AD 2 - AÉRODROMES

GMME - AD 2.1 INDICATEUR D'EMPLACEMENT ET NOM DE L'AÉRODROME /

AERODROME LOCATION INDICATOR AND NAME

GMME - RABAT-SALÉ / INTERNATIONAL

GMME - AD 2.2 DONNÉES GÉOGRAPHIQUES ET ADMINISTRATIVES RELATIVES A L'AÉRODROME /

AERODROME GEOGRAPHICAL AND ADMINISTRATIVE DATA

1	Coordonnées de l'ARP / ARP coordinates	34 03 05 N 006 45 06 W
	Emplacement de l'aérodrome / Site at aerodrome	Milieu de piste / Middle of RWY
2	Direction et distance de la ville / Direction and distance from city	068°; 7 KM From RABAT city
3	Altitude et Température de référence / Reference elevation and temperature	83 m (272 FT) / 29°C
4	Ondulation du géoïde au point de mesure de l'altitude de l'aérodrome / Geoid undulation at AD ELEV PSN	45 m
5	Déclinaison magnétique et variation annuelle / Magnetic variation and annual change	1°W (2020) / 9'E
6	Administration de l'aérodrome / AD Administration Adresse / address TEL, FAX, SFA / AFS, SITA	OFFICE NATIONAL DES AÉROPORTS Aéroport de RABAT / Salé Route de MEKNÈS-SALÉ - MAROC TEL : CIV: +212.(0)5.37.80.80.89 / (0)5.37.80.80.90 : MIL: +212.(0)5.37.80.35.63 / (0)5.37.80.85.62 FAX : +212.(0)5.37.80.80.94 SFA : CIV: GMMEYDYD - MIL: GMMEYXYX SITA : RBAOPXH
7	Types de trafic autorisés (IFR/VFR) / Types of traffic permitted (IFR/VFR)	IFR / VFR
8	Code de référence d'aérodrome / Reference code of aerodrome	4E
9	Observations / Remarks	Aérodrome exploité par / Aerodrome managed by : - ONDA - FRA (Forces Royales Air)

GMME - AD 2.3 HEURES DE FONCTIONNEMENT /

OPERATIONAL HOURS

	OPERATIONAL HOURS				
1	Administration de l'aérodrome /	MON-FRI: 0830-1600 (Local time)			
	AD Administration	Horaire Ramadan : MON-FRI : 0900-1430			
2	Douane et contrôle des personnes /	110.4			
	Customs and immigration	H24			
3	Santé et services sanitaires /	H24			
	Health and sanitation	N24			
4	Bureau de piste AIS /	H24			
	AIS briefing office	1124			
5	Bureau de piste ATS (ARO) /	H24			
	ATS reporting office (ARO)	1124			
6	Bureau de piste MET /	H24			
	MET briefing office	1127			
7	Services de la circulation aérienne /	H24			
	ATS				
8	Avitaillement en carburant /	H24	H24		
	Refueling	Mode de paiement en	Payment:		
		carburant:	• credit card : Colt International -		
		• Cartes de crédit/ credit card :	UVAIR - World Fuel Services;		
		Colt International - UVAIR - World	1 0.00011 011.1010105, 1.1112 ()0.		
		Fuel Services ;	aircraft registered abroad, the		
		• En devise, En MAD (pour les	presentation of a bill of exchange		
		avions immatriculés à l'étranger,	Currency / MAD is obligatory)		
		la présentation d'un bordereau de			
		change Devise/MAD est			
9	Services d'assistance en escale /	obligatoire)	time)		
9		RAM Handling: 0500-2359 (Local			
	Handling	En dehors de ces horaires O/R / Outside these hours O/R :			
10	Sûreté /	SWISSPORT H24 7j/7j			
10	Security	H24			
11	,				
	i Deulylaue /	NIL			
' '		INIL			
	De-icing De-icing				
12		NIL			

