

AD 2.LFLB		
AD 2 LFLB SUM	AD 2 LFLB TEXT 1	AD 2 LFLB TEXT 2
AD 2 LFLB TEXT 3	AD 2 LFLB TEXT 4	AD 2 LFLB ARC
AD 2 LFLB AMSR	AD 2 LFLB SID 1	AD 2 LFLB SID 1 a
AD 2 LFLB SID 1 b	AD 2 LFLB SID 1 c	AD 2 LFLB STAR RNAV 1
AD 2 LFLB STAR RNAV 1 a	AD 2 LFLB STAR CONV 1	AD 2 LFLB STAR CONV 1 a

**CHAMBERY AIX LES BAINS
LFLB**

Sommaire / Summary

Objet <i>Subject</i>	Page ou carte <i>Page or chart</i>
Sommaire <i>Summary</i>	AD2 LFLB SUM
Consignes générales <i>General rules</i>	AD2 LFLB TEXT
Carte régionale <i>Area chart</i>	AD2 LFLB ARC
Carte radar <i>Radar chart</i>	AD2 LFLB AMSR
SID	AD2 LFLB SID 1
☛ STAR RNAV	AD2 LFLB STAR RNAV 1
☛ STAR CONV	AD2 LFLB STAR CONV 1

CHAMBERY AIX LES BAINS

1 ORGANISMES CHARGÉS DU CONTRÔLE DE LA CIRCULATION AÉRIENNE:

CHAMBERY APP assure pendant ses heures d'ouverture les services de la circulation aérienne à l'intérieur de la TMA CHAMBERY.

En dehors des heures d'ouverture de CHAMBERY APP, LYON APP assure les services de la circulation aérienne dans la partie 1 de la TMA CHAMBERY de 6000 ft AMSL au plafond de la TMA, et dans la partie 2.

2 CALAGE ALTIMETRIQUE

1013,2 hPa.

Le niveau de transition est calculé par l'approche de CHAMBERY AIX-LES-BAINS.

L'altitude de transition est fixée à 6500 ft.

3 EXIGENCES OPÉRATIONNELLES PARTICULIÈRES

En raison des caractéristiques particulières de l'environnement de l'aéroport de CHAMBERY, son utilisation est soumise au respect de dispositions particulières :

- vols d'aviation générale effectués au moyen d'avions dont la capacité maximale certifiée est supérieure ou égale à 10 sièges, à l'exception des sièges pilotes : appliquer les dispositions de l'article 1 ci-dessous ;
- vols d'aviation générale effectués au moyen d'avions dont la capacité maximale certifiée est supérieure ou égale à 20 sièges, à l'exception des sièges pilotes : appliquer les dispositions des articles 1, 2 et 3 ci-dessous ;
- vol de transport aérien public : appliquer les dispositions des articles 1, 2 et 3 ci-dessous.

1 Consignes d'exploitation

Tout exploitant devra établir, et porter à la connaissance de ses équipages, des consignes spécifiques à l'aéroport de CHAMBERY précisant :

- les caractéristiques particulières de l'aéroport ;
- les conditions générales d'exploitation incluant les exigences relatives à la classification de l'aéroport et à l'entraînement des équipages ;
- les conditions météorologiques d'accès à l'aéroport ;
- les procédures de départ, d'arrivée et d'approche interrompue en situations normales, anormales et d'urgences ;
- les limitations opérationnelles résultant de l'infrastructure et des trajectoires retenues par l'exploitant incluant les masses maximales d'exploitation et les minima opérationnels.

Ces consignes devront être présentes à bord de l'aéronef.

2 Formation et compétences du commandant de bord

Tout commandant de bord appelé à utiliser l'aéroport de CHAMBERY devra avoir reçu une formation préalable spécifique établie par l'exploitant.

Cette formation doit comprendre :

- une formation théorique aux consignes de l'exploitant ;
- une formation pratique sur le type d'aéronef, ou sur simulateur de vol correspondant, incluant la réalisation des procédures prévues par l'exploitant.

Cas 1 : avec une formation sur simulateur de vol dont les capacités additionnelles incluent la scène CHAMBERY, ou une formation sur aéronef sur le site de CHAMBERY, toutes les procédures prévues par l'exploitant et réalisées lors du vol d'entraînement sont autorisées.

La formation en vol sur le site de CHAMBERY : doit être effectuée avec une visibilité horizontale minimum de 5000 m et plafond minimum de 3500 ft.

1 AUTHORITY RESPONSIBLE FOR AIR TRAFFIC CONTROL

CHAMBERY APP provides during its operating hours the air traffic services within the CHAMBERY TMA.

Outside CHAMBERY APP operating hours, LYON APP provides the air traffic services within the part 1 of CHAMBERY TMA from 6000 ft AMSL up to the upper limit of the TMA, and in the part 2.

2 ALTIMETER SETTING

1013,2 hPa

Transition level is calculated by CHAMBERY AIX-LES-BAINS

Transition altitude has been fixed for 6500 ft.

3 SPECIFIC OPERATIONAL REQUIREMENTS

Due to the special characteristics of CHAMBERY airport surroundings, use of this airport is bound by specific rules:

- general aviation flights with aircraft having a maximum passenger seating capacity of 10 and above, crew seats excepted: comply with article 1 below;
- general aviation flights with aircraft having a maximum passenger seating capacity of 20 and above, crew seats excepted: comply with articles 1, 2 and 3 below;
- commercial flights: comply with articles 1, 2 and 3 below.

1 Operation instructions

Operator shall set and inform its crew of specific operation instruction for the use of CHAMBERY airport, including:

- special characteristics of the airport;
- general operation instructions including airport classification and crew training;
- weather minima of the airport;
- departure, arrival and missed approach procedure in normal, abnormal and emergency condition;
- operation limitation due to airport configuration and flight tracks to be used, including weight limitation and operation minima.

These instructions shall be in board.

2 Commander training and proficiency

Before using CHAMBERY airport, every flight commander shall receive specific training set by the operator.

This training will include :

- operator instruction theoretical training ;
- practical training with relevant aircraft or simulator device, including flight procedure intended to be used by the operator.

Case 1: training with a simulator device having CHAMBERY additional capabilities, or in-flight training at CHAMBERY: all procedure intended to be used by the operator and done in this training are allowed.

In flight training at CHAMBERY must be completed with visibility 5000 m and ceiling 3500 ft minimum.

CHAMBERY AIX LES BAINS

Cas 2 : avec une formation sur un autre simulateur de vol, les minima publiés pour les approches 18 et les SID 36 peuvent être appliqués.

Les manœuvres à vue imposées 36 sont autorisées, de jour uniquement, avec une visibilité horizontale minimum de 5000 m et plafond minimum de 3500 ft.

Le décollage en piste 18 est interdit.

Cas 3 : à défaut de formation pratique, seules des opérations de jours avec une visibilité horizontale minimum de 5000 m et le plafond minimum de 3500 ft sont autorisées.

Le décollage en piste 18 est interdit.

Le bénéfice de la formation théorique et pratique est conservé pour les commandants de bord ayant pratiqué l'aéroport de CHAMBERY comme commandant de bord sur un aéronef aux caractéristiques équivalentes dans les 12 mois précédents.

