

Aeropuerto	ICAO	GND	TWR	APP
Acarigua	SVAC	121,90	118,85	NP
Anaco	SVAN	NP	NP	NP
Barcelona	SVBC	121,90	118,70	121,10
Barinas	SVBI	121,90	118,00	NP
Barquisimeto	SVBM	121,90	123,50	119,40
Calabozo	SVCL	121,90	118,45	NP
Canaima	SVCN	NP	118,70	NP
Canaima Salto Angel	SVCN	123,25 /	Mineros 123,15	
Carora	SVCO	NP	NP	NP
Carúpano	SVCP	NP	122,40	NP
Charallave	SVCS	121,70	118 122.1	119,20
Ciudad Bolívar	SVCB	121,90	122,20	NP
Coro	SVCR	NP	122,20	NP
Cumaná	SVCU	121,90	118,90	NP
Divina Pastora	SVDP	NP	NP	NP
El Dorado	SVED	NP	NP	NP
El Libertador	SVBL	121,90	122,30	119,30
El Vigía	SVVG	NP	118,75	NP
Elorza	SVZE	NP	NP	NP
Guanare	SVGU	NP	118,40	NP
Guasdálito	SVGD	NP	NP	NP
Guasipati	SVGT	NP	NP	NP
Guayana	SVPR	NP	118,00	NP
Guiría	SCGI	NP	NP	NP
Higuerote	SVHG	NP	118,20	NP
Icabaru	SVIC	NP	NP	NP
Isla de Coche	SVIE	NP	NP	NP
Kanavayen	SVKA	NP	NP	NP
La Carlota	SVFM	121,80	118,80	NP
La Fria	SVLF	NP	118,40	NP
La Orchila	SVLO	NP	NP	NP
La Tortuga	SVDA	NP	123,35	NP
Los Roques	SVRS	NP	122,50	NP
Maiquetía	SVMI	121,9,7	118,1,4/9,5	120,1,4
Maracaibo	SVMC	121,90	118,90	119,7 20,2
Maracay	SVBS	121,70	121,50	NP
Margarita	SVMG	121,90	118,60	119,90
Maturín	SVMT	121,90	118,50	NP
Mérida	SVMD	121,90	118,05	NP
Metropolitano	SVMP	NP	122,00	NP
Palmarito	SVPT	NP	NP	NP
Paraguaná	SVJC	118,45	NP	NP
Playa Pintada	SVTP	NP	NP	NP
Pto Cabello	SVPC	NP	118,50	NP
Pto. Ayacucho	SVPA	NP	118,30	NP
S Fdo. de Atabapo	SVAT	NP	NP	NP
S. Bárbara Barinas	SVSB	NP	NP	NP
S. Elena de Uairen	SVSE	NP	NP	NP
S.A. Táchira	SVSA	NP	118,50	NP
S.J de los Morros	SVJM	NP	NP	NP
San Carlos	SVCJ	NP	NP	NP
San Fdo. de Apure	SVSR	121,90	118,15	NP
San Felipe	SVSP	NP	118,50	NP
San Tomé	SVST	NP	118,85	NP
Sta. Bárbara	SVSZ	NP	118,20	NP
Sto. Domingo	SVSO	121,50	122,30	NP
Tucacas PuntaBrava	SVPB	NP	NP	NP
Tucupita	SVTC	NP	NP	NP
Tumeremo	SVTM	NP	NP	NP
Uriman	SVUM	NP	NP	NP
Uonquen	SVUQ	NP	NP	NP
Valencia	SVVA	121,90	118,90	NP
Valera	SVVL	NP	122,80	NP
Valle de la Pascua	SVVP	NP	118,65	NP