SIA – MAROC AIRAC AMDT N°07/20

AD2 GMME-2 27 FEB 2020

GMME - AD 2.4 SERVICES ET MOYENS D'ASSISTANCE EN ESCALE /

HANDLING SERVICES AND FACILITIES

	HANDEING SERVICES AND PACIENTES				
1	Moyens de manutention de fret /	Installations modernes (Royal Air	Modern facilities (Royal Air Maroc)		
	Cargo-handling facilities	Maroc)			
2	Type de carburant et de lubrifiant /	JET A1 – AVGAS 100 LL	JET A1 – AVGAS 100 LL		
	Fuel / Oil types	Lubrifiant : NIL	Oil: NIL		
3	Moyens et capacité d'avitaillement en carburant /	JET A1:	JET A1:		
	Fuelling facilities and capacity	1 camion (35m ³)	1 truck (35m³)		
		1 camion (36m ³)	1 truck (36m³)		
		1 camion (34m ³)	1 truck (34m³)		
		2 Bacs : 2 x 800m3	$2 \ bins : 2 \ x \ 800 m^3$		
		3 Cuves de 30m³/h	3 Tanks of 30m ³ /h		
		AVGAS 100LL:	AVGAS 100LL:		
		mobile : citerne de Stock 700 L	Mobile stock : Cistern of 700 L		
4	Moyens de dégivrage /	NIL			
	De-icing facilities	THE			
5	Hangars utilisables pour les aéronefs de passage /	NIL			
_	Hangar space for visiting aircraft	INIL			
6	Installations de réparation utilisables pour les				
	aéronefs de passage / Repair facilities for visiting	NIL			
	aircraft				
7	Observations /	Assistance en escale obligatoire pour l'aviation d'affaires et générale			
'	Remarks	Coordonnées handlers à AD2.23 / Handling mandatory for business and			
		general aviation ,Handlers coordinate	e at AD 2.23		

GMME - AD 2.5 SERVICES AUX PASSAGERS /

PASSENGER FACILITIES

	77100ENTOENTES				
1	Hôtels / Hotels	En Ville	In the City		
2	Restaurants	- Restaurants en ville	- Restaurants in city		
-		- Snack - Bars selon activité de	- Snack - Bars according to activity		
		trafic programmé.	of traffic programmed.		
3	Moyens de transport /	- Taxis,	- Taxis,		
	Transportation	- Voitures de location selon les	- Rental cars at scheduled flights		
		vols programmés			
		- Bus selon les horaires des vols	- Buses at scheduled low cost flights		
		low cost			
4	Services médicaux /	- UMU (unité médicale d'urgence)	- Emergency unit medical		
	Medical facilities	- Contrôle sanitaire aux frontières	- sanitary control		
		- Hôpitaux et cliniques en ville	- Hospitals and clinics in city		
		- Evacuation sanitaire : H24	- sanitary evacuation : H24		
5	Services bancaires et postaux /	Guichets de change et poste	Exchange counters and post office		
	Bank and Post Office	disponibles aux horaires des vols	available at scheduled flights hours.		
		réguliers.			
6	Services d'information touristique /	Conseil Régional du Tourisme en	Regional tourism council in the City.		
	Tourist office	ville.	Regional tourism council in the City.		
7	Observations /	NIL			
	Remarks	IVIL			

GMME - AD 2.6 SERVICES DE SAUVETAGE ET DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE /

RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES

		TINE TIGITTING GENVIOLG	1
1	Catégorie de l'aérodrome pour la lutte contre l'incendie / AD category for fire fighting	CAT 8	
2	Equipements de sauvetage / Rescue equipment	 VMA 68: 6420 L d'eau(3000l/min) poudre VIR 51: 4500 L d'eau(1800l/min) poudre) VMA 124:11000 L d'eau (4500l/m de poudre) 2 ambulances équipées 	+ 600 L émulseur + 250 Kg de nin) + 1400 L émulseur + 250 Kg nin) + 1400 L émulseur + 250 Kg
3	Moyens d'enlèvement des aéronefs accidentellement immobilisés / Capability for removal of disabled aircraft	Disponible avec délai	Available with delay
4	Observations / Remarks	Coordonnées du coordonnateur du plan d'enlèvement des aéronefs accidentellement immobilisés:+212 (0) 6 60 100 623	

AIRAC AMDT N°03/20 SIA – MAROC

GMME - AD 2.7 DISPONIBILITÉ SAISONNIÈRE - DÉNEIGEMENT /

SEASONAL AVAILABILITY - CLEARING

1	Types d'équipement / Types of clearing equipment	NIL
2	Priorité de déneigement / Clearance priorities	NIL
3	Observations / Remarks	NIL

GMME - AD 2.8 AIRES DE TRAFIC, VOIES DE CIRCULATION ET EMPLACEMENTS DE POINTS DE VÉRIFICATION / APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATION DATA

1	Surface et Résistance de l'aire de trafic / Apron surface and strength	C1; C2; C3; J1 C4; C5 D1 → D5 E1 → E5 J2; J5; J6; V PI (Poste isolé)	PCN 64 F/B/W/ PCN 45 R/B/W/ PCN 29 F/B/W/ PCN 84 F/B/W/ PCN 45 R/B/W/ PCN 49 F/B/W/	л л л л
2	Largeur, Surface et Résistance des voies de circulation / Taxiways width, surface and strength	- TWY F : 10.5r - TWY Q1 : 25m - TWY Q2 : 23m - TWY R1 : 23m - TWY R2 : 23m - TWY L : 23m - TWY T1 : 23m - TWY T2 : 23m - TWY M : 23m - TWY K : 23m - TWY K : 23m - TWY P : 23m - TWY P : 15m	PCN 50 F/B/W, PCN 63 R/C/W PCN 66 R/B/W PCN 66 R/B/W PCN 49 F/B/W, PCN 48 R/B/W PCN 48 R/B/W PCN 83 F/B/W, PCN 29 F/B/W, PCN 72 F/B/W,	Т /T /T /T /T /T /T /T
3	Position et Altitude des emplacements de vérification des Altimètres / ACL location and elevation	Postes de station	nement	Parking stands
4	Emplacement des points de vérification VOR / VOR check points	NIL		
5	Emplacement des points de vérification INS / INS check points	Postes de station	nement	Parking stands
6	Observations / Remarks	NIL		