3 Exigences administratives

Les dispositions administratives suivantes sont à observer par l'exploitant préalablement à l'utilisation de l'aéroport de CHAMBERY :

- L'utilisation de procédures de départs non publiées est subordonnée au dépôt auprès de la DSAC Centre-Est d'un dossier présentant la méthode de détermination des trajectoires ainsi que les consignes de l'exploitant et limitations opérationnelles associées :
- le décollage en piste 18 des appareils dont la capacité maximale certifiée est supérieure ou égale à 20 sièges, à l'exception des sièges pilotes, est subordonné à l'obtention d'une autorisation délivrée par la DSAC Centre-Est. Le dossier d'étude devra parvenir à la DSAC Centre-Est au moins 2 semaines avant le début d'exploitation.

4 Renseignements complémentaires

Les exploitants sont invités à prendre contact avec la DSAC Centre-Est pour recevoir la note d'information présentant les particularités du site de CHAMBERY. Il pourront ainsi obtenir tout renseignement complémentaire leur permettant d'établir leurs consignes d'exploitation et limitations opérationnelles.

Les dossiers requis à l'article 3 doivent être déposés auprès de la DSAC Centre-Est :

Case 2 : training with another simulator device : published minima for runway 18 approach and runway 36 departure may be applied.

Circle to land with prescribed flight tracks for runway 36 is allowed by day only with visibility 5000 m and ceiling 3500 ft minimum.

Take-off from runway 18 is forbidden.

Case 3 : failure to comply with practical training : day-only operation with visibility 5000 m and ceiling 3500 ft minimum are allowed.

Take-off from runway 18 is forbidden.

Proficiency of theoretical and practical training is valid as long as commander flew at CHAMBERY as commander of an equivalent characteristics aircraft in the past 12 months.

3 Administrative requirements

Following administrative requirements are to be fulfilled by operator prior to using CHAMBERY airport:

- use of non-published departure procedure is governed by submission to DSAC Centre-Est of an application showing tracks design methods and including operation instructions and associated performance limitation;*
- take-off from runway 18 with aircraft having a maximum passenger seating capacity of 20 and above, crew seats excepted, is ruled by DSAC Centre-Est approval. Application must be received by DSAC Centre-Est at least 2 weeks before first flight.*

4 Further information

Operators are encouraged to contact DSAC Centre-Est to receive a note presenting CHAMBERY airport specific characteristics.

They shall grab any further information to ease them setting operation instruction and performance limitation.

Application mentioned in article 3 shall be sent to DSAC Centre-Est:

Direction de la sécurité de l'Aviation Civile Centre-Est
Division Transport Aérien
B.P. 601
F-69125 Lyon Saint Exupéry Aéroport
FAX : 04 72 22 55 56
e-mail : ta.dsac-ce@aviation-civile.gouv.fr

L'APPLICATION DE CES DISPOSITIONS FERA L'OBJET DE VERIFICATIONS PAR L'AUTORITE ET TOUT EXPLOITANT OU COMMANDANT DE BORD DEVRA POUVOIR JUSTIFIER QU'IL SATISFAIT AUX EXIGENCES CI-DESSUS.

APPLICATION OF THESE RULES ARE SUBJECT TO VERIFICATION BY THE AUTHORITY AND ALL OPERATOR OR COMMANDERS ARE TO BE ABLE TO JUSTIFY THEY COMPLY WITH REQUIREMENTS ABOVE.

CHAMBERY AIX LES BAINS

4 ITINÉRAIRES		4 ROUTING	
4.1	Itinéraires normalisés d'arrivée aux instruments (STAR)	4.1	Standard terminal arrival route (STAR)
	Les itinéraires à utiliser figurent sur les cartes ci-après.		Routes are defined on charts hereafter.
	Les STAR RNAV sont protégées selon les critères de spécifications de navigation de la RNAV 1 pour les senseurs GNSS et DME / DME.	RNAV STAR are protected in accordance with RNAV 1 navigation specification criteria for GNSS and DME / DME sensors.	
4.2	Itinéraires de départ aux instruments (SID)	4.2	Standard instrument departure (SID)
	Les itinéraires à utiliser figurent sur la carte ci-après.		Routes are defined on charts hereafter.
	En dehors des horaires ATS, les demandes de clairance IFR au départ se font exclusivement par appel téléphonique auprès de LYON SAINT EXUPERY ☎ 04 82 90 92 75.		Outside ATS hours, IFR clearance requests are done only by phone call to LYON SAINT EXUPERY ☎ 04 82 90 92 75.
	Le décollage doit avoir lieu dans les 10 minutes.		<i>Take off must be performed within 10 minutes.</i>
4.3	Itinéraires de transit	4.3	transits routing
	Les transits à l'intérieur de la TMA ne sont possibles que sur autorisation de l'organisme responsable.		Routes within the TMA are usable only under the responsible organism clearance.
	Itinéraires à utiliser : cf cartes ci-après.		Routes are defined on charts hereafter.
4.4	Fonctions et procédures radar	4.4	Functions and radar procedures
	CHAMBERY APP utilise les fonctions de surveillance, d'assistance et guidage radar pour rendre les services de contrôle, d'information et d'alerte.		CHAMBERY APP uses radar monitoring, assistance and vectoring functions for providing alert, information and control services.
	En dehors des heures d'ouverture de CHAMBERY APP, LYON APP peut être amené à utiliser les fonctions radar dans la limite de sa détection conformément à la réglementation nationale. Quelle que soit la fréquence utilisée, l'indicatif employé est alors LYON Approche.		Outside CHAMBERY APP operating hours, LYON APP provides radar functions within its delegation area according to national regulation. Whatever frequency is used, the call sign is therefore LYON Approach
4.5	Transferts de communications	4.5	Radiocommunication transfers
	Aéronefs à l'arrivée : sont transférés à l'APP, stables ou en évolution, séparés du trafic contrôlé par l'organisme perdant au plus tard au franchissement des limites du volume géré par l'APP.		Inbound aircraft: are transferred to the APP, being stable or manoeuvring, separated from the controlled traffic by the giving control unit at the latest when crossing the limits of the airspace controlled by the APP.
	Aéronefs au départ : sont transférés à l'organisme gagnant stables ou en évolution, séparés du trafic contrôlé par l'APP au plus tard au franchissement des limites du volume géré par l'APP.		Outbound aircraft: are transferred to the receiving control unit, being stable or maneuvering, separated from the controlled traffic by the APP at the latest when crossing the limits of the airspace controlled by the APP.
5	PANNE DE RADIOPHONIE À L'ARRIVÉE	5	RADIOPHONIE FAUTEUR D'ARRIVÉE
	- Transpondeur 7600. - Suivre ou rejoindre la STAR autorisée ou, à défaut, la plus proche. - Se présenter à l'IAF au dernier niveau assigné pour lequel il y a un accusé de réception s'il est utilisable dans l'attente, à défaut au niveau le plus élevé de l'attente.		- Squawk 7600. - Follow or join the authorized STAR or failing that the nearest one. - Proceed to the IAF at the last acknowledged holding FL if it is usable or failing that, at the highest level in the holding.
5.1	Pour les IAF VIRIE et AT	5.1	For VIRIE and AT IAF
	- Attendre à ce niveau jusqu'à l'heure d'arrivée dans l'attente plus le délai d'attente prévu (s'il a été communiqué par l'APCH et que le pilote en a accusé réception) plus 30 minutes. - Puis descendre dans le circuit d'attente jusqu'à 6500 ft. - Quitter alors l'IAF pour entreprendre la procédure d'approche.		- Hold at this level till the time of arrival in the holding pattern plus the holding delay expected (if it has been transmitted by the APP and if the pilot has acknowledged) plus 30 minutes. - Then descend into the holding pattern down to 6500 ft. - Then leave IAF to proceed on approach procedure.
5.2	Pour l'IAF NIMEX	5.2	For NIMEX IAF
5.2.1	En cas de perte de contact radio dans l'attente NIMEX.	5.2.1	In case of radio failure in NIMEX holding.
	A l'heure du premier passage à NIMEX + 30 minutes, le pilote maintient ou rejoint le FL 090 dans l'attente, puis quitte NIMEX par virage à gauche pour rejoindre le VOR CBY au FL 090 puis rejoint REVPA, en suivant le radial 232°, intègre l'attente VIRIE, descend dans le circuit d'attente jusqu'à 6500 ft et effectue l'approche standard depuis VIRIE (voir AD2 LFLB IAC 01).		At the time of first crossing at NIMEX + 30 minutes, the pilot has to maintain or join FL 090 in the holding, then leave NIMEX with a left turn to join CBY VOR at FL 090 then join REVPA, following the radial 232°, integrate VIRIE holding, descend into the holding pattern down to 6500 ft and make standard approach from VIRIE (see AD2 LFLB IAC 01).

