGARIE, CHYPRE, CROATIE) ET HORS UE : Interdit.- *FLIGHT WITHIN SCHENGEN AND UE:**Authorized under conditions of franchises (funds and merchandise)*  
website : [www.douanes.gouv.fr](http://www.douanes.gouv.fr)- *FLIGHT WITHIN SCHENGEN AND OUTSIDE EU (SWISS,  
LIECHTENSTEIN, ISLAND, NORWAY) :**TUE-FRI: O/R the previous day before 1100**SAT-MON: the last previous opening day before 1100*FAX : 01 74 25 96 27 - E-mail : [sr.dugny@douane.finances.gouv.fr](mailto:sr.dugny@douane.finances.gouv.fr)- *FLIGHT OUTSIDE SCHENGEN (UNITED KINGDOM, IRELAND,  
ROMANIA, BULGARIA, CYPRUS, CROATIA) AND OUTSIDE EU:  
prohibited.***10 - AVT :**Carburants / *Fuel* : 100 LL - JET A1Lubrifiants / *Lubricants* : 80 - 80 D - 100 - 100D - Aéro DM - Aéroturbine0600-2000. Extension possible jusqu'à 2100 sur PN de 4 HR / *Possible extension until  
2100 PN 4 HR.*Cartes de crédit / *credit cards* : TOTAL, American Express, VISA, UVAIR,  
paiement en espèces / *cash payment.*

TEL : 01 39 56 31 26.

**11 - RFFS :** 0530-2130.

Niveau 3 : pendant HOR RFFS si ATS assuré

Niveau 1 : si ATS non assuré et en dehors des HOR RFFS

*Level 3: during RFFS SKED if ATS provided.**Level 1: if ATS not provided and outside RFFS SKED.*

12 OCT 2017

---

**TOUSSUS LE NOBLE**

---

- 12- **Péril animalier / *Wildlife strike hazard*** : Occasionnel / *Random*.
- 13- **Hangars pour aéronefs de passage / *Transient aircraft hangars*** : Possible.
- 14- **Réparations / *Repairs*** : Monomoteurs et bimoteurs ; avions et hélicoptères.  
*Single and twin engines ; ACFT and helicopters.*
- 15- **ACB** : Divers de la région parisienne / *Various of Paris region*.
- 16- **Transports** : Taxis et autobus / *Taxis and bus*.
- 17- **Hôtels, restaurants** : Sur l'AD et à proximité / *On AD and in the vicinity*.
- 18- **Services d'assistance / *Handling services*** : Assistance / *Handling* ;  
Air Affaires Assistance  
TEL : 06 08 25 26 49 - FAX : 01 39 56 54 12  
E-mail : [airaffairesassistance@wanadoo.fr](mailto:airaffairesassistance@wanadoo.fr)  
Clean Aero Service TEL : 06 82 09 46 32.