GMME – AD 2.9 SYSTÈME DE GUIDAGE ET DE CONTRÔLE DES MOUVEMENTS À LA SURFACE ET BALISAGE / SURFACE MOVEMENT GUIDANCE AND CONTROL SYSTEM AND MARKINGS

1	Panneaux d'identification des postes de stationnement d'aéronef. Lignes de guidage sur les voies de circulation et système de guidage visuel aux postes de stationnement des aéronefs / Use of aircraft stand ID signs, TWY guide lines and visual docking / parking guidance system of aircraft stands	- Identification des postes de stationnement ; - Lignes de guidage (en peinture) sur les voies de circulation et aux postes de stationnement.	 - Parking Stands ID; - Guide lines (in paint) on TWY and at Aircraft stands.
2	Balisage et feux des RWY et TWY Marquage et balisage lumineux des pistes et des voies de circulation / RWY and TWY markings and LGT	- Marque d'identification des QFU; - Panneaux lumineux d'identification des pistes; - Marques de seuil - Feux de seuils; - Feux d'extrémité de pistes; - Feux de bords des RWY; - Feux de bords des TWY; - Panneaux d'interdiction.	- RWY ID marking; - RWY ID lighting signs; - Threshold markings; - THR lights; - RWY End lights; - RWY edges lights; - TWY edges lights; - Prohibition signs.
3	Barres d'arrêt / Stop bars	NIL	
4	Observations / Remarks	NIL	

SIA – MAROC AIRAC AMDT N°04/20

GMME - AD 2.10 OBSTACLES D'AÉRODROME /

AERODROME OBSTACLES

	Aires d'approche et de décollage / In approach / Take-off areas					
RWY	Type d'obstacle / Obstacle type	Coordonnées / Coordinates	Altitude / Elevation	Hauteur / Height	Marquage et balisage lumineux / Markings and Lighting	Observations / Remarks
1	2	3	4		5	6
03/21	Arbre Arbre Arbre Lampadaire Mosquée Pylône électrique	340205.9N 0064549.6W 340149.0N 0064559.1W 340424.8N 0064403.7W 340153.9N 0064551.1W 340136.1N 0064601.1W 340419.8N 0064417.1W	91.5m 105.6m 87.9m 98.3m 118.6m 81.3m	7.5m 19.3m 16.3m 10.4m 32.7m 11.4m	n/n n/n n/n n/y n/n	

	Aire de ma	nœuvres à vue et à l'aérodrom	e / In circling	area and at aer	rodrome	
RWY	Type d'obstacle / Obstacle type	Coordonnées / Coordinates	Altitude / Elevation	Hauteur / Height	Marquage et balisage lumineux / Markings and Lighting	Observations / Remarks
1	2	3	4		5	6
	LLZ	34°02'08,5"N 006°45'47,1"W	86,4m	2,2m	Y/Y	
03/21	Antenne sur TWR	34°02'42,2"N 006°45'38,7"W	107,2m	31.8m		
	Château d'eau	34°02'09,8"N 006°44'49,2"W	133,1m	39.9m		
	Tour de contrôle/TWR	34°02'42,4"N 006°45'38,6"W	98,3m	22,9m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 1	34°02'17,6"N 006°44'46,3"W	118,9m	25,5m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 2	34°02'15,4"N 006°44'50,0"W	117,7m	24,0m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 3	34°02'13,6"N 006°44'54,1"W	117,9m	24,7m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 4	34°02'12,0"N 006°44'58,3"W	116,9m	24,5m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 5	34°02'11,7"N 006°45'01,3"W	116,6m	25,3m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 6	34°02'19,0"N 006°45'12,4"W	110,4m	24,5m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 7	34°02'17,1"N 006°45'05,1"W	120,0m	31,3m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 8	34°02'21,5"N 006°44'58,5"W	116,2m	26,9m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 9	34°02'22,1"N 006°44'52,8"W	117,3m	26,9m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 10	34°02'46,2"N 006°45'42,6"W	105,4m	31,0m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 11	34°02'49,9"N 006°45'45,5"W	98,6m	25,0m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 12	34°02'48,8"N 006°45'38,5"W	104,8m	31,0m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 13	34°02'51,3"N 006°45'34,9"W	98,6m	25,0m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 14	34°02'53,1"N 006°45'32,1"W	98,6m	25,0m	Y/Y	
	Pylone Eclairage 15	34°02'22,7"N 006°44'47,0"W	117,4m	25,3m	Y/Y	
	GP/DME	34°03'44,7"N 006°44'31,2"W	87,1m	13,1m	Y/Y	
	Antenne GP/DME	34°03'46,7"N 006°44'29,8"W	79,4m	6,0m	Y/Y	
	DVOR-DME	34°02'59,7"N 006°44'46.9"W	96, <mark>2</mark> m	8, <mark>5</mark> m	Y/Y	
	Caméra de surveillance	34°04'10,3"N 006°44'24,9"W	75,9m	6,9m	Y/Y	
	Caméra de surveillance	34°03'49,5"N 006°44'48,5"W	77,1m	7,4m	Y/Y	
	Caméra de surveillance	34°03'24,9"N 006°44'41,6"W	84,0m	8,0m	Y/Y	
	Caméra de surveillance	34°02'35,9"N 006°45'00,2"W	90,1m	6,1m	Y/Y	
	Caméra de surveillance	34°02'11,2"N 006°45'13,8"W	93,0m	6,4m	Y/Y	
	Caméra de surveillance	34°02'20,4"N 006°45'46,2"W	85,3m	6,2m	Y/Y	
	Caméra de surveillance	34°03'00,2"N 006°44'45,5"W	94,8m	7,7m	Y/Y	
	RVR(diffusométre seuil21)	34°03'43,6"N 006°44'32,0"W	76,4m	2,5m	Y/Y	
	RVR	34°03'42,6"N 006°44'32,8"W	76,1m	2,2m	Y/Y	
	RVR(diffusométre medium)	34°03'03,9"N 006°45'01,1"W	78,2m	2,5m	Y/Y	
	RVR	34°03'02,9"N 006°45'01,8"W	78,5m	2,2m	Y/Y	

