

FACTORES | CONVERSIÓN

VOLUMEN	
1 litro	1000 mililitros 61,026 pulgadas 0,21998 galones imperiales 0,26418 galones U.S.
1 galón imperial	4,546 litros 1,20096 galones U.S.
1 galón U.S.	0,83267 galones imperiales 3,78528 litros
1 barril U.S.	42 galones U.S. 34,972 galones imperiales 0,15899 metros cúbicos
1 metro cúbico	1000 litros 35,3148 pies cúbicos 1,30795 yardas cúbicas 219,97 galones imperiales 264,18 galones U.S.1 tonelada 6,29 barriles U.S.
1 m³ sólido	750 kg. leña con 40% humedad

SUPERFICIE	
1 hectárea	10 000 metros cuadrados 0,1 kilómetros cuadrados 2,471 acres 11,960 yardas
1 acre	0,4047 hectáreas 4047 metros cuadrados 4840 yardas cuadradas 43 450 pies cuadrados
1 kilómetro cuadrado	0,3861 millas cuadradas 100 hectáreas 247,1 acres
1 milla cuadrada	2,5898 kilómetros cuadrados 254,98 hectáreas 640 acres

LARGOS	
1 centímetro	0,3937 pulgadas
1 pulgada	2,54 centímetros
1 metro	1,0936 yardas 3,2808 pies 39,370 pulgadas
1 kilómetro	0,6214 millas
1 milla	1,6093 kilómetros

MASA	
1 kilogramo	2,2046 libras 1000 gramos
1 libra	453,592 gramos 0,4536 kilogramos
1 tonelada, UK	2240 libras 1016,05 kilogramos 1,01605 toneladas (métricas) 1,12 toneladas US 20 owt
1 tonelada	1000 kilogramos 0,98421 toneladas UK 1,10231 toneladas US 2204,62 libras
1 tonelada US	2000 libras 17,8572 cwt 907,184 kilogramos 0,907184 toneladas 0,89286 toneladas UK

ENERGÍA	
1 kilovatio	1,3405 caballos vapor
1 caballo vapor	0,746 kilovatios
1 kilojoule	0,2389 kilocalorías 0,948 BTU 0,001 megajoules 0,00027778 kilovatio horas
1 kilovatio hora	3412 BTU 1,34 caballo vapor/hora 3600 kilojoules 3,6 megajoules

TEMPERATURA			
Características	°C (Celsius)	°F (Fahrenheit)	K (Kelvin)
Frio	90	194	363
Muy lento	120	248	393
Lento	150 - 160	302 - 320	423 - 433
Lento moderado	160 - 180	320 - 356	433 - 453
Moderado	180 - 190	356 - 374	453 - 463
Caliente moderado	190 - 200	374 - 392	463 - 473
Caliente	200 - 230	392 - 446	473 - 503
Muy caliente	230 - 260	446 - 500	503 - 533

Temperaturas de fusión y ebullición del agua a 1 atm de presión atmosférica		
	fusión	ebullición
Escala Kelvin	273,15 K	373,15 K
Escala Celsius (centígrados)	0 °C	100 °C
Escala Fahrenheit	32 °F	212 °F
El punto triple del agua es a 273,16 K, e		