

Unités de mesure

Température

°C	°C / °F	°F	°C	°C / °F	°F	°C	°C / °F	°F	°C	°C / °F	°F	°C	°C / °F	°F
-28,9	-20	-4,0	4,4	40	104,0	32,2	90	194,4	82,2	180	356,0	138,0	280	536,0
-23,4	-10	14,0	7,2	45	113,0	35,0	95	203,0	87,8	190	374,0	148,9	300	572,0
-17,8	0	32,0	10,0	50	122,0	37,8	100	212,0	93,3	200	392,0	204,4	400	752,0
-15,0	5	41,0	12,8	55	131,0	43,3	110	230,0	98,9	210	410,0	260,0	500	932,0
-12,2	10	50,0	15,6	60	140,0	48,9	120	248,0	104,0	220	428,0	315,6	600	1112,0
-9,4	15	59,0	18,3	65	149,0	54,4	130	266,0	110,0	230	446,0	371,1	700	1292,0
-6,7	20	68,0	21,1	70	158,0	60,0	140	284,0	116,0	240	464,0	426,7	800	1472,0
-3,9	25	77,0	23,9	75	167,0	65,6	150	302,0	121,0	250	482,0	482,2	900	1652,0
-1,1	30	86,0	26,7	80	176,0	71,1	160	320,0	127,0	260	500,0	537,8	1000	1832,0
1,7	35	95,0	29,4	85	185,0	76,7	170	338,0	132,0	270	518,0	1093,3	2000	3632,0

Lecture de la table de conversion des températures

Sélectionner la valeur que vous souhaitez convertir en Celsius ou en Fahrenheit dans la colonne dont les unités sont inscrites en caractères gras. Si la valeur est exprimée en Fahrenheit, l'équivalence en Celsius vous est donnée dans la colonne de gauche. Exemple : 50°F = 10°C. Si la valeur est exprimée en Celsius, l'équivalence en Fahrenheit vous est donnée dans la colonne de droite. Exemple : 50°C = 122°F.

Longueur

1 millimètre	.....0,03937	inch/pouce
1 centimètre	.....0,3937	inch/pouce
1 mètre	.....39,37	inches/pouces
1 kilomètre	.....0,62136	mile
1 inch/pouce	..... 2,54	centimètres
1 foot/pied = 12 inches/pouces	30,48	centimètres
1 yard = 3 feet/pieds	91,44	centimètres
1 furlong = 220 yards	201,17	mètres
1 mile = 1760 yards	1,609	kilomètre

Volume

1 centimètre cube	.....0,06102	cubic inch / pouce cube
1 mètre cube	.....35,315	cubic foot / pieds cubes
1 cubic inch/pouce cube	.. 16,38716	centimètres cubes
1 cubic foot/pied cube	.... 0,028	mètre cube
1 cubic yard/yard cube	.... 0,76456	mètre cube
1 register ton/tonne	..... 2,832	mètres cubes

Capacité pour les liquides

	Système Britannique	Système Nord-Américain
1 gill.....	0,142 litre	0,118 litre
1 pint.....	0,57 litre	0,473 litre
1 quart.....	1,136 litre	0,946 litre
1 gallon.....	4,546 litres	3,785 litres
1 barrel.....	0,16366 m ³	0,11925 m ³

Capacité pour les matières sèches

	Système Britannique	Système Nord-Américain
1 pint.....	-	0,550 litre
1 quart.....	-	1,1 litre
1 peck.....	9,087 litres	8,81 litres
1 bushel.....	36,36 litres	35,24 litres
1 quarter.....	290,94 litres	-

Poids

	Système Britannique	Système Nord-Américain
1 grain.....	0,0648 gramme	-
1 drachm ou dram.....	1,77 gramme	-
1 ounce/once.....	28,35 grammes	-
1 pound/livre.....	453,60 grammes	-
1 stone.....	6,348 kilogrammes	-
1 quarter.....	12,70 kilogrammes	-
1 hundredweight (U.S. : short).....	50,80 kilogrammes	45,36 kilogrammes
1 ton/tonne (U.S. : short).....	1016,00 kilogrammes	907,18 kilogrammes

Pression

1 Pa	= 1N/m ²
	= 10 ⁻⁵ bar
10 ⁻⁵ bar	= 1,45038. 10 ⁻⁴ psi
1 bar	= 10 ⁵ Pa
	= 14,5038 psi
lbs/sq in (psi)	= 6894,8 Pa
	= 0,068948 bar