AIRAC AMDT N°04/20 SIA – MAROC

P = consultation personnelle / personal consultation

T = téléphone / telephone

ANEMONETRE	0.4000144.0111.00004.4104.41114	00.5	0.5	Y/Y	
ANEMOMETRE	34°03'41,8''N 006°44'31,4''W	80,5m	6,5m	· · ·	
ANEMOMETRE	34°03'02,4"N 006°45'00,8"W	82,5m	6,5m	Y/Y	
Pylone MET	34°02'57,5"N 006°45'21,6"W	82,2m	8,8m	Y/Y	
Manche à AIR	34°02'43,4"N 006°45'24,4"W	81,3m	5,8m	Y/Y	
Télémètre de nuage	34°04'10,9"N 006°44'17,5"W	71,9m	1,3m	N/Y	
Télémètre de nuage	34°04'11,0"N 006°44'17,4"W	71,7m	1,5m	N/Y	
Station automatique méteo	34°03'48,4"N 006°44'46,8"W	71,9m	2,6m	Y/Y	
Pylone vent seuil 21	34°03'48,5"N 006°44'46,8"W	79,4m	10,0m	Y/Y	
Pylone vent seuil 03	34°02'24,8"N 006°45'22,8"W	93,1m	10,0m	Y/Y	
Coffret data logger	34°02'45,3"N 006°45'29,3"W	76,7m	2,0m	N/Y	
Antenne base militaire	34°09'11,0"N 006°38'39,3"W	215,2m	76,1m	Y/Y	
Pont MED 6	33°56'25,6"N 006°45'35,5"W	224,8m	27,5m	N/Y	
Nouveau siege ANCFCC	33°56'54,4"N 006°53'14,3"W	131,0m	60,0m	N/N	
Antenne aéroport	34°02'06,0"N 006°44'59,8"W	133,0m	40,0m	Y/Y	
Antenne	34°01'12,7"N 006°42'22,0"W	198,0m	49,0m	Y/Y	
Tour maroc telecom	33°57'28,2"N 006°52'17,6"W	211,0m	72,0m	N/Y	

GMME - AD 2.11 RENSEIGNEMENTS MÉTÉOROLOGIQUES FOURNIS /

METEOROLOGICAL INFORMATION PROVIDED

Abréviations utilisées dans le tableau suivant / Abbreviations used in the following table:

P = carte en altitude prévue / prognostic upper air chart

S = carte d'analyse au sol (carte actuelle) / surface analysis (current chart)