 CHAMBERY AIX LES BAINS

5.2.2 Après avoir quitté l'attente NIMEX, et pendant le guidage radar, mais avant d'avoir reçu le cap d'interception du localizer CY ou ANM.

En cas de perte de contact radio, pendant la procédure de guidage, le pilote descendra vers 6500 ft QNH et rejoindra le VOR CBY (en veillant à rester à une distance inférieure à 14 NM DME CBY, conformément aux altitudes minimales de secteurs publiées sur la carte IAC), poursuivra vers REVPA (en éloignement sur le radial 232° de CBY) pour rejoindre VIRIE et débutera l'approche sans délai.

5.2.3 Après avoir reçu le cap d'interception vers le localizer CY.

Dans ce cas le pilote continuera jusqu'à l'interception du localizer CY et effectuera l'approche décrite sur la carte AD2 LFLB IAC 02.

5.2.4 Après avoir reçu le cap d'interception vers le localizer ANM.

Dans ce cas le pilote continuera jusqu'à l'interception du localizer ANM et effectuera l'approche décrite sur la carte AD2 LFLP IAC 04.

5.3 Pour l'IAF TOLNA

Avant d'avoir obtenu la clairance d'approche le pilote poursuit au dernier FL assigné vers l'attente d'AT (il se conforme ensuite § 5.1) et s'il a obtenu l'autorisation d'approche il poursuit.

5.4 Pendant le guidage pour rejoindre le point VIRIE

En cas de perte de contact radio, pendant le guidage radar pour rejoindre le point VIRIE, le pilote se conformera aux consignes relatives à l'IAF VIRIE.

6 PANNE DE COMMUNICATION SUIVIE D'UNE API

Appliquer la procédure d'API décrite sur le volet IAC puis se dérouter vers le terrain de dégagement prévu au PLN, en montée vers l'altitude minimale de sécurité en route.

5.2.2 After having left NIMEX holding, during radar guidance but before reception of CY or ANM localizer interception heading.

In case of radio failure, during guidance procedure, the pilot has to go down to 6500 ft QNH and join CBY VOR (making sure to keep less than 14 NM from CBY DME, in accordance with sectors minimum altitudes published on IAC), continue to REVPA (outbound on CBY radial 232°) to join VIRIE and start the approach without delay.

5.2.3 After reception of interception heading to CY localizer.

In that case the pilot continues until the interception of CY localizer, and then makes he approach described in AD2 LFLB IAC 02.

5.2.4 After reception of interception heading to ANM localizer.

In that case the pilot continues until the interception of ANM localizer, and then makes the approach described in AD2 LFLP IAC 04.

5.3 For TOLNA IAF

Before receiving his APP clearance, the pilot shall continue up to AT holding at the last assigned level (then according to §5.1). When he gets his APP clearance, he shall continue.

5.4 During guidance to join VIRIE point

In case of radio failure, during radar guidance to join VIRIE point, the pilot shall comply with instructions related to VIRIE IAF.

6 RADIOPHONIE FAIT SUITE À UN APPROCHAGE MANQUANT

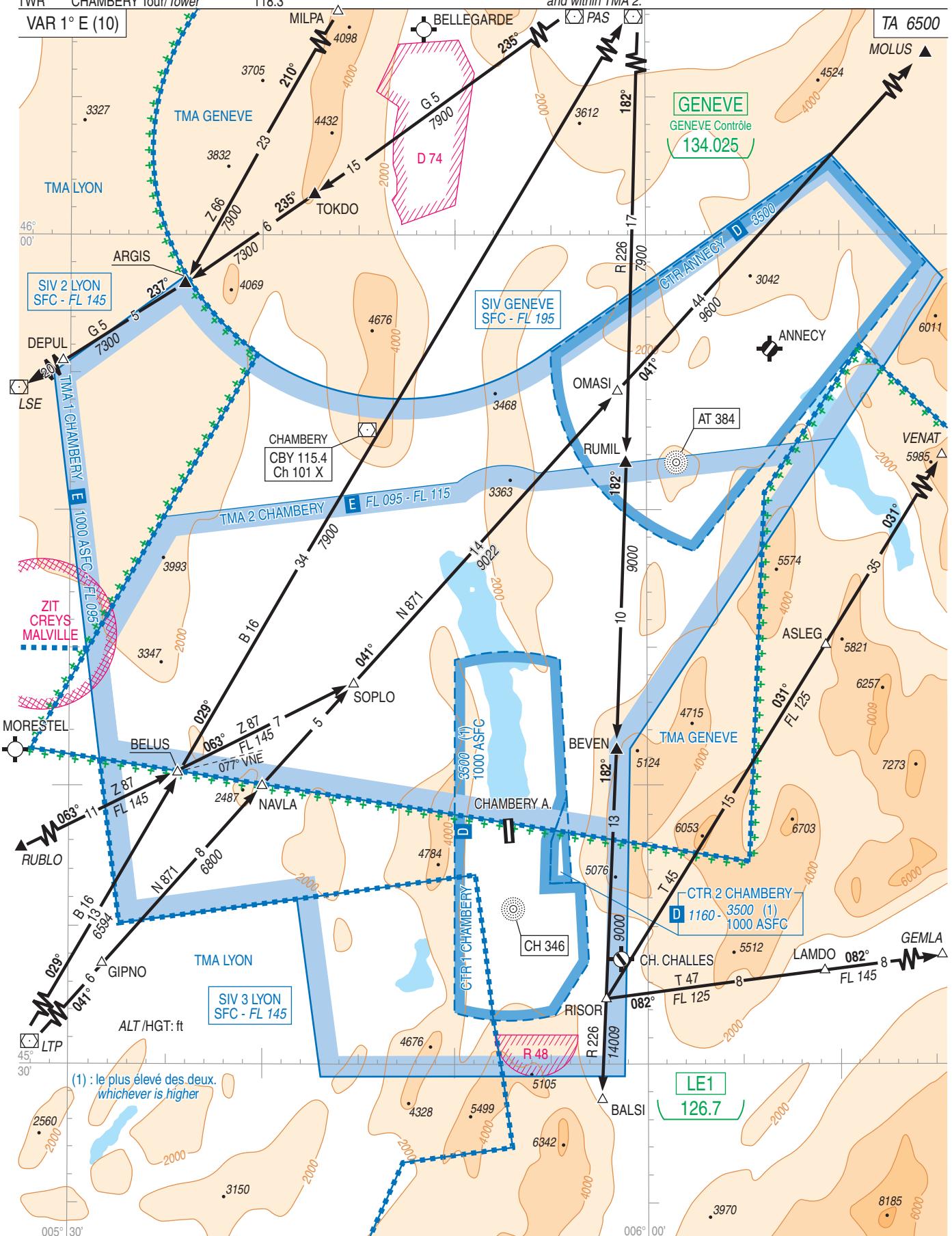
Apply the missed APCH procedure described in the IAC, then divert to the alternate airfield provided in the FPL, climbing up to the minimum en-route safety altitude.

