

TABLA DE CONVERSIÓN DE UNIDADES



LONGITUD

Por convertir	a:	Multiplicar por:
Pulgada	Milímetro (mm)	25.4
Pulgada	Metros (m)	0.0254
Pies (ft)	Metros (m)	0.3048
Yarda (yd)	Metros (m)	0.9144
Kilómetros (Km)	Millas náuticas (NM)	0.54
Kilómetros (Km)	Millas terrestres (SM)	0.6214
Kilómetros (Km)	Metros (m)	1,000
Kilómetros (Km)	Pies (ft)	3,280.80
Metros (m)	Millas náuticas (NM)	0.00054
Metros (m)	Millas terrestres (SM)	0.00062
Metros (m)	Kilómetros (Km)	0.001
Metros (m)	Pies (ft)	3.2808
Pies (ft)	Millas náuticas (NM)	0.00016
Pies (ft)	Millas terrestres (SM)	0.00019
Pies (ft)	Kilómetros (Km)	0.0003
Pies (ft)	Metros (m)	0.3048

ÁREA

Pie cuadrado (sq ft)	Metro cuadrado (m ²)	0.0929
Pulgada cuadrada (sq in)	Milímetro cuadrado (mm ²)	645.2
Pulgada cuadrada (sq in)	Metro cuadrado (m ²)	0.0006452
Yarda cuadrada (sq yd)	Metro cuadrado (m ²)	0.8361

VOLUMEN

Pulgada cúbica (cu in)	Metro cúbico (m ³)	0.00001639
Pie cúbico (cu ft)	Metro cúbico (m ³)	0.02832
Yarda cúbica (su yd)	Metro cúbico (m ³)	0.7646
Galón (gal) Canadá	Litro (l)	4.546
Galón (gal) Canadá	Metro cúbico (m ³)	0.004546
Galón (gal) Estados Unidos	Litro (l)	3.785
Galón (gal) Estados Unidos	Metro cúbico (m ³)	0.003785

MASA

Libra (pound (avdp))	Kilogramo (kg)	0.4536
Tonelada (t)	Kilogramo (kg)	1,000
Libras (t)	Onzas	16
Libras (t)	Kilogramo (kg)	453.592
Kilogramo (kg)	Libras	2.20462
Tonelada	Libras	2,204.62

TEMPERATURA

Grado Fahrenheit (degf)	Grado Celsius (oC)	$tc = (tf - 32) / 1.8$
Grado Celsius (oC)	Grado Fahrenheit (degf)	$tf = (1.8)tc + 32$
Transporte Marítimo = 1M3 = 1 tonelada		ratio 1/1
Transporte Aéreo = 1M3 = 167 kgs.		ratio 1/6
Transporte Terrestre = 1M3 = 333 kgs.		ratio 1/3

CÁLCULO ESTIBA AÉREA (IATA) (AERIAL STOWAGE FACTOR)

COEFICIENTE ESTIBA PARA CÁLCULO AÉREO	TRANSPORTE AÉREO, CONVERSIONES Y MEDIDAS	RELACIÓN PESO-VOLUMEN TRANSPORTE AÉREO
1 Metro cúbico = 35,3144 pies cúbicos 1 Pie cúbico = 0,02832 metros cúbicos	1 Tonelada aérea = 1000Kgs. = 6m ³ (1m ³ = 167kgs) 1 Kilogramo = 2,205 libras	Pv= Coeficiente de estiba IATA Largo x ancho x alto/6000 El índice 6000= Tonelada aérea (6m ³ x 1000cm)

NOTA: En EU, un galón equivale a 0,8321 de un galón de Canadá

JP FREIGHT FORWARDING S.A. DE C.V.