C = ca	télévision en circuit fermé / closed circuit tv	 U = carte d'analyse en altitude (carte actuelle)/upper analysis (current chart) W = carte du temps significatif / significant weather chart 		
	ffichage pour autobriefing / display for autobriefing coupes transversales / cross-sections	SWL = temps significatif en basse altitude / significant weather low SWM = temps significatif en moyenne altitude / significant weather medium		
	textes abrégés en langage clair / abbreviated plain language texts	SWH = temps significatif en haute altitude / significant weather high		
	tables et tableaux / tables	Simpo organical or radio dilitato y significant meanier mgn		
1	Centre météorologique associé à l'aérodrome / Associated MET office	RABAT/Salé		
2	Heures de service / Operational hours Centre météorologique responsable en dehors de ces heures / MET office responsible outside hours	H24 		
3	Centre responsable de la préparation des TAFet période de validité des prévisions / Office responsible for TAF preparation and periods of validity	Centre météorologique de l'aéroport RABAT / Salé • TAF long chaque 6 heures d'une validité de 30 heures.		
4	Prévisions de tendance et intervalle de publication / Type of trend forecast and interval of issuance	TENDANCE / TREND 1/2 HR, 1 HR		
5	Exposés verbaux et consultation assurée / Briefing and consultation provided	P, T, D		
6	Documentation de vol et langue(s) utilisée(s) / Flight documentation and language(s) used	C, CR, PL, TB		
7	Cartes et autres renseignements disponibles pour les exposés verbaux ou la consultation / Charts and other information available for briefing or consultation	S, U85, U70, U50, U30, U20 P85, P70, P50, P40, P30, P20 W, SWH, SWM, SWL		
8	Equipement complémentaire de renseignement / Supplementary equipment available for providing information	MESSIR Aéro; Télécopieur; ligne Télégraphique, CAOBS (calculateur d'observation); AEROVIEW (système de visualisation des paramètres météo au niveau de la TWR), ARO et TWR d'observation MET.		
9	Organismes ATS auxquels sont fournis les renseignements / ATS units provided with information	- Bureau de piste (ARO) - 1ère BAFRA, Escadron de la Gendarmerie Royale et compagnies aériennes		
10	Renseignements supplémentaires (limitation du service, etc.) / Additional information (limitation of service, etc.)	Centre météorologique de Rabat / Salé : TEL : +212. (0)5.37.81.37.63 FAX : +212. (0)5.37.81.37.62 (Exploitation) +212. (0)5.37.83.34.10 (chef centre)		

1 / Température moyenne (°C) : MAX-MNM /

Mean temperature (°C): MAX-MNM

	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	ОСТ	NOV	DEC
MAX	17,5	17,6	19,6	21,6	24,4	25,7	26,9	28,6	27,0	25,7	20,8	18,8
MNM	7,5	7,5	9,2	11,1	13,2	15,5	17,5	18,2	16,8	14,6	11,1	8,2

2 / Pression moyenne (HPA) /

					Mea	an pressure	(HPA)					
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
06:00	1012,9	1010,8	1008,6	1005,9	1006,2	1007,1	1006,5	1005,8	1006,9	1006,8	1007,9	1013,7
12:00	1014,1	1011,9	1009,6	1006,5	1006,7	1007,5	1006,9	1006,3	1007,5	1007,5	1008,8	1014,8
18:00	1013,1	1010,7	1008,5	1005,7	1005,8	1006,5	1005,8	1005,2	1006,6	1006,7	1008,1	1014,1

SIA – MAROC AIRAC AMDT N°05/20

AD2 GMME-6 AIP 23 APR 2020 MAROC

3 / Humidité moyenne (%) /

Mean humidity (%)

	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
06:00	87,6	87,0	86,9	87,9	86,1	86,9	86,9	88,1	88,7	87,3	86,4	87,8
12:00	65,9	63,1	61,4	60,1	56,4	57,9	60,5	58,9	58,3	57,5	61,8	62,9
18:00	78,5	72,4	68,4	68,1	61,7	64,9	67,4	66,3	69,9	72,8	77,7	81,3

GMME - AD 2.12 CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES DES PISTES /

RWY PHYSICAL CHARACTERISTICS

RWY Tri	elèvement vrai / ue Bearing 2	Dimensions des RWY / Dimension of RWY (M) 3	Résistance (PCN) et revêtement des RWY et SWY / Strength (PCN) and surface of RWY and SWY 4 PM 0 → 600	Coordonnées du seuil / THR coordinates 5	Altitude du seuil et altitude du point le plus élevé de TDZ de la piste de précision / THR elevation and highest elevation of TDZ of precision APP RWY
RWY Tru	vrai / ue Bearing 2	Dimension of RWY (M)	Strength (PCN) and surface of RWY and SWY 4 PM 0 → 600	du seuil / THR coordinates	THR elevation and highest elevation of TDZ of precision APP RWY
RWY Tru	vrai / ue Bearing 2	of RWY (M)	surface of RWY and SWY 4 PM 0 → 600	du seuil / THR coordinates	elevation of TDZ of precision APP RWY
1	ue Bearing 2	(M)	SWY 4 PM 0 → 600	THR coordinates	APP RWY
1	2		4 PM 0 → 600		
		3	PM 0 → 600	5	6
03	031,32°				
		3 500 x 45	PCN: 62/R/B/W/T PM 600 → 3300 PCN: 54/F/B/W/T PM 3300 → 3500 PCN: 62/R/B/W/T BITUME / Bitumen	34°02'16,70''N 006°45'41,08''W	THR : 83 m TDZ : 81 m
21	211,33°	3 500 x 45	PM 0 → 200 PCN : $62/R/B/W/T$ PM 200 → 2900 PCN : $54/F/B/W/T$ PM 2900 → 3500 PCN : $62/R/B/W/T$ BITUME / Bitumen	34°03'53,83''N 006°44'30,04''W	THR : 72,5 m TDZ : 72,4 m
Pente de					
RWY-SWY /	SWY	CWY	Bande /	Zone dégagée	
Slope of	(M)	(M)	Strip	d'obstacles /	Observations /
RWY-SWY			(M)	0FZ	Remarks
7	8	9	10	11	12
REF (60 x 45	300 x 150	3740 x 300	NIL	NIL
AD2 GMME-21		100 x 150	3740 x 300	NIL	NIL