CHAMBERY AIX LES BAINS

Carte régionale

Area chart

ATIS	CHAMBERY	127.1	LYON Approche/Approach	125.8 en dehors des horaires CHAMBERY APP, dans la TMA 1 de 6000 AMSL au FL 095 et dans la TMA 2.
FIS	CHAMBERY Information	123.7		
APP	CHAMBERY Approche/Approach	121.2 123.7 (s)		Outside of CHAMBERY APP HOR within TMA 1 from 6000 AMSL to FL 095
TWR	CHAMBERY Tour/Tower	118.3		and within TMA 2.

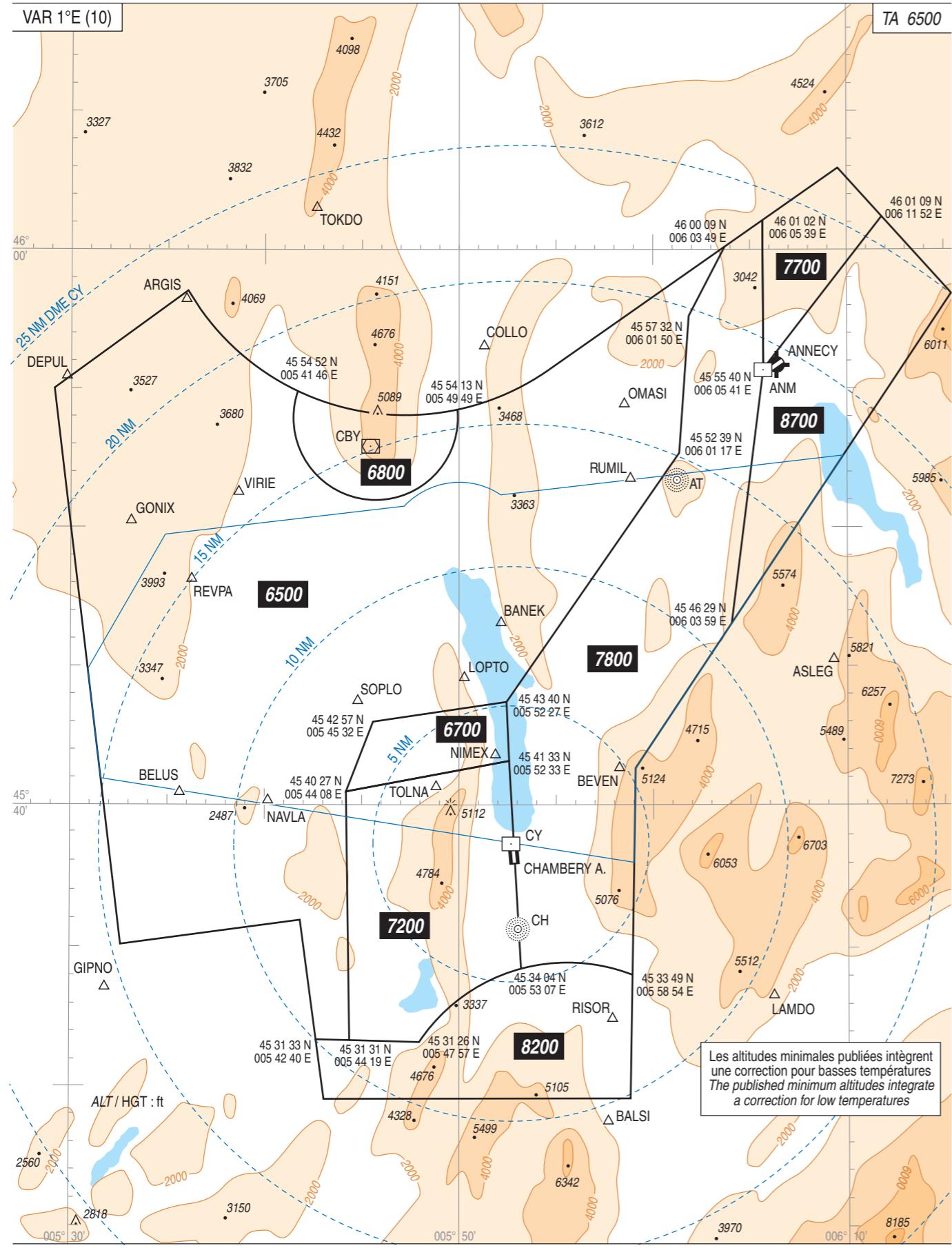


CHAMBERY AIX LES BAINS

Altitudes Minimales de Sécurité Radar

Minimum Radar Safety Altitudes

APP : CHAMBERY Approche/Approach 121.2 123.7(s)
LYON Approche / Approach 125.8 en dehors des HOR CHAMBERY APP, dans la TMA 1 de 6000 AMSL au FL095 et dans la TMA 2.
outside HOR CHAMBERY APP, within TMA 1 from 6000 AMSL up to FL095 and within TMA 2.



