

CARTE D'AERODROME

Aerodrome chart
ALT AD : 328 (12 hPa)

Ouvert à la CAP
Public air traffic

PERIGUEUX BASSILAC
45 11 51 N - 000 48 55 E

ATS : AFIS : LUN-VEN / MON-FRI : 0500-1100, 1300-1800, 2000-2100. ETE / SUM : - 1 HR.

En dehors de ces HOR / Outside these SKED : PPR PN 48 HR.

☎ 05 53 02 79 75 - FAX 05 53 02 79 78

Pour vols commerciaux officiels et sanitaires : ☎ (astreinte permanente) 06 08 82 98 68

For official commercial and medical flights : ☎ (permanent on call) 06 08 82 98 68

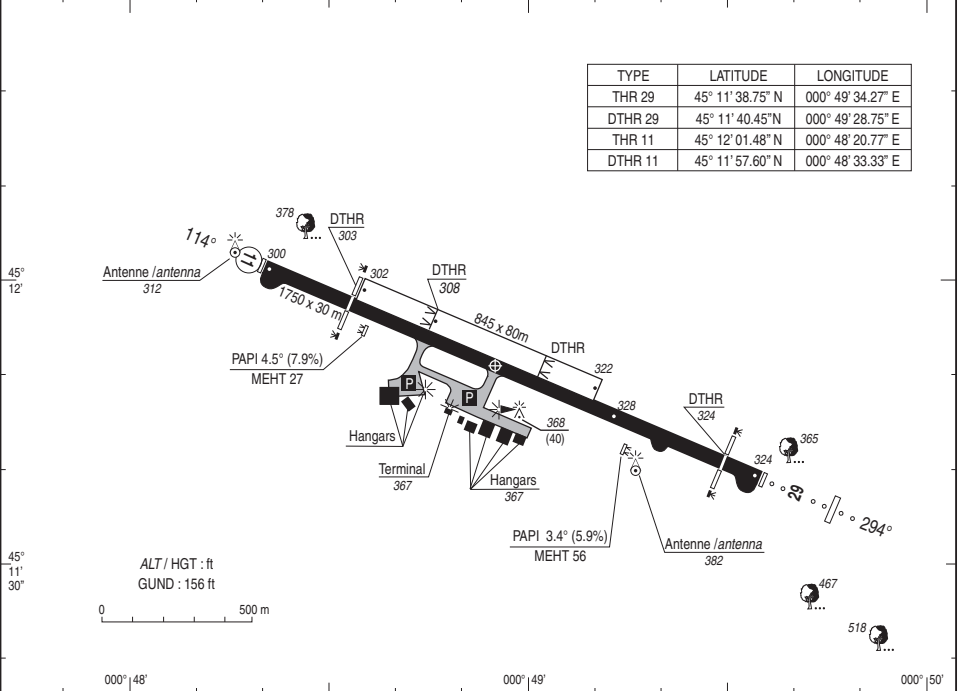
BRIA : BORDEAUX (voir / see GEN 3.1).

AVT : automate AIR TOTAL (AVGAS 100LL uniquement) : H24 - JET A1 : HOR AFIS, carte VISA, chèque, espèces.

AIR TOTAL automatic dispenser (AVGAS 100LL only) : H24 - JET A1 : AFIS SKED, VISA credit card, cheque, cash payment.

Péril animalier / Wildlife strike hazard : Occasionnel / Random.

VAR
0°
(15)



TYPE	LATITUDE	LONGITUDE
THR 29	45° 11' 38.75" N	000° 49' 34.27" E
DTHR 29	45° 11' 40.45" N	000° 49' 28.75" E
THR 11	45° 12' 01.48" N	000° 48' 20.77" E
DTHR 11	45° 11' 57.60" N	000° 48' 33.33" E

RWY	BALISAGE / Lighting		TORA	TODA	ASDA	LDA	NATURE Surface	RESIST. Strength	MINIMUM TKOF (RVR : m)			
	APCH	RWY							CAT A	CAT B	CAT C	CAT D
11	NIL	LIH/LIL	1750	1750	1750	1450	Revêtement Paved	31 F/C/W/T	250*	250*	250*	-
29	420 m	LIH/LIL	1560 (1)	1750	1560 (1)	1430 (1)			250*	250*	250*	-
(1) voir observations / see remarks									* Absence ATS : 550 m.			