GMME - AD 2.13 DISTANCES DÉCLARÉES DES PISTES /

DECLARED DISTANCES

		DECLINA	D DIGITITOES		
RWY	TORA	TODA	ASDA	LDA	Observations /
INVVI	(M)	(M)	(M)	(M)	Remarks
1	2	3	4	5	6
03	3 500	3 800	3 560	3 500	NIL
21	3 500	3 600	3 560	3 500	NIL

GMME - AD 2.14 DISPOSITIF LUMINEUX D'APPROCHE ET BALISAGE LUMINEUX DE PISTE /

APPROACH AND RWY LIGHTING

				APPROA	<u>ACH AND RWY I</u>	JGHTING			
					Feux d'axe	Feux de bord			
					de piste,	de piste,			
					longueur,	longueur,	Feux		
	Type et	Feux de			espacement,	espacement,	d'extrémité		
	intensité du	seuil de			couleur,	couleur,	de piste,		
	balisage	piste,			intensité /	intensité /	Couleur,	Feux de	
	lumineux	couleur			RWY centre	RWY edge	Barres de	SWY,	
	d'approche /	des barres		TDZ	line LGT,	LGT,	flanc /	longueur,	
	APCH LGT	de flanc /		longueur	LEN,	LEN,	RWY End	couleur /	
	TYPE	THR LGT,	VASIS	des feux /	Spacing,	Spacing,	LGT,	SWY LGT,	
	LEN	colour	(MEHT)	TDZ LGT	Colour,	Colour,	Colour,	LEN,	Observations /
RWY	INTST	WBAR	PAPI	LEN	INTST	INTST	WBAR	Colour	Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03	NIL	G	PAPI	NIL	NIL	3500 m	R	NIL	NIL
		WBAR: G	Left / Right			60 m	WBAR: R		
			3°			W			
						INTST VRB			
21	CAT I	G	NIL	NIL	NIL	3500 m	R	NIL	NIL
	900 m	WBAR: G				60 m	WBAR: R		
						W			
	INTST VRB					INTST VRB			

AIRAC AMDT N°05/20 SIA – MAROC

GMME – AD 2.15 AUTRES DISPOSITIFS LUMINEUX, ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AUXILIAIRE / OTHER LIGHTING SYSTEMS – SECONDARY POWER SUPPLY

1	Emplacement, caractéristiques et heures de fonctionnement des phares d'aérodrome / d'identification / ABN / IBN location, characteristics and hours of operation	NIL			
2	Emplacement et éclairage de l'indicateur de sens d'atterrissage et anémomètre / LDI location and LGT and Anemometer location and LGT	 - LDI: NIL - Anémomètre 1: station automatique 157m RCL; APRX 315m THR 21 côté civil / civilian side - Anémomètre 2: 157m RCL; APRX 1825m THR 21 côté civil / civilian side. 			
3	Feux de bord de voies de circulation et feux axiaux / TWY edge and centre line lighting	- Feux de bord : Bleus (45W), espacement : 50m - Feux axiaux : NIL	- Edge : blue lights (45W), spacing : 50m - Centre line : NIL		
4	Alimentation électrique auxiliaire et délai de commutation / Secondary power supply and switch-over time	1 Groupe électrogène : 350 KVA délai de commutation : 0 SEC	1 Generator : 350 KVA switch-over time : 0 SEC		
5	Observations / Remarks	NIL			

GMME - AD 2.16 AIRES D'ATTERRISSAGE D'HÉLICOPTÈRES /

HELICOPTERS LANDING AREA

1	Coordonnées TLOF ou THR de la FATO	NIL
	Ondulation du géoïde /	IVIL
	Coordinates TLOF or THR of FATO / Geoïd undulation	
2	Altitude TLOF / FATO (m/ft)	NIL
	TLOF / FATO elevation (m/ft)	IVIL
3	TLOF + FATO : Aire, dimensions, revêtement, résistance,	NIL
	balisage / TLOF and FATO: area dimensions, surface,	IVIL
	strength, marking	
4	Relèvements vrai de la FATO /	NIL
	True BRG of FATO	IVIL
5	Distances déclarées disponibles /	NIL
	Declared distance available	IVIL
6	Dispositif lumineux d'approche et de la FATO /	NIL
	APP and FATO lighting	IVIL
7	Observations /	NIL
	Remarks	INIL