CHAMBERY AIX LES BAINS

SID RWY 36

(Protégés pour / Protected for CAT A, B, C)

ATIS CHAMBERY 127.1

FIS : CHAMBERY Information 123.7

TWR : CHAMBERY Tour/Tower 118.3

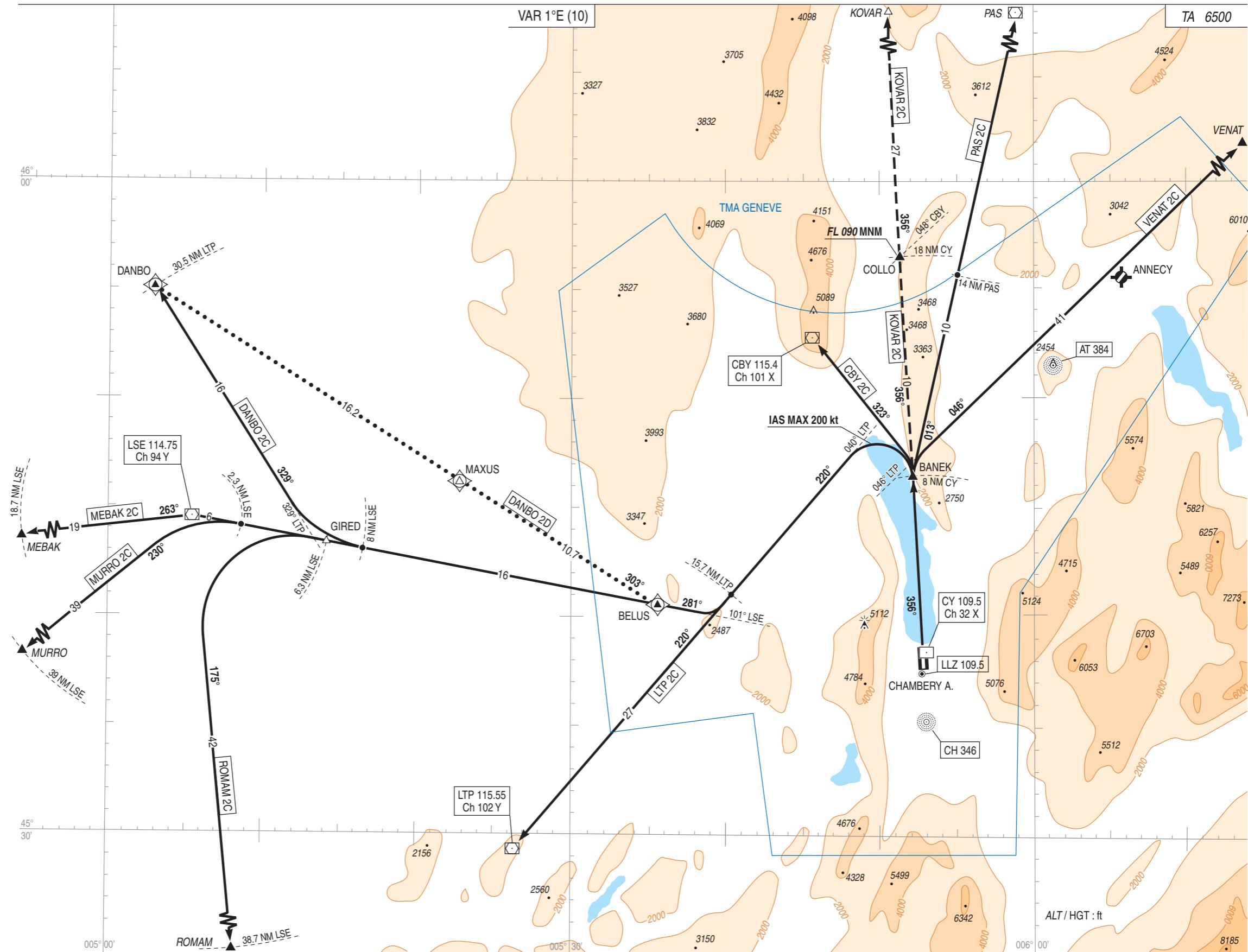
APP : CHAMBERY Approche/Approach

LYON Approche/Approach 125.8 en dehors des HQ

outside HOR CHAMBERY APP within TMA 1 from 6000 AMSL up to FL095 and within TMA 2

outside HIGH CHAMBER, IT WILL WAIT TILL 10000 ANCE up to 7:2000 and WAIT THERE.

• • • • • RNAV (DME/DME, VOR/DME LTP, GNSS)
← — — — Sur clairance ATC uniquement /Only on ATC clearance



CHAMBERY AIX LES BAINS
SID RWY 36
(Protégés pour / Protected for CAT A, B, C)

SID RWY 36	ROUTES <i>Routings</i>	PENTES <i>Slopes</i>
CBY 2C (CHAMBERY) réservé aux vols intérieurs TMA CHAMBERY	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à gauche 143° CBY (RM 323°) vers CBY.	Pente 6,1 % MNM jusqu'à 5000 ft (note 3)
CBY 2C (CHAMBERY) Reserved to local flights TMA CHAMBERY	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY). At BANEK, left 143° CBY (MAG 323°) to CBY.</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 5000 ft (see note 3)</i>
KOVAR 2C sur CLR ATC uniquement	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°), vers BANEK, COLLO, KOVAR.	Pente 6,1 % MNM jusqu'à 3200 ft (note 2) Contrainte ATS : pente 7,6 % MNM pour atteindre FL 090 MNM à COLLO (note 5)
KOVAR 2C Only with ATC clearance	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK, COLLO, KOVAR.</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 3200 ft (see note 2)</i> <i>ATS: slope 7.6 % MNM to reach FL 090 at COLLO (see note 5)</i>
PAS 2C (PASSEIRY) pour vol NON-RNAV uniquement et via G32 et J41	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à droite 193° PAS (RM 013°) vers PAS.	Pente 6,1 % MNM jusqu'à 3200 ft (note 2)
PAS 2C (PASSEIRY) Non RNAV flights and via G32 and J41	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY), At BANEK, right 193° PAS (MAG 013°) to PAS.</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 3200 ft (see note 2)</i>
VENAT 2C interdit UK et IRL, FIR PARIS, TMA DEAUVILLE et pour trafic avec un RFL inférieur au FL 125.	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à droite (IAS MAX 200 kt) 046° LTP (RM 046°) (IAS MAX 220 kt sauf instruction de GENEVE ATC) vers VENAT.	Pente 6,1 % MNM jusqu'à 3600 ft (note 4). Contrainte ATS : pente 8,1 % MNM jusqu'au FL 130 (note 5)
VENAT 2C Prohibited UK and IRL, PARIS FIR, DEAUVILLE TMA and not available for traffic with RFL below FL 125.	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY) At BANEK, right (IAS MAX 200 kt) 046° LTP (MAG 046°) (IAS MAX 220 kt except otherwise instructed by GENEVA ATC) to VENAT.</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 3600 ft (see note 4)</i> <i>ATS: slope 8,1 % MNM up to FL 130 (see note 5)</i>
LTP 2C Réservé destination LFLY, LFLL et LFLS	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à gauche (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (RM 220°), vers LTP.	Pente 6,1 % MNM jusqu'à 4100 ft (note 1)
LTP 2C Reserved destination LFLY, LFLL and LFLS	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY), At BANEK, left (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (MAG 220°) to LTP.</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 4100 ft (see note 1)</i>
DANBO 2C Interdit destination BENELUX Non RNAV uniquement	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à gauche (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (RM 220°) vers LTP, à D 15,7 LTP, à droite 101° LSE (RM 281°) vers BELUS, à D 8 LSE à droite 329° LTP (RM 329°) vers DANBO (D30,5 LTP).	Pente 6,1% MNM jusqu'à 4100 ft (note 1) Contrainte ATS : pente 9,3 % pour atteindre FL 110 MNM à BELUS, si niveau de croisière supérieur à FL 110
DANBO 2C Prohibited destination BENELUX, Non RNAV only	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY). At BANEK, left (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (MAG 220°) to LTP, at D 15.7 LTP, right 101° LSE (MAG 281°) to BELUS, at D 8 LSE right 329° LTP (MAG 329°) to DANBO (D30,5 LTP).</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 4100 ft (see note 1)</i> <i>ATS: slope 9.3 % MNM to reach FL 110 MNM at BELUS if cruising level upper than FL 110.</i>