CONSIGNES RECOMMANDEES POUR UN DEPART IFR / Recommended instructions for IFR departures

Voir / See AD 2.22

BALISAGE / Lighting :

RWY 11/29 : DTHR - Extrémités : HI/BI
RWY 11/29 : DTHR - RWY ends : LIH/LIL

Voir / See AD 2.22

DATA

PERIGUEUX BASSILLAC

POINTS / REPERES ESSENTIELS DES PROCEDURES*Waypoints / Procedures main fixes*

Identification	Coordonnées		RNAV	CONV
	Coordinates			
PX	REF AD 2 LFBX		X	X
BX293 TF	45°13'34,5" N	001°01'22,3" E	X	
BX291 IAF	45°10'48,9" N	001°05'27,9" E	X	
BX292 IAF	45°04'43,0" N	001°06'58,9" E	X	
IBX29 IF	45°07'55,3" N	001°01'33,8" E	X	
FBX29 FAF	45°09'31,9" N	000°56'23,4" E	X	
RW29 MAPt	45°11'40,46" N	000°49'28,76" E	X	
BX290 MATF	45°13'04,5" N	000°44'56,6" E	X	

Données complémentaires à la page DATA 01

Identification	COORDONNEES	RNAV	CONV
PX	45°09'58.7"N - 000°54'46.0"E	X	X

APPROCHE AUX INSTRUMENTS

PERIGUEUX BASSILLAC

Instrument approach

CAT A B C

NDB RWY 29

ALT AD : 328 (12 hPa), DTHR : 324

VAR
0°
(15)

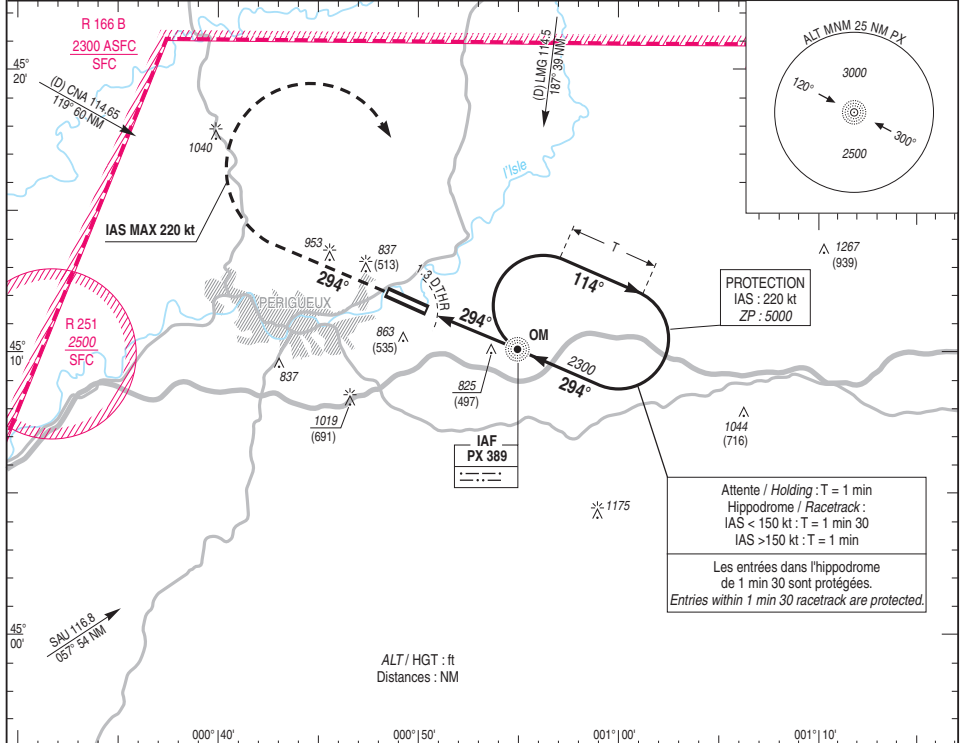
APP : AQUITAINE Approche / Approach 119.275