UNICOM - 123.40 Transponder - VFR - 1500 Emerg 7700 Radio 7600 Secuestro 7500

Radio Ayuda	Ident	Frecuencia	Tipo	Coordenadas	Elevación
Acarigua	AGV	113,40	VDU	N09 33.3 W069 14.2	751'
Acarigua	AGV	225	H	N09 33.1 W069 14.0	
Aguada Grande	ADA	323	H	N103700 W0691700	
Barcelona	BNA	115,90	VTUW	N10 08.0 W064 42.5	30'
Barcelona	IBNA	110,90	LOC	RWY 15	
Barinas	BNS	117,50	VDUW	N08 36.9 W070 13.0	670'
Barinas	BNS	220	H W	N08 37.5 W070 12.9	
Barquisimeto	BRM	112,20	VDUW	N10 02.9 W069 21.1	2040'
Barquisimeto	IBRM	110,10	LOC	RWY 09	
Barquisimeto	BR	363	LOM	N10 02.0 W069 26.2	
Cabo Codera	CBC	113,50	VDU	N10 34.6 W066 02.9	200'
Caicara del Orinoco	CDO	112,30	VDU	N07 37.9 W066 10.2	146'
Caicara del Orinoco	CDO	341	H	N07 37.9 W066 10.2	
Calabozo	CZO	116,30	VDUW	N08 55.6 W067 24.5	330'
Calabozo	CZO	215	H W	N08 55.8 W067 24.9	
Canaima	CMA	117,50	VDUW	N06 12.4 W062 51.0	1500'
Caracas Charallave OMZ	TUY	115,20	VDU	N10 17.7 W066 47.8	2200'
Caracas Charallave OMZ	ITUY	109,70	LOC	RWY 10	
Carora	COR	112,70	VDU	N10 10.8 W070 03.9	1450'
Carora	COR	358	H W	N10 10.8 W070 03.9	
Carúpano	CUP	270	H W	N10 39.6 W063 15.4	33'
Ciudad Bolívar	CBL	115,10	VDUW	N08 07.5 W063 31.9	197'
Ciudad Bolívar	CBL	278	H W	N08 07.1 W063 32.0	
Ciudad Guayana	GNA	114,70	VTU	N08 17.1 W062 45.5	125'
Ciudad Guayana	GNA	317	H	N08 18.0 W062 44.0	
Coro	CRO	112,70	VDUW	N11 24.9 W069 41.5	50'
Cumaná	CUM	113,30	VDU	N10 26.9 W064 08.3	26'
de Apure	SFD	333	H W	N07 53.1 W067 26.6	
El Cantón	CTN	116,00	VDUW	N07 31.0 W071 26.7	550'
El Dorado	ELO	325	H	N06 44.0 W061 35.0	318'
El Piñal	EPL	237	H W	N07 31.1 W071 57.8	268'
El Vigía	VIG	393	H	N08 39.2 W071 40.5	328'
Elorza	EZA	240	H W	N07 03.5 W069 29.5	295'
Guanare	GRE	318	H W	N09 02.1 W069 45.1	606'
Guasdálito	GTO	250	H	N07 14.0 W070 48.0	426'
Guiría	GUI	370	H	N10 34.1 W062 18.3	59'
Higuerote	HOT	353	H W	N10 28.0 W066 05.7	12'
Icabaru	ICA	318	H	N042000 W0614417	
Kavanayen	KAV	398	H W	N05 35.3 W061 45.1	3904'
La Divina Pastora	LDP	117,70	VDUW	N04 41.6 W061 01.6	2582'
La Divina Pastora	LDP	245	H W	N04 41.9 W061 01.7	
La Fria	LFA	113,00	VDU	N08 14.7 W072 16.1	305'
Libertador (Base Aérea)	BAL	113,90	VTU	N10 11.2 W067 32.8	1450'
Los Pijiguas	PIJ	310	H MW	N06 34.1 W066 48.2	266'
Los Roques	LRS	113,10	VDUW	N11 56.9 W066 40.2	10'
Luepa	LEA	286	H W	N054900 W0612900	
Maiquetía	MIQ	114,80	VDT	N10 36.8 W066 59.3	260'
Maiquetía	IMIQ	110,10	LOC	RWY 10 L	
Maiquetía	MIQ	292	H W	N10 36.7 W066 59.0	
Maracaibo	MAR	115,70	VTU	N10 35.1 W071 42.8	235'
Maracaibo	IMAR	110,10	LOC	RWY 02 L	
Maracaibo	MAR	267	H W	N10 34.4 W071 42.0	
Margarita	MTA	114,10	VDU	N10 55.4 W063 57.7	75'
Margarita	IMTA	110,10	LOC	RWY 09 R	
Margarita	MTA	206	H M	N10 55.3 W063 57.4	
Margarita	MT	218	LOM	N10 54.0 W064 02.8	
Maturín	MUN	115,30	VDUW	N09 44.8 W063 09.1	248'
Maturín	MUN	230	H W	N09 45.2 W063 09.4	
Mene Mauroa	MAU	117,90	VDUW	N10 41.5 W071 02.4	400'
Morichal	MOR	300	H	N08 49.3 W063 05.5	275'
No Leon	NOL	116,10	VDUW	N10 26.4 W067 09.5	7900'
Ocamo	OMO	360	H W	N024659 W0651259	
Paraguaná	PRG	113,60	VDUW	N11 47.0 W070 08.0	75'
Paraguaná	PRG	385	H W	N11 46.8 W070 08.2	
Paramillo	PRM	310	H	N07 48.2 W072 12.0	3280'
Puerto Ayacucho	PAY	112,80	VTUW	N05 37.2 W067 36.5	105'
Puerto Ayacucho	PAY	375	H W	N05 37.4 W067 36.5	
Puerto Cabello	PBL	117,70	VDUW	N10 29.2 W068 04.6	33'
Punta San Juan	PNA	112,90	VDU	N11 10.3 W068 25.0	29'
San Carlos de Rio Negro	SRN	395	H W	N01 55.4 W067 03.4	
San Felipe	SPE	230	H W	N10 17.1 W068 45.2	761'
San Fernando	SFD	112,10	VDUW	N07 53.2 W067 26.2	240'
San Juan de Manapiare	SJM	265	H W	N05 19.2 W066 03.0	656'
San Sebastian	SSB	318	H W	N09 57.6 W067 09.0	
San Tomé	SOM	116,50	VDUW	N08 56.7 W064 09.4	846'
San Tomé	SOM	220	H MW	N08 57.2 W064 08.6	
Santa Bárbara de Barinas	SBB	336	H W	N07 48.5 W071 09.9	590'
Santa Bárbara del Zulia	STB	114,90	VDU	N08 59.0 W071 56.3	33'
Santa Bárbara del Zulia	STB	218	H W	N08 59.0 W071 56.3	
Tocomita (Guri)	GUY	255	H W	N07 45.1 W063 05.1	590'
Tucupita	TUC	225	H W	N09 05.3 W062 05.6	32'
Tumeremo	TMO	114,40	VDU	N07 15.1 W061 31.2	345'
Tumeremo	TMO	215	H W	N07 15.4 W061 31.0	
Urica	URC	330	H W	N09 42.2 W064 00.0	
Urimán	URM	220	H	N05 20.0 W062 46.0	1148'
Uonquen	KEM	272	H	N05 14.0 W061 46.0	
Valencia	VLC	117,40	VDU	N10 08.5 W067 55.2	1410'
Valencia	VLC	380	H W	N10 09.0 W067 56.1	
Valera	VRA	114,40	VDU	N09 25.7 W070 33.4	1186'
Valera	VRA	278	H W	N09 20.4 W070 35.1	
Valle de la Pascua	VPA	117,80	VDU	N09 13.8 W065 59.0	433'
Yaritagua	YAR	260	H W	N10 03.0 W069 04.7	