CHAMBERY AIX LES BAINS
SID RWY 36
 (Protégés pour / Protected for CAT A, B, C)

SID RWY 36	ROUTES <i>Routings</i>	PENTES <i>Slopes</i>
DANBO 2D En partie RNAV (note 6) Interdit destination BENELUX	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à gauche (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (RM 220°) vers LTP, à D 15.7 LTP à droite 101° LSE (RM 281°) vers BELUS, puis direct MAXUS, puis DANBO.	Pente 6.1 % MNM jusqu'à 4100 ft (note 1) Contrainte ATS : pente 9,3 % pour atteindre FL 110 MNM à BELUS, si niveau de croisière supérieur à FL 110
DANBO 2D <i>Partly RNAV (see note 6)</i> <i>Prohibited destination</i> <i>BENELUX</i>	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY), at BANEK, left (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (MAG 220°) to LTP, at D 15.7 LTP right 101° LSE (MAG 281°) to BELUS then direct MAXUS and DANBO.</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 4100 ft (see note 1)</i> <i>ATS: slope 9.3 % MNM to reach FL 110 MNM at BELUS if cruising level upper than FL 110</i>
MEBAK 2C	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à gauche (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (RM 220°) vers LTP. A D15,7 LTP à droite 101° LSE (RM 281°) vers BELUS, puis LSE, à LSE, à gauche 263° LSE (RM 263°) vers MEBAK (D18,7 LSE).	Pente 6,1% MNM jusqu'à 4100 ft (note 1) Contrainte ATS : pente 9,3 % pour atteindre FL 110 MNM à BELUS, si niveau de croisière supérieur à FL 110. Si niveau de croisière demandé supérieur à FL195, FL 200 MNM à MEBAK
MEBAK 2C	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY). At BANEK, left (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (MAG 220°) to LTP.</i> <i>At D15.7 LTP, right 101° LSE (MAG 281°) to BELUS, then LSE, at LSE, left 263° LSE (MAG 263°) to MEBAK (D18.7 LSE).</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 4100 ft (see note 1)</i> <i>ATS: slope 9.3% MNM to reach FL 110 MNM at BELUS if cruising level upper than FL 110 (see note 5).</i> <i>If cruising level upper than FL195, FL 200 MNM at MEBAK</i>
MURRO 2C	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à gauche (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (RM 220°) vers LTP. A D15,7 LTP à droite 101° LSE (RM 281°) vers BELUS, et LSE, à D2,3 LSE à gauche 230° LSE (RM 230°) vers MURRO (D39 LSE).	Pente 6,1 % MNM jusqu'à 4100 ft (note 1) Contrainte ATS : pente 9,3 % pour atteindre FL 110 MNM à BELUS, si niveau de croisière supérieur à FL 110
MURRO 2C	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY). At BANEK, left (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (MAG 220°) to LTP.</i> <i>At D15.7 LTP right 101° LSE (MAG 281°) to BELUS and LSE, at D2.3 LSE, left 230° LSE (MAG 230°) to MURRO (D39 LSE).</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 4100 ft (see note 1)</i> <i>ATS: slope 9.3 % MNM to reach FL 110 MNM at BELUS if cruising level upper than FL 110</i>
ROMAM 2C	Monter sur l'axe ILS CY (RM 356°) jusqu'à BANEK (D8 CY), à BANEK, à gauche (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (RM 220°) vers LTP. A D15,7 LTP à droite 101° LSE (RM 281°) vers BELUS, et LSE, à D 6,3 LSE, à gauche 175° LSE (RM 175°) vers ROMAM (D38,7 LSE).	Pente 6,1 % MNM jusqu'à 4100 ft (note 1) Contrainte ATS : pente 9,3 % pour atteindre FL 110 MNM à BELUS, si niveau de croisière supérieur à FL 110
ROMAM 2C	<i>Climb on LOC axis CY (MAG 356°) to BANEK (D8 CY). At BANEK, left (IAS MAX 200 kt) 040° LTP (MAG 220°) to LTP.</i> <i>At D15.7 LTP right 101° LSE (MAG 281°) to BELUS and LSE, at D 6.3 LSE, left 175° LSE (MAG 175°) to ROMAM (D38.7 LSE).</i>	<i>Slope 6.1 % MNM up to 4100 ft (see note 1)</i> <i>ATS: slope 9.3 % MNM to reach FL 110 MNM at BELUS if cruising level upper than FL 110</i>

CHAMBERY AIX LES BAINS
SID RWY 36
(Protégés pour / Protected for CAT A, B, C)

Pentes obstacles :

Note 1 : Pente théorique 6,1 % MNM déterminée par le relief MONT CORSUET 2750 ft. L'obstacle 3800 ft impose le maintien de cette pente jusqu'à 4100 ft.

Note 2 : Pente théorique 6,1 % MNM jusqu'à 3200 ft déterminée par le relief MONT CORSUET 2750 ft.

Note 3 : Pente théorique 6,1 % MNM déterminée par le relief MONT CORSUET 2750 ft. Le pylône 5089 ft situé sur le relief du Grand Colombier impose le maintien de cette pente jusqu'à 5000 ft.

Note 4 : Pente théorique 6,1 % MNM déterminée par MONT CORSUET 2750 ft. Le relief "Tête du Parmelan" 6010 ft impose le maintien de cette pente jusqu'à 3600 ft.

Pentes dues aux contraintes ATS :

Note 5 : En cas d'impossibilité de maintenir la pente ATS prescrite, le pilote doit aviser l'organisme ATC.

Partie RNAV des SID :

Note 6 : protégés pour tout senseur (VOR/DME de référence LTP, DME/DME, GNSS).

Obstacles gradients:

Note 1: Theoretical gradient 6.1 % MNM determined by the MONT CORSUET relief 2750 ft. The 3800 ft obstacle requires to maintain this climb gradient up to 4100 ft.

Note 2: Theoretical gradient 6.1 % MNM up to 3200 ft determined by the MONT CORSUET relief 2750 ft.

Note 3: Theoretical gradient 6.1 % MNM up to 3200 ft determined by the MONT CORSUET relief 2750 ft. The 5089 ft pylon located on the "Grand Colombier" relief requires to maintain this climb gradient up to 5000 ft.