TWR : NIL (AD non contrôlé / AD not controlled)

AFIS : PERIGUEUX Info 118.775 (1)

(1) Absence ATS : AIA FR seulement. Obtenir QNH de MERIGNAC sur ATIS MERIGNAC 131.150 ou AQUITAINE APP 119.275.

AJA FR only, Obtain MERIGNAC QNH from MERIGNAC ATIS 131.150 or AQUITAINE APP 119.275.



PROTECTION
IAS : 220 kt
ZP : 5000

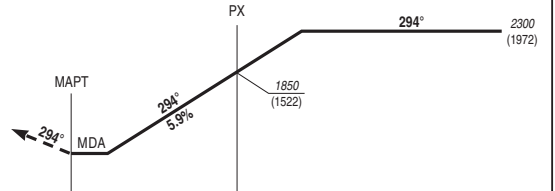
Attente / Holding : T = 1 min
Hippodrome / Racetrack :
IAS < 150 kt : T = 1 min 30
IAS > 150 kt : T = 1 min

Les entrées dans l'hippodrome
de 1 min 30 sont protégées.
Entries within 1 min 30 racetrack are protected.

TA : 5000

API : Monter QDR 294° PX (RM 294°).
A 1300 (976), tourner à droite vers PX en montée vers 2300 (1976).
Ne pas tourner avant le MAPT.
Monter à 1300 (976) avant d'accélérer en palier.

Missed APCH : Climb QDR 294° PX (MAG 294°).
At 1300 (976), turn right to PX climbing up to 2300 (1976).
Do not turn before MAPT.
Climb up to 1300 (976) prior to level acceleration.



DTHR ← (NM) 1.3 4.1

MNM AD : distances verticales en pieds, RVR et VIS en mètres / vertical distances in feet, RVR and VIS in metres. REF HGT : ALT AD

CAT	NDB OCH : 743		MVL / Circling ⁽¹⁾		MVL / Circling ⁽¹⁾ Absence ATS		DTHR NM ALT (HGT)	2 1100 (772)	3 1450 (1122)	4 1810 (1482)
	MDA (H)	RVR	MDA (H)	VIS	MDA (H)	VIS				
A		1500	1160 (840)	1500	1480 (1160)	1500				
B	1080 (750)	1500	1250 (920)	1600	1570 (1240)	1600				
C		2400	1420 (1090)	2400	1740 (1410)	2400				

Observations / Remarks : (1) MVL interdites au Nord de la piste / Circling prohibited North of RWY.

	70 kt	80 kt	90 kt	100 kt	115 kt	130 kt	145 kt	160 kt
NDB - MAPT	2.8 NM	2 min 24	2 min 06	1 min 52	1 min 41	1 min 28	1 min 18	1 min 03
NDB - DTHR	4.1 NM	3 min 31	3 min 05	2 min 44	2 min 28	2 min 08	1 min 54	1 min 32
VSP (ft/min)		420	480	540	600	690	780	870

