

CONVERSIONES DE UNIDADES DE MEDICION
CONVERSION OF UNITS OF MEASUREMENT

DISTANCIA DISTANCE	metros metres	millas náuticas nautical miles	1 m = 0.000539 NM
	millas náuticas nautical miles	metros metres	1 NM = 1852 m
	kilómetros kilometres	millas náuticas nautical miles	1 km = 0.540 NM
	millas náuticas nautical miles	kilómetros kilometres	1 NM = 1.852 km
	metros metres	pies feet	1 m = 3.2808 ft
	pies feet	metros metres	1 ft = 0.3048 m
TEMPERATURA TEMPERATURE	Celsius	Fahrenheit	$t^{\circ}\text{F} = (t^{\circ}\text{C} \times 1.8) + 32$
	Fahrenheit	Celsius	$t^{\circ}\text{C} = (t^{\circ}\text{F} - 32)/1.8$
TIEMPO TIME	hora hour	minutos y segundos minutes and seconds	1 HR = 60 min = 3600 s
	minutos y segundos minutes and seconds	hora hour	1 s = 0.01667 min = 0.0002778 HR
VELOCIDAD HORIZONTAL HORIZONTAL SPEED	metros / segundo metres / second	nudos knots	1 m/s = 1.9438 kt
	nudos knots	metros / segundo metres / second	1 kt = 0.514444 m/s
VELOCIDAD VERTICAL VERTICAL SPEED	metros / segundo metres / second	pies / minutos feet / minute	1 m/s = 196.85 ft/min
	pies / minuto feet / minute	metros / segundo metres / second	1 ft/min = 0.00508 m/s

Para más información, consultar el Anexo 5 de OACI (Unidades de medida que se emplearán en las operaciones aéreas y terrestres).

For more information, consult ICAO Annex 5 (Unit of measurement to be used in air and ground operations).

TABLAS DE CONVERSIÓN CANALES DME/TACAN
DME/TACAN CHANNEL CONVERSION TABLES

A) CONVERSIÓN EN CANALES X-DME/TACAN

- Canales DME/TACAN del 17 al 59, ambos inclusive: sumar al canal DME/TACAN (dividido por 10) 106.3.
- Canales DME/TACAN del 70 al 126, ambos inclusive: sumar al canal DME/TACAN (dividido por 10) 105.3.

A) CHANNEL X-DME/TACAN CONVERSION

- DME/TACAN channel from 17 to 59, both inclusive: add to DME/TACAN channel (divided by 10) 106.3.
- DME/TACAN channel from 70 to 126, both inclusive: add to DME/TACAN channel (divided by 10) 105.3.

MHZ	.00	.10	.20	.30	.40	.50	.60	.70	.80	.90
108	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
109	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
110	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
111	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
112	57	58	59	70	71	72	73	74	75	76
113	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
114	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
115	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
116	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116
117	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126

B) CONVERSIÓN EN CANALES Y-DME/TACAN

- Canales DME/TACAN del 17 al 59, ambos inclusive: sumar al canal DME/TACAN (dividido por 10) 106.35.
- Canales DME/TACAN del 70 al 126, ambos inclusive: sumar al canal DME/TACAN (dividido por 10) 105.35.

B) CHANNEL Y-DME/TACAN CONVERSION

- DME/TACAN channel from 17 to 59, both inclusive: add to DME/TACAN channel (divided by 10) 106.35.
- DME/TACAN channel from 70 to 126, both inclusive: add to DME/TACAN channel (divided by 10) 105.35.

MHZ	.05	.15	.25	.35	.45	.55	.65	.75	.85	.95
108	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
109	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
110	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
111	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
112	57	58	59	70	71	72	73	74	75	76
113	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
114	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
115	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
116	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116
117	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126