Note 4: Theoretical gradient 6.1 % MNM, determined by the MONT CORSUET 2750 ft. The 6010 ft relief "Tête du Parmelan" requires to maintain this climb gradient up to 3600 ft.

ATS slopes:

Note 5: in case of impossibility to maintain the ATS climb gradient required, the pilot must inform the appropriate ATC unit.

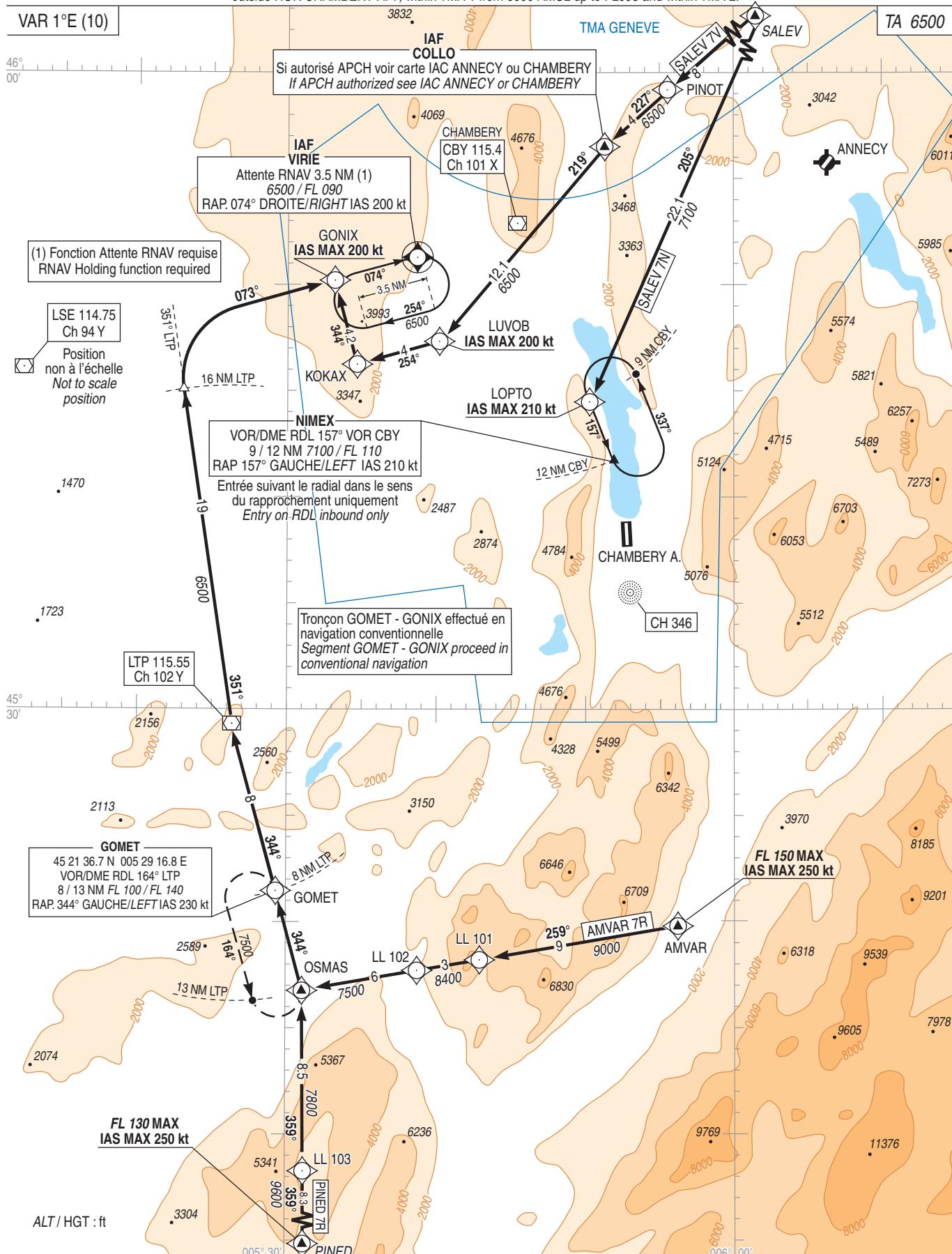
SID RNAV Parts:

Note 6: Protected for all sensors (LTP reference VOR/DME, DME/DME, GNSS).

CHAMBERY AIX LES BAINS
STAR RNAV CHAMBERY AIX LES BAINS - ANNECY MEYTHET
(Protégées pour / Protected for CAT A, B, C)

ATIS CHAMBERY 127.1 FIS : CHAMBERY Information 123.7 TWR : CHAMBERY Tour/Tower 118.3 - TWR : ANNECY Tour/Tower 118.2
APP : CHAMBERY Approche/Approach 121.2 123.7 (s)

LYON Approche/Approach 125.425 en dehors des HOR CHAMBERY APP, dans la TMA 1 de 6000 AMSL au FL095 et dans la TMA 2.
outside HOR CHAMBERY APP, within TMA 1 from 6000 AMSL up to FL095 and within TMA 2.



CHAMBERY AIX LES BAINS
STAR RNAV CHAMBERY AIX LES BAINS - ANNECY MEYTHET
(Protégées pour / Protected for CAT A, B, C)

Compte tenu des particularités des procédures d'APCH d'ANNECY et CHAMBERY, CHAMBERY APP ne communique pas d'EAT mais un délai d'attente prévu aux aéronefs pour lesquels le début de la procédure d'approche doit être retardé.

Taking into account the specific APCH procedures for ANNECY and CHAMBERY, CHAMBERY APP will not issue an EAT but an expected holding delay to ACFT for which the APCH procedure has to be delayed.

PANNE DE RADIOPHONIE

Voir AD2 LFLB TEXT 3.

RADIOCOMMUNICATION FAILURE

See AD2 LFLB TEXT 3

STAR	Points caractéristiques <i>Significant points</i>	Coordonnées <i>Coordinates</i>	RMK
SALEV 7V	◆ SALEV ◆ PINOT ◆ COLLO ◆ LUVOB ◆ KOKAX ◆ GONIX ◆ VIRIE	Voir/See ENR 4.3	IAS 200 kt MAX IAS 200 kt MAX IAS 200 kt MAX IAF, IAS 200 kt MAX
SALEV 7N	◆ SALEV ◆ LOPTO ◆ NIMEX	Voir/See ENR 4.3	IAS 210 kt MAX IAF
AMVAR 7R	◆ AMVAR ◆ LL 101 ◆ LL 102 ◆ OSMAS ◆ GOMET ◆ LTP △ 16 NM LTP ◆ GONIX ◆ VIRIE	Voir/See ENR 4.3 45 18 14 N, 005 42 58 E 45 17 44 N, 005 38 47 E Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.4 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3	FL 150 MAX, IAS 250kt MAX Tronçon GOMET-GONIX effectué en navigation conventionnelle <i>Segment GOMET-GONIX proceed in conventional navigation</i> D9 CBY, IAS 200 kt MAX IAF, IAS 200 kt MAX
PINED 7R	◆ PINED ◆ LL 103 ◆ OSMAS ◆ GOMET ◆ LTP △ 16 NM LTP ◆ GONIX ◆ VIRIE	Voir/See ENR 4.3 45 08 17 N, 005 31 12 E Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.4 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3	FL 130 MAX D 45 LSE ; IAS 250 kt MAX Tronçon LTP-GONIX effectué en navigation conventionnelle <i>Segment LTP-GONIX proceed in conventional navigation</i> D9 CBY, IAS 200 kt MAX IAF, IAS 200 kt MAX