APPROCHE AUX INSTRUMENTS

PERIGUEUX BASSILLAC

Instrument approach

CAT A B C

RNP RWY 29

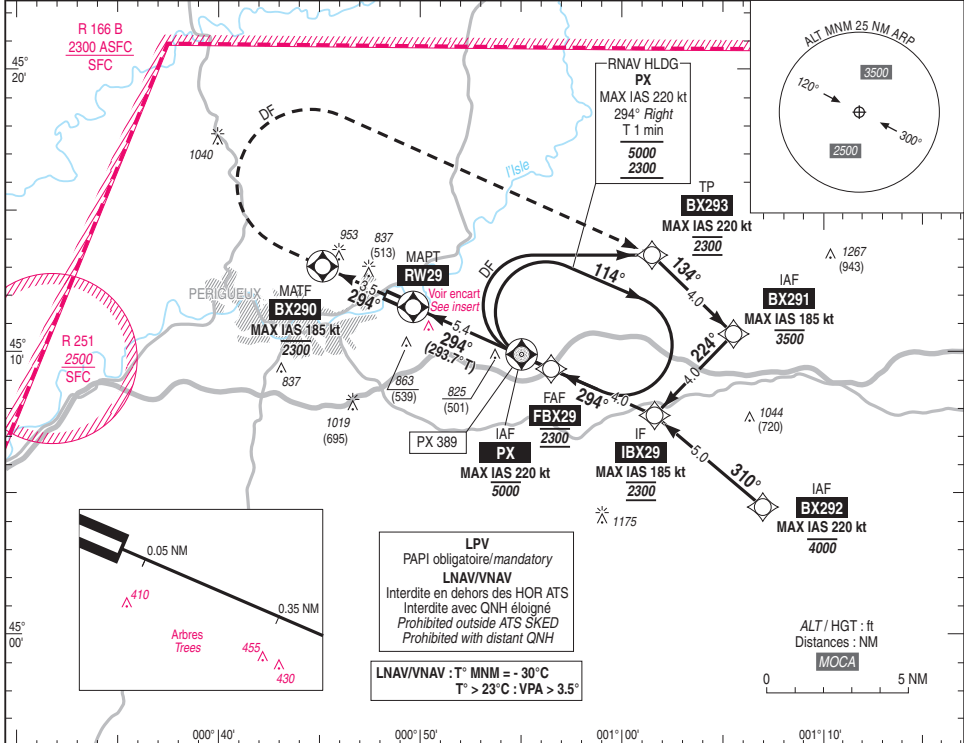
ALT AD : 328, DTHR : 324 (12 hPa)

APP : AQUITAINE Approche / Approach 119.275
 TWR : NIL (AD non contrôlé / AD not controlled)
 AFIS : PERIGUEUX Information 118.775 (1)

RNP APCH
 EGNOS
 Ch 53232
 E29A
 TCH : 49

VAR
 0°
 (15)

(1) Absence ATS : **AJA** FR seulement. Obtenir QNH de MERIGNAC sur ATIS MERIGNAC 131.155 ou AQUITAINE APP
AJA FR only. Obtain MERIGNAC QNH from MERIGNAC ATIS 131.155 or AQUITAINE APP

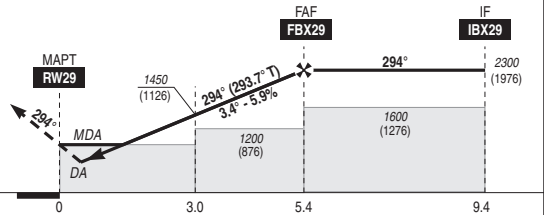


TA : 5000

API : Monter **direct** vers **BX290**, puis tourner à **droite** vers **BX293** en montée vers **2300** (1976).
 A **BX293** poursuivre vers **BX291** pour une nouvelle présentation. Monter à **1300** (976) avant d'accélérer en palier.

Missed APCH : Climb **straight ahead** up to **BX290**, then turn **right** to **BX293** climbing up to **2300** (1976). At **BX293**, continue to **BX291** for another approach. Climb up to **1300** (976) prior to level acceleration.