GMME - AD 2.17 ESPACE AÉRIEN ATS /ATS AIRSPACE

Désignation et limites latérales / Designation and lateral limits 1	Limites verticales / Vertical limits 2	Classification de l'espace aérien / Airspace classification 3	Indicatif d'appel et langues de l'organisme ATS / ATS unit call sign and languages 4	Altitude de transition / Transition altitude 5	Observations / Remarks 6
ATZ: Cercle, 4.0 NM de rayon centré sur/ Circle, 4.0 NM radius centered on ARP (340305N 0064506W)	1500FT AMSL SFC	D	RABAT/SALE TWR (En, Fr)	4000 FT	
CTR Des lignes droites joignant les points suivants/ Lines joinning the following points: 340825.91N 0065802.28W, 341554.97N 0065233.55W, 340601.00N 0063301.47W, 335832.36N 0063830.21W Puis arc de cercle au sens horaire de rayon de 9.5NM centré sur/ and arc of a circle,9.5 NM radius centered on 340329.50N 0064815.66W jusqu'à/untill 340825.91N 0065802.28W	1500FT AMSL SFC	D	RABAT/SALE APP (En, Fr)	4000 FT	

SIA – MAROC AIRAC AMDT N°10/19

GMME - AD 2.18 INSTALLATIONS DE TÉLÉCOMMUNICATION DES SERVICES ATS /

ATS COMMUNICATION FACILITIES

Service	Indicatif d'appel /	Fréquences /	Horaires /	Observations /
Service	Call sign	Frequencies	Hours of operation	Remarks
1	2	3	4	5
TWR	RABAT/Salé Tour / <i>Tower</i>	118,300 MHz 119,700 MHz	H24	Détresse / Emergency
APP	RABAT/Salé Approche / <i>Approach</i>	118,900 MHz	121,50	
D-ATIS	RABAT/Salé INFORMATION	127,700 MHz	H24	NIL

GMME - AD 2.19 AIDES DE RADIONAVIGATION ET D'ATTERRISSAGE /

RADIO NAVIGATION AND LANDING AIDS

Type d'aide / Type of aid			Horaire / Hours of	Coordonnées de l'emplacement de l'antenne d'émission / Site of transmitting	Altitude de l'antenne d'émission DME / DME transmitting	Observations /
(VAR)	1D 2	FREQ 3	Operation A	antenna coordinates	antenna ALT 6	Remarks
D-VOR/DME 1°W(2020)	RBT	116,500 MHz CH 112X	4 H24	34°02'59,74''N 006°44'46,94''W	90 m	NIL
L	SBI	332,000 KHz	H24	34°10'35,06''N 006°39'51,40''W	NIL	14277 m THR 21
ILS RWY 21 C	CAT I					
LLZ 1°W(2020)	RS	110,900 MHz	H24	34°02'08,46''N 006°45'47,12''W	-	DIST/THR 03 : 297,43 m
GP/DME	RS	330,800 MHz CH 46 X	H24	34°03'44,71''N 006°44'31,21''W	87 m	DIST/THR 21: 250 m 120,15 m / RCL Antenna HGT : 12 m Pente / Slope : 3°

GMME - AD 2.20 REGLEMENTS DE CIRCULATION LOCAUX /

LOCAL TRAFFIC REGULATION

- Interdit aux avions non munis de Radio.
- Restrictions d'utilisation des postes de stationnement :
 - Les postes de stationnement C3 et C4 ne seront pas utilisés lorsque les postes V ou C5 sont attribués ;
 - Le poste de stationnement C5 ne sera pas utilisé lorsque le poste V est attribué.
- Prohibited for non-Radio equipped ACFT.
- Parking stands use restrictions:
 - Parking stands C3 and C4 shall not be used when parking stands V or C5 are occupied.
 - The parking stand C5 shall not be used when parking stand V is occupied.

GMME - AD 2.21 PROCÉDURES ANTI BRUIT /

NOISE ABATEMENT PROCEDURES

NIL

GMME - AD 2.22 PROCÉDURES DE VOL /

FLIGHT PROCEDURES

- Cheminement VFR obligatoire.
- Interdiction survol ville de RABAT aux aéronefs civils.
 Ne sont pas concernés :
 - Vols réguliers de transport aérien au-dessus du FL250.
 - Départs et arrivées aéroport RABAT/SALÉ (GMME) avec évitement de survol de la ville de RABAT.
- VFR track obligatory.
- Over flying RABAT city by civil aircraft is prohibited. Are not concerned:
 - Air transport scheduled flights above FL 250.
 - Departures and arrivals RABAT/SALÉ airport (GMME) with flying avoiding RABAT city.