CHAMBERY AIX LES BAINS STAR CONV

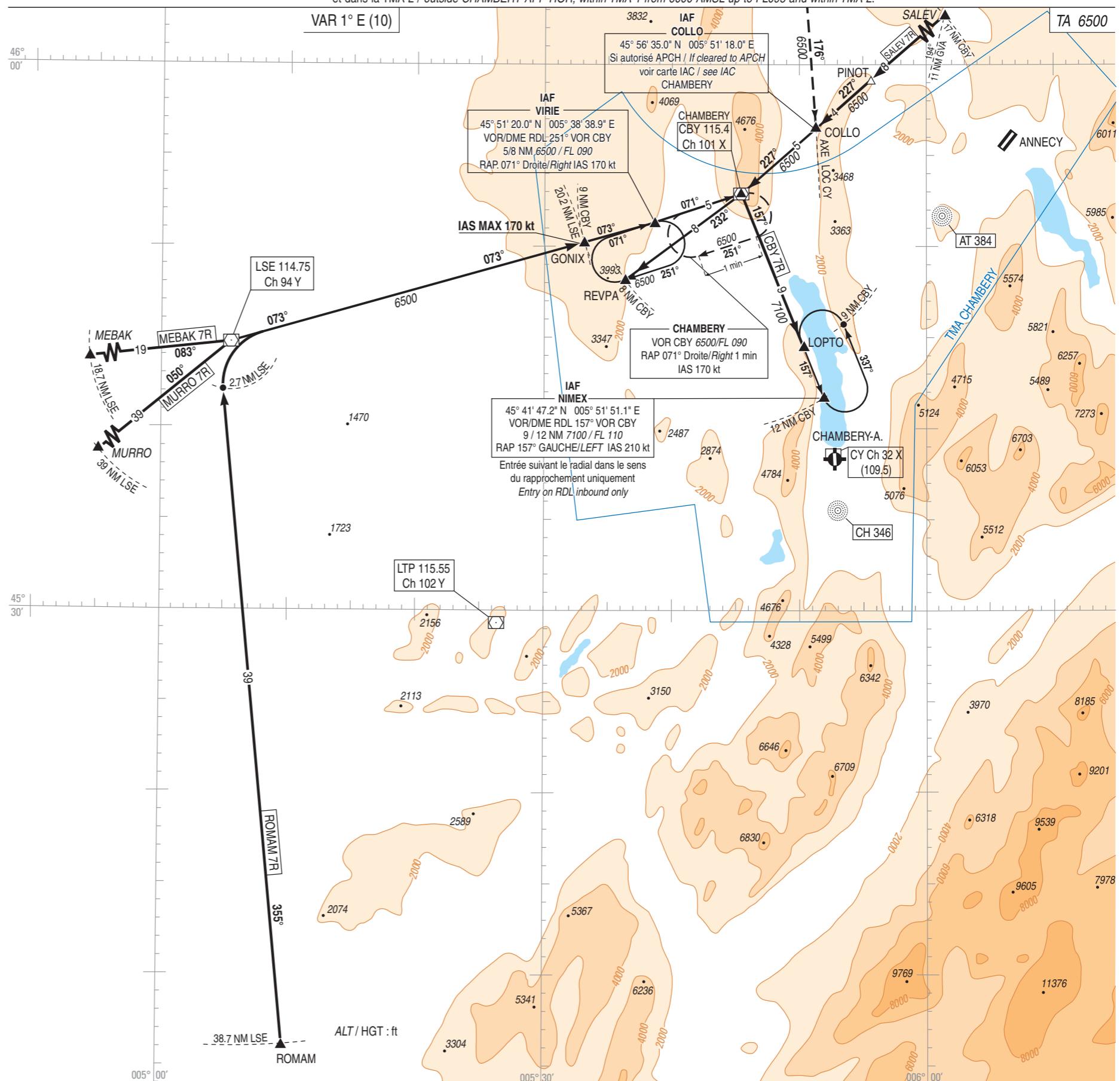
(Protégées pour / Protected for CAT A, B, C)

ATIS CHAMBERY 127.1 - FIS : CHAMBERY Information 123.7 - TWR : CHAMBERY Tour / Tower 118.3

APP : CHAMBERY Approche / Approach 121.2 - 123.7 (s)

LYON Approche / Approach 125.425 en dehors des HOR CHAMBERY APP, dans la TMA 1 de 6000 AMSL au FL095 et dans la TMA 2 / outside CHAMBERY APP HOR, within TMA 1 from 6000 AMSL up to FL095 and within TMA 2.

← ----- Sur clairance ATC
On ATC clearance



CHAMBERY AIX LES BAINS
STAR CONV
(Protégées pour / Protected for CAT A, B, C)

Compte tenu des particularités des procédures d'APCH de CHAMBERY, CHAMBERY APP ne communique pas d'EAT mais un délai d'attente prévu aux aéronefs pour lesquels le début de la procédure d'approche doit être retardé.

Taking into account the specific APCH procedures for CHAMBERY, CHAMBERY APP will not issue an EAT but an expected holding delay to ACFT for which the APCH procedure has to be delayed.

PANNE DE RADIOPHONIE

Voir AD2 LFLB TEXT 3.

RADIOPHONIE FAUTÉ

See AD2 LFLB TEXT 3

STAR	Points caractéristiques <i>Significant points</i>	Coordonnées <i>Coordinates</i>	RMK
SALEV 7 R	▲ SALEV △ PINOT ▲ COLLO □ CBY ▲ REVPA ▲ VIRIE	Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3 Voir/See AD2 LFLB .19 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3	IAS 170 kt MAX IAF
MEBAK 7R Interdit au TFC en provenance FIR et UIR PARIS, TMA LFRG, UK et Irlande <i>Prohibited for TFC coming from FIR and UIR PARIS, TMA LFRG, UK and Ireland.</i>	▲ MEBAK □ LSE ▲ GONIX ▲ VIRIE	Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.1 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3	D 9 CBY : IAS 170 kt MAX IAF
MURRO 7R Interdit au TFC en provenance FIR et UIR PARIS, TMA LFRG, UK et Irlande <i>Prohibited for TFC coming from FIR and UIR PARIS, TMA LFRG, UK and Ireland.</i>	▲ MURRO □ LSE ▲ GONIX ▲ VIRIE	Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.1 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3	D 9 CBY : IAS 170 kt MAX IAF
ROMAM 7R	▲ ROMAM □ LSE ▲ GONIX ▲ VIRIE	Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.1 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3	D 9 CBY : IAS 170 kt MAX IAF
CBY 7R	□ CBY ▲ LOPTO ▲ NIMEX	Voir/See AD2 LFLB .19 Voir/See ENR 4.3 Voir/See ENR 4.3	IAS 210 kt MAX IAF