

INFORMACIÓN TÉCNICA

LONGITUD

milímetro mm	centímetro cm	metro m	pulgadas in	pie ft	yarda yd
1	0,1	0,001	0,0394	0,0033	0,0011
10	1	0,01	0,3937	0,0328	0,0109
1000	100	1	39,3701	3,2808	1,0936
25,4	2,54	0,0254	1	0,0833	0,0278
304,8	30,48	0,3048	12	1	0,3333
914,4	91,44	0,9144	36	3	1

1 kilómetro = 1000 metros = 0,62137 millas

1 milla = 1609,34 metros = 1,60934 kilómetros

VOLUMEN

m cúbico m ³	litro L	mililitro mL	galón imperial	US galón	pie cúbico ft ³
1	1000	1 × 10 ⁶	220	264,2	35,3147
0,001	1	1000	0,22	0,2642	0,0353
1 × 10 ⁻⁶	0,001	1	2,2 × 10 ⁻⁴	2,642 × 10 ⁻⁴	3,53 × 10 ⁻⁴
0,00455	4,546	4546	1	1,201	0,1605
0,00378	3,785	3785	0,8327	1	0,1337
0,0283	28,317	23817	6,2288	7,4805	1

MASA

kilo kg	libra lb	quintal cwt	tonne t	tonelada ton	tonelada US corta
1	2,205	0,0197	0,001	9,84 × 10 ⁻⁴	0,0011
0,454	1	0,0089	4,54 × 10 ⁻⁴	4,46 × 10 ⁻⁴	5,0 × 10 ⁻⁴
50,802	112	1	0,0508	0,05	0,056
1000	2204,6	19,684	1	0,9842	1,1023
1016	2240	20	1,0161	1	1,102
907,2	2000	17,857	0,9072	0,8929	1

CAUDAL

litro por segundo L/s	litro por minuto L/m	metro cúbico por hora m ³ /h	pie cúbico por minuto ft ³ /h	pie cúbico por minuto ft ³ /min	galón imperial por minuto	galón US por minuto	barril US por dis
1	60	3,6	127,133	2,1189	13,2	15,85	543,439
0,017	1	0,06	2,1189	0,053	0,22	0,264	9,057
0,278	16,667	1	35,3147	0,5886	3,666	4,403	150,955
0,008	0,472	0,0283	1	0,0167	0,104	0,125	4,275
0,472	28,317	1,6990	60	1	6,229	7,480	256,475
0,076	4,546	0,2728	9,6326	0,1605	1	1,201	41,175
0,063	3,785	0,2271	8,0209	0,1337	0,833	1	34,286
0,002	0,110	0,0066	0,2339	0,0039	0,024	0,029	1

PRESIÓN

newton por metro cuadrado N/m ² (Pa)	kilopascal kPa	bar bar	kilogramo fuerza por centímetro cuadrado kgf/cm ²	libra fuerza pulgada cuadrada lbf/in ²	pie columna de agua ft H ₂ O	metro columna de agua m H ₂ O	mm de mercurio mm Hg	pulgada de mercurio in Hg
1	0,001	1 × 10 ⁻⁵	1,02 × 10 ⁻⁵	1,45 × 10 ⁻⁴	3,35 × 10 ⁻⁴	1,02 × 10 ⁻⁴	0,0075	2,95 × 10 ⁻⁴
1000	1	0,01	0,0102	0,145	0,335	0,102	7,5	0,295
1000000	100	1	1,02	14,5	33,52	10,2	750,1	29,53
98067	98,07	0,981	1	14,22	32,81	10	735,6	28,96
6895	6,895	0,069	0,0703	1	2,31	0,703	51,72	20,36
2984	2,984	0,03	0,0305	0,433	1	0,305	44,42	0,882
9789	9,789	0,098	0,1	1,42	3,28	1	73,42	2,891
133,3	0,133	0,0013	0,0014	0,019	0,045	0,014	1	0,039
3386	3,386	0,0338	0,0345	0,491	1,133	0,345	25,4	1