AREA DE MAIQUETIA		
ID SECTOR	FRECUENCIA	UBICACION
SVZM_1_CTR	128,50	NORTE / OESTE
SVZM_2_CTR	125,20	NOR-ESTE
SVZM_3_CTR	126,60	NOR-OESTE
SVZM_4_CTR	126,00	SUR-ESTE
SVZM_5_CTR	128,70	SUR-OESTE
SVZM_6_CTR	127,95	CENTRO / SUR

**FRECUENCIA DE EMERGENCIA 121,50 / 243 / 406 ( E L T )**

**CONVERSIONES MAS UTILIZADAS**

1 MILLAS NAUTICAS ES 1,8 KILOMETROS  
1 MILLA TERRESTRE ES 1,6 KILOMETROS  
1 FEET / PIE ES 0,3048 METROS  
1 METRO ES 3,28 PIES  
1 GALON ES 3,78 LITROS  
1 GALON ES 6,6 LIBRAS  
1 LIBRA ES 0,45 KILOS  
1 KILO ES 2,2 LIBRAS  
1 HG ES 33,86 HECTOPASCAL o MILIBARES(Eq 1000 pies)  
TAS=IAS+(( ( ALTURA/1000 )x2)% de IAS )  
TAS=IAS+(( 1.5%IAS ) X ( FL000/10 ) ) GS= TAS + @Viento  
MACH 0,10 ES 60 KTAS (APROXIMADO)  
Celcius = F° - 32 x 5/9  
Fahrenheit = C° x 9/5 + 32  
(Temperatura-Temp Pto.Rocio) x 400 = BaseNubes (Pies)  
Altura= Tangente( Angulo ) / distancia

**ACTUALIZADO EL 14/08/2007**

PLAN DE VUELO EN TIERRA: SIGLAS - MODELO AVION - TIPO PLAN DE VUELO - SALIDA - DESTINO - ALTERNO - NIVEL DE VUELO  
**COMUNICACIONES - VFR** ESTIMADO EN RUTA - AUTONOMIA - PERSONAS A BORDO  
PLAN DE VUELO EN EN AIRE: SIGLAS - MODELO AVION - SALIDA - DESTINO - NIVEL DE VUELO y POSICION - ESTIMADO EN RUTA