AIRAC AMDT N°04/20 SIA – MAROC

GMME - AD 2-23 RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES / ADDITIONAL INFORMATION

- Danger aviaire aux abords de l'aérodrome et aire de manœuvres.
- Toute escale de nuit devra faire l'objet d'une autorisation du CDT AD 24H à l'avance. Le trafic régulier et les avions d'Etat ne sont pas concernés par cette mesure.
- Les messages de MVT, LDM et SLS pour tout vol commercial en provenance ou à destination de l'aéroport RABAT/SALÉ (GMME) seront envoyés à l'adresse SITA RBAOPXH.
- Présence abri du glide path dans la bande de piste à 120m (Côté QFU 21) de l'axe de piste. En présence de gomme avec la pluie, risque de sortie latérale.
- Existence d'une portance de bandes de piste et de l'aire de sécurité d'extrémité de piste, non conforme

Service d'assistance en escale

- L'assistance administrative au sol et la supervision ;
- 2. L'assistance « passagers »;
- 3. L'assistance « bagages » ;
- 4. L'assistance « fret et poste » ;
- 5. L'assistance « opération en piste » ;
- 6. L'assistance « nettoyage et service de l'avion » ;
- 7. L'assistance « carburants et huile » (7.1 uniquement) ;
- 9. L'assistance « opérations aériennes et administration des équipages »;
- L'assistance « transport au sol » ; 10.
- 11 L'assistance « service commissariat ».

-Jetex Executive Aviation Morocco

Tél: + 212 6 66 20 65 63 E-mail: Fbo-rab@jetex.com 1;2;3;5;6;9;10;11

-<u>Swissport Maroc</u> Tél: +212 6 20 57 20 62

E-mail: RBA.Operations@swissport.com

1;2;3;4;5;6;7.1;9;10

-RAM Handling

Tél: +212 6 61 28 21 43 /+ 212 5 37 81 94 10 E-mail: RBAKK@ROYALAIRMAROC.COM PPVRBA@ROYALAIRMAROC.COM

1;2;3;5;6;7.1;9;10

-RAM société d'assistance en escale

4

- Bird hazard at vicinity of aerodrome and at manoeuvring area.
- Every night stop needs an authorization from AD authority 24 hours prior to flight ETD. Regular traffic and State aircraft arenot concerned.
- ◆ The messages of MVT, LDM and SLS for all commercial flights From/To GMME will be sent to the SITA address RBAOPXH.
- Presence of a glide path shelter in the track strip at 120m (side QFU 21) of the runway centerline. In the presence of gum with rain, risk of lateral exit.
- Existence of runway strips capacity and runway end safety area, non-compliant

Handling services

- 1. Administrative support on the ground and supervision;
- 2. "Passenger" assistance;
- 3. Baggage assistance;
- 4. Freight and post assistance;
- 5. Assistance "runway operation";
- 6. Assistance "cleaning and service of the aircraft";
- 7. "Fuel and oil" assistance (7.1 only);
- 9. "Flight Operations and Crew Administration" assistance;
- 10. Ground transportation assistance;
- 11. Assistance "police station".

-Jetex Executive Aviation Morocco

Tél:+ 212 6 66 20 65 63 E-mail: Fbo-rab@jetex.com 1;2;3;5;6;9;10;11

-Swissport Maroc

Tél: +212 6 20 57 20 62

E-mail: RBA.Operations@swissport.com

1;2;3;4;5;6;7.1;9;10

-RAM Handling

Tél: + 212 6 61 28 21 43 /+ 212 5 37 81 94 10 E-mail: RBAKK@ROYALAIRMAROC.COM PPVRBA@ROYALAIRMAROC.COM

1;2;3;5;6;7.1;9;10

- RAM ground handling company

4

GMME AD 2-24 CARTES RELATIVES A L'AÉRODROME / CHARTS RELATED TO THE AERODROME

	CARTES OACI / ICAO CHARTS	PAGES
1	Carte d'aérodrome / Hélistation – OACI Aerodrome / Heliport Chart – ICAO	AD2 GMME-15
2	Carte de stationnement et d'accostage d'aéronef – OACI Aircraft Parking/Docking Chart – ICAO	AD2 GMME-17
3	Carte des mouvements à la surface de l'aérodrome – OACI Aerodrome Ground Movement Chart – ICAO	AD2 GMME-19
4	Carte d'obstacles d'aérodrome – OACI – Type A Aerodrome Obstacles Chart – ICAO – Type A	AD2 GMME-21
5	Carte topographique pour approche de précision – OACI Precision Approach Terrain Chart – ICAO	AD2 GMME- 25
6	Cartes d'approche aux instruments – OACI Instrument Approach Chart – ICAO	AD2 GMME-39-1-1 AD2 GMME-39-2-1 AD2 GMME-39-2-2
7	Carte de départ normalisé aux instruments (SID) - OACI-	AD2 GMME-31-1 AD2 GMME-31-2
8	Carte d'arrivée normalisée aux instruments (STAR)-OACI-	AD2 GMME-33-1 AD2 GMME-33-2
9	Carte régionale – OACI / Area chart-OACI	AD2 GMME-29
10	Carte d'approche à vue – OACI / Visual Approach Chart – ICAO	AD2 GMME-43

Page laissée intentionnellement blanche

Page left intentionally blank