

APPROCHE AUX INSTRUMENTS

Instrument approach

CAT A B C D

ALT AD : 70, DTHR : 52 (2 hPa)

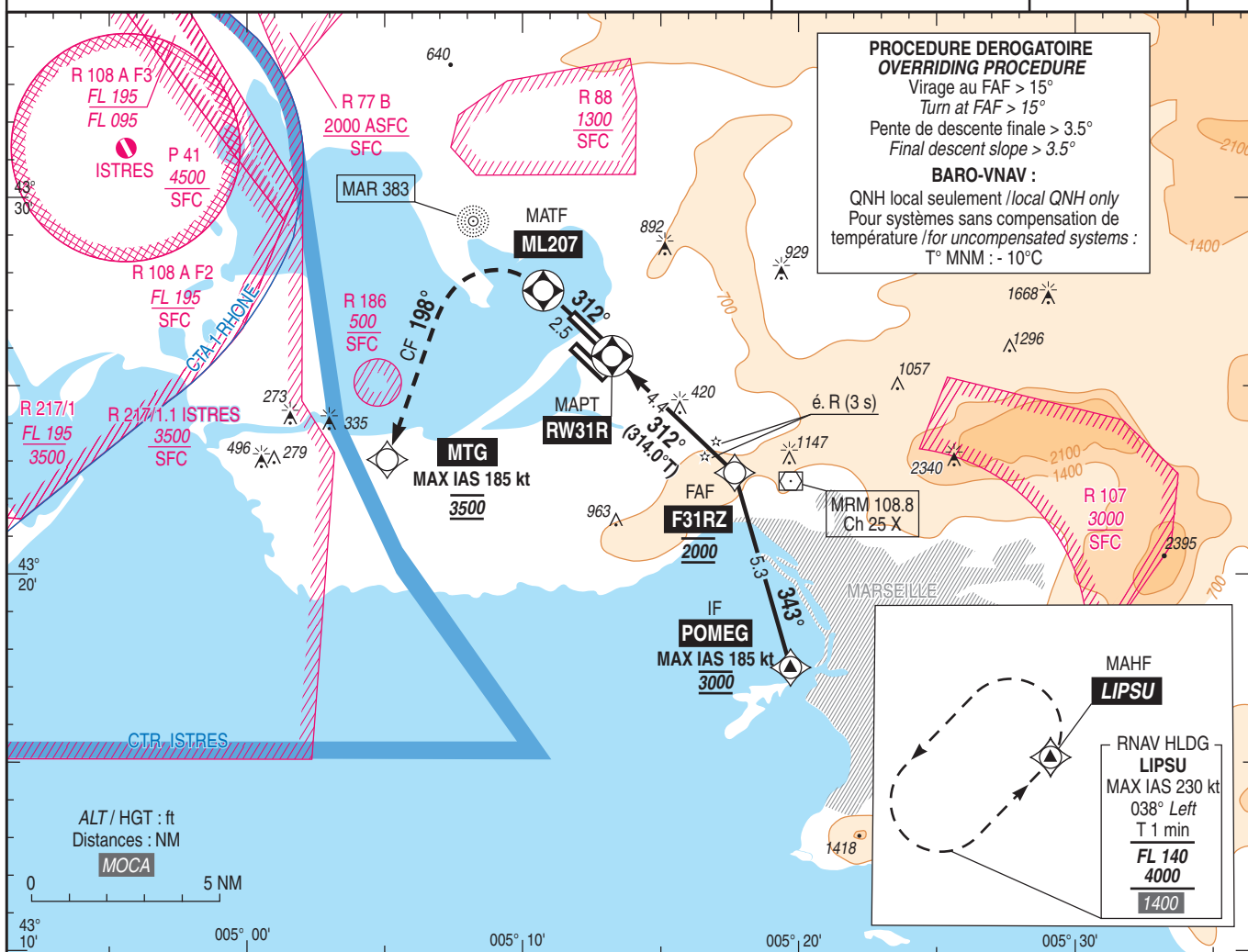
MARSEILLE PROVENCE

FNA RNP Z RWY31R

FREQ : voir/see AD 2 LFML COM 01

RNP APCH
RNAV 1
GNSS seulement / only

RDH/TCH : 58

VAR
2°E
(2020)

TA : 5000

API : Monter dans l'axe vers **ML207** puis tourner à gauche jusqu'à **MTG** direction **198°** vers **3500** (3448) (**MAX IAS 185 kt**) et suivre les instructions du contrôle.
En cas de panne radio en API, à **MTG**, procéder jusqu'à **LIPSU** (RM **175°**, **26.6 NM**, **MAX IAS 230 kt**) à **4000** (3948) pour intégrer l'attente ou effectuer une nouvelle procédure (voir carte IAC RWY 31 INA RNAV SUD).
Pente ATS : Monter à **6% MNM** jusqu'à **3500** (3448). En cas d'impossibilité, en aviser le contrôle.

Missed APCH : Climb straight ahead to **ML207** then turn left until **MTG** direction **198°** to **3500** (3448) (**MAX IAS 185 kt**) and follow ATC instructions.
In case of radio failure in missed APCH, at **MTG**, proceed until **LIPSU** (MAG **175°**, **26.6 NM**, **MAX IAS 230 kt**) at **4000** (3948) to enter the holding or proceed to a new procedure (see IAC RWY31 INA RNAV SUD).
ATS gradient : Climb with **MNM 6%** up to **3500** (3448). If unable, advise ATC immediately.

RW31R (MAPT) ← (NM)

MNM AD : distances verticales en pieds, RVR en mètres / vertical distances in feet, RVR in metres.

REF HGT : ALT DTHR

CAT	LNAV-VNAV			LNAV			MVL / Circling ⁽¹⁾		DIST RW31R
	DA (H)	RVR	OCH	MDA (H)	RVR (2)	OCH	MDA (H)	VIS	
A	500 (450)	1400	312	1230 (1170)		1170	1230 (1170)		NM 4 3 ALT 1810 1380 (HGT) (1758) (1328)
B	520 (470)	1500	329	1230 (1170)		1170	1230 (1170)		
C	530 (480)	1500	344	1230 (1180)	5000	1178	1370 (1310)	5000	
D	550 (490)	1500	359	1230 (1180)		1178	1550 (1490)		

Observations / Remarks : (1) MVL interdites à l'Est de la piste / Circling prohibited East of RWY.

(2) De nuit si PAPI hors service / At night, if PAPI unserviceable : VIS CAT A, B, C et /and D = 5000.

FAF - MAPT	4.4 NM	70 kt 3 min 49	85 kt 3 min 08	100 kt 2 min 40	115 kt 2 min 19	130 kt 2 min 03	145 kt 1 min 50	160 kt 1 min 40	185 kt 1 min 27
VSP (ft/min)		495	600	705	810	920	1025	1130	1310

SERVICE
DE L'INFORMATION
AERONAUTIQUE