	<p align="center">Руководство по производству полетов Часть С Глава 3 Приложение Эксплуатационные минимумы каждого из аэродромов, которые предполагается использовать в качестве аэродромов намеченной посадки или запасных аэродромов</p>	<p align="center">Пер. № 2.0.34.002</p>
---	--	---

MARSEILLE / Provence
Марсель /Прованс

LFML (B)

France
Франция

LANDING MINIMUMS


RWY	A/c type	ILS CAT 3A	ILS CAT 2	ILS CAT 1				LOC + DME ‘ML’ (GS out) CDFA	
		Missed apch climb grad mim							
13L		3.2%	3.2%	2.7%		2.5%		2.5%	
					ALS out		ALS out		ALS out
	Falcon	-	30x300 108’ RA99’	65x750 218’	65x1200 218’	80x800 258’	80x1300 258’	115x1300 380’	115x1700 380’
	RRJ95	DH 50’/15m RVR 200m	30x300 108’ RA99’	65x750 218’	65x1200 218’	80x800 258’	80x1300 258’	115x1300 380’	115x1700 380’
	B737	DH 50’/15m RVR 200m	30x300 108’ RA99’	65x750 218’	65x1200 218’	80x800 258’	80x1300 258’	115x1300 380’	115x1700 380’

RWY	A/c type	RNP Z - LPV			
		Missed apch climb grad mim			
		3.0%		2.5%	
			ALS out		ALS out
13L	Falcon	90x900 299'	90x1400 299'	105x1100 339'	105x1500 339'

RWY	A/c type	RNP Z				NDB CDFA		CIRCLING	
		LNAV/VNAV		LNAV				MDA (H)	VIS
			ALS out		ALS out		ALS out		
13L	Falcon	110x1200 358'	110x1600 358'	140x1700 460'	140x2100 460'	210x2400 700'	1450' (420m)	2400	
	RRJ95	110x1500 358'	110x1600 358'	140x1700 460'	140x2100 460'	210x2400 700'	1450' (420m)	3000	
	B737	110x1200 358'	110x1600 358'	140x1700 460'	140x2100 460'	210x2400 700'	1620' (470m)	3600	

RWY	A/c type	ILS CAT 1		LOC (GS out)	RNP Z		CIRCLING		
					LNAV/VNAV	LNAV			
13R		Missed apch climb grad min						MDA (H)	VIS
		3.0%	2.5%	2.5%					
	Falcon	80x1300 258'	110x1600 358'	120x1800 390'	115x1700 378'	160x2400 540'	1450' (420m)	2400	
	RRJ95	80x1300 258'	110x1600 358'	120x1800 390'	115x1700 378'	160x2400 540'	1450' (420m)	3000	
	B737	80x1300 258'	110x1600 358'	120x1800 390'	115x1700 378'	160x2400 540'	1620' (470m)	3600	

Дата расчета минимума аэродрома
«15» 10. 2021 г.

	<p align="center">Руководство по производству полетов</p> <p align="center">Часть С Глава 3 Приложение</p> <p align="center">Эксплуатационные минимумы каждого из аэродромов, которые предполагается использовать в качестве аэродромов намеченной посадки или запасных аэродромов</p>	<p align="center">Пер. № 2.0.34.002</p>
---	---	---

RWY	A/c type	RNP Z - LPV	
		Missed apch climb grad mim	
		3.0%	2.5%
13R	Falcon	90x1300 288'	110x1600 368'

RWY	A/c type	RNP Z		VPT visual manoeuvring with prescribed tracks				CIRCLING	
				MDA (H)	VIS				
		LNAV/VNAV	LNAV		after ILS app	after LOC app	after NDB app	MDA (H)	VIS
31L	Falcon	145x2200 524'	360x5000 1230'	1710' (500m)	2400	3200	4900	1450' (420m)	2400
	RRJ95	145x2200 524'	360x5000 1230'	1710' (500m)	3000	3200	4900	1450' (420m)	3000
	B737	145x2200 524'	360x5000 1230'	1710' (500m)	3600	3600	4900	1620' (470m)	3600

		ILS			LOC	
		FULL	Limited	ALS out		ALS out
31R	Falcon RRJ95 B737	95x650 353'	95x750 353'	95x1400 353'	220x2600 760'	220x3300 760'

RWY	A/c type	RNP Z				NDB CDFA		CIRCLING	
		LNAV/VNAV		LNAV					
			ALS out		ALS out		ALS out	MDA (H)	VIS
31R	Falcon	110x900 402'	110x1600 402'	360x5000 1230'		215x2400 700'		1450' (420m)	3200
	RRJ95	110x1500 402'	110x1600 402'	360x5000 1230'		215x2400 700'		1450' (420m)	3200
	B737	110x900 402'	110x1600 402'	360x5000 1230'		215x2400 700'		1620' (470m)	3600

TAKE-OFF MINIMUMS

RWY	A/c type	With Runway Centerline Lights (RCLL) and Runway Lights (RL)	Without Runway Centerline Lights (RCLL) with Runway Lights (RL)		Runway Centerline Marking (RCLM) without RCLL & RL	
			DAY	NIGHT (Runway End Identifier Lights are Needed)	DAY	NIGHT
13L/31R	Falcon RRJ95 B737	150	300	300	400	-
13R/31L	Falcon RRJ95 B737	-	800	800	800	-

Дата расчета минимума аэродрома
«15» 10. 2021 г.