

**INSTRUMENT  
APPROACH CHART**  
 Categories **A-B-C**

 AERODROME ELEV: 757  
 THR RWY 09 ELEV: 718  
 HEIGHTS RELATED TO THR RWY 09 ELEV

AFIS : 118.1

NEMA (GQNI)

RNP RWY 09

**TABULAR DESCRIPTION**

RNP RWY 09

Serial Number	Path Descriptor	Waypoint Identifier	Fly-Over	Course °M(°T)	Magnetic Variation	Distance (NM)	Turn Direction	Altitude (ft)	Speed limit (Kt)	VPA/TCH (°/m)	Navigation Specification
010	IF	MOBTI	—	—	—	—	—	+3000	-220	—	RNP APCH
020	TF	KIRMO	—	176(173.9)	—	6.0	—	+3000	-220	—	RNP APCH
010	IF	OPOTA	—	—	—	—	—	+3000	-220	—	RNP APCH
020	TF	KIRMO	—	356(353.9)	—	6.0	—	+3000	-220	—	RNP APCH
010	IF	KIRMO	—	—	—	—	—	+3000	-220	—	RNP APCH
020	TF	NI501	—	086(083.9)	—	4.9	—	@2400	—	—	RNP APCH
030	TF	RW09	Y	086(083.9)	—	5.1	—	@768	—	3.0/15	RNP APCH
040	CF	NI502	Y	086(083.9)	—	3.0	—	—	-220	—	RNP APCH
050	DF	MOBTI	—	—	—	—	L	+3000	-220	—	RNP APCH
010	IF	KIRMO	—	—	—	—	—	+3000	-220	—	RNP APCH
020	HM	KIRMO	—	086(083.9)	—	—	L	+3000	-220	—	RNP APCH

**WAYPOINT LIST**
**RNP RWY 09**

Waypoint Identifier	Coordinates	
MOBTI	16°42'08.966"N	007°30'58.171"W
OPOTA	16°30'10.050"N	007°29'38.975"W
KIRMO	16°36'09.510"N	007°30'18.553"W
NI501	16°36'40.631"N	007°25'14.095"W
NI502	16°37'31.976"N	007°16'49.038"W
RW09	16°37'13.063"N	007°19'55.471"W