

Factores de Conversion usados con frecuencia

Entre

Para Obtener

LONGUITUD	
cm	1.00
m	1.00
plg	1.00
pie	1.00
yarda	1.00

cm	m	plg	pie	yarda
1.0000	0.0100	0.3937	0.0328	0.1094
100.0000	1.0000	39.3700	3.2810	1.0936
2.5400	0.0254	1.0000	0.0833	0.0278
30.4800	0.3048	12.0000	1.0000	0.3333
91.4400	0.9144	36.0000	3.0000	1.0000

AREA	
cm ²	1.00
m ²	1.00
plg ²	1.00
pie ²	1.00
yarda ²	1.00

cm ²	m ²	plg ²	pie ²	yarda ²
1.0000	0.0001	0.1550	0.0011	0.0120
10000.0000	1.0000	1550.0000	10.7600	1.1960
6.4520	0.0006	1.0000	0.0069	0.0008
929.0000	0.0929	144.0000	1.0000	0.1111
8361.2736	0.8361	1296.0000	9.0000	1.0000

VOLUMEN	
cm ³	1.00
litros	1.00
m ³	1.00
pie ³	1.00
galon	1.00
yarda ³	27.00

cm ³	litros	m ³	pie ³	galones	yarda ³
1.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000
1000.0000	1.0000	0.0010	0.0353	0.2642	0.0013
1000000.0000	1000.0000	1.0000	35.3100	264.2000	1.3080
28320.5890	28.3200	0.0283	1.0000	7.4810	0.0370
3785.0000	3.7850	0.0038	0.1337	1.0000	0.0050
20644200.0000	20644.2000	20.6442	729.0000	5454.0000	27.0000

MASA	
g	1.00
kg	1.00
lbm	1.00
ton metrica	1.00

g	kg	lbm	ton metrica
1.0000	0.0010	0.0022	0.0000
1000.0000	1.0000	2.2046	0.0010
453.6000	0.4536	1.0000	0.0005
1000000.0000	1000.0000	2204.5900	1.0000

DENSIDAD	
g/cm ³	1.00
ton metrica/m ³	1.00
lb/pie ³	1.00

g/cm ³	ton metrica/m ³	lb/pie ³
1.0000	1.0000	62.4000
1.0000	1.0000	62.4000
0.0160	0.0160	1.0000

PRESION	
kgf/cm ²	1.00
psi	1.00
m H2O	1.00
mm Hg	1.00
kPa	1.00

kgf/cm ²	psi	m H2O	mm Hg	kPa
1.0000	14.2200	10.0000	735.5592	98.0665
0.0703	1.0000	0.7032	51.7149	6.8948
0.1000	1.4220	1.0000	73.5386	9.8039
0.0014	0.0193	0.0136	1.0000	0.1333
0.0102	0.1450	0.1020	7.5000	1.0000

TEMPERATURA	
°C	1.00
°F	1.00

°C	°F
1.0000	33.8000
-17.2222	1.0000