DTHR ← (NM)



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

REF HGT : ALT DTHR

CAT	LPV			LNAV-VNAV			LNAV			MVL / Circling ⁽¹⁾		MVL / Circling ⁽¹⁾		DTHR 29				
	DA (H)	RVR	OCH	DA (H)	RVR	OCH	MDA (H)	RVR	OCH	MDA (H)	VIS	MDA (H)	VIS		NM	2	3	4
A	710 (380)	1300	378	910 (590)	1500	585				1160 (840)	1500	1480 (1160)	1500	(HGT)	1100	1450	1810	2170
B	720 (390)	1400	390	930 (600)	1500	597	1020 (700)	1500	696	1250 (920)	1600	1570 (1240)	1600	(HGT)	776	(1126)	(1486)	(1846)
C	730 (410)	1500	401	940 (610)	2400	608				1420 (1090)	2400	1740 (1410)	2400					

Observations / Remarks : (1) MVL interdites au Nord de la piste / Circling prohibited North of RWY.

	70 kt	80 kt	85 kt	90 kt	100 kt	115 kt	130 kt	145 kt	160 kt
FAF - MAPT	5.4 NM	4 min 35	4 min 00	3 min 46	3 min 34	3 min 12	2 min 47	2 min 28	2 min 13
VSP (ft/min)	420	480	510	540	600	690	780	870	960

RNP RWY 29													
RMK	Leg sequence	Path Terminator	Waypoint Identification	Fly Over	Direction MAG (°)	Direction True (°)	Distance (NM)	Turn direction	MAG VAR 2015 0.0°W			REF NAV AID : NIL	
									MINM Altitude (FL or AMSL ft)	MAX Altitude (FL or AMSL ft)	MAX IAS (kt)		Vertical angle (°) / TOH (m)
	HLDG		PX										
	INA PX	IF	PX	yes						5000	220	RNP APCH	
		DF	BX283					R	2300	2300	220	RNP APCH	
		TF	BX281		134	133.6	4.0	R	2300	2300	185	RNP APCH	
		TF	IBX29		224	223.7	4.0		2300	2300	185	RNP APCH	
	INA BX291	IF	BX281							3500	185	RNP APCH	
		TF	IBX29		224	223.7	4.0		2300	2300	185	RNP APCH	
		IF	BX292							4000	220	RNP APCH	
		FT	IBX29		310	309.9	5.0		2300	2300	185	RNP APCH	
	APCH	IF	IBX29							2300	185	RNP APCH	
		TF	FBX29		294	293.8	4.0		2300	2300		RNP APCH	
		TF	RW29	yes	294	293.7	5.4					RNP APCH	
		TF	BX290	yes	294	293.6	3.5				2300	185	RNP APCH
		DF	BX283					R	2300	2300	185	RNP APCH	
		TF	BX281		134	133.6	4.0		2300	2300	185	RNP APCH	

Input Data

Parameters	Values
Operation Type	0
SBAS Provider	1
Airport Identifier	LFBX
Runway	29
Runway Direction	0
Approach Performance Designator	0
Route Indicator	
Reference Path Data Selector	0
Reference Path Identifier	E29A
LTP/FTP Latitude	451140.4480N
LTP/FTP Longitude	0004928.7510E
LTP/FTP Ellipsoidal Height (metres)	146.5
FPAP Latitude	451202.4580N
Delta FPAP Latitude (seconds)	22.0100
FPAP Longitude	0004817.6060E
Delta FPAP Longitude (seconds)	-71.1450
Threshold Crossing Height	49.0
TCH Units Selector	0
Glidepath Angle (degrees)	3.40
Course Width (metres)	105.00
Length Offset (metres)	80
HAL (metres)	40.0
VAL (metres)	35.0

Output Data

Data Block	10 18 02 06 0C 1D 00 00 01 39 32 05 40 39 65 13 5E 99 5A 00 B9 19 F4 AB 00 2E D4 FD EA 01 54 01 64 0A C8 AF 19 03 3A 91
Calculated CRC Value	19033A91

Required Additional Data (not CRC wrapped)

These additional data are not required for CRC calculation, but they need to be provided to datahouses for procedure coding in ARINC 424 records

Parameters	Values
ICAO Code	LF
LTP/FTP Orthometric Height (metres)	98.9
FPAP Orthometric Height (metres)	98.9