

TABELLE DI CONVERSIONE - CONVERSION TABLES

Tabelle di conversione delle principali unità di misura
Conversion of main units measure

Lunghezza <i>Length</i>	m	Km	pollice <i>inch (in)</i>	piede <i>foot</i>	iarda <i>yard</i>	miglio <i>mile</i>
m	1	0,001	39,7	3,2808	1,09361	0,00062
Km	1.000	1	39.370,10	3.280,84	1.093,61	0,62137
inch	0,0254	0,00003	1	0,08333	0,02778	0,00002
foot	0,3048	0,00030	12	1	0,33333	0,00019
yard	0,9144	0,00091	36	3	1	0,00057
mile	1.609,34	1,60934	63.360	5.280	1.760	1

Superficie <i>Surface area</i>	m ²	Km ²	(pollice) ² <i>sq. inch</i>	(piede) ² <i>sq. foot</i>	(iarda) ² <i>sq. Yard</i>	(miglio) ² <i>sq. mile</i>	perch	acre
m ²	1	1,00000 · 10 ⁻⁶	1,550 · 10 ³	10,764	1,196	0,3861 · 10 ⁻⁶	0,0395	0,2471 · 10 ⁻³
Km ²	1,00000 · 10 ⁶	1	1,550 · 10 ⁹	10,764 · 10 ⁶	1,196 · 10 ⁶	0,3861	39,5257 · 10 ³	0,2471 · 10 ⁻³
sq. inch	0,64520 · 10 ⁻³	0,64520 · 10 ⁻⁹	1	6,944 · 10 ⁻³	0,772 · 10 ⁻³	0,2491 · 10 ⁻⁹	0,0255 · 10 ⁻³	0,1594 · 10 ⁻⁶
sq. foot	0,09290	0,09290 · 10 ⁻⁶	1,440 · 10 ²	1	0,111	0,0359 · 10 ⁻⁶	3,6813 · 10 ⁻³	0,0230 · 10 ⁻³
sq. yard	0,83613	0,83610 · 10 ⁻⁶	1,296 · 10 ³	9	1	0,3228 · 10 ⁻⁶	0,0331	0,02232 · 10 ⁻³
sq. mile	2,58998 · 10 ⁶	2,58998	4,015 · 10 ⁹	27,878 · 10 ⁶	3,098 · 10 ⁶	1	102,4003 · 10 ³	0,6400 · 10 ³
perch	25,29280	0,02530 · 10 ⁻³	39,204 · 10 ³	271,645	30,250	9,7656 · 10 ⁻⁶	1	6,2500 · 10 ⁻³
acre	4,04686 · 10 ³	4,04690 · 10 ⁻³	6,273 · 10 ⁶	43,463 · 10 ³	4,480 · 10 ³	1,5625 · 10 ⁻³	160	1

Volume capacità <i>Volume (capacity)</i>	m ³	litro <i>litre</i>	gallone U.K. <i>gall. U.K.</i>	gallone U.S. <i>gall. U.S.</i>	(pollice) ³ <i>cubic inch</i>	(piede) ³ <i>cubic foot</i>	barile <i>barrel</i>
m ³	1	1.000	219,97360	264,17100	61.023,3780	35,314700	6,29
l	0,001	1	0,21998	0,26418	61,0234	0,203532	6,29 · 10 ⁻³
gal U.K.	4,546 · 10 ⁻³	4,546	1	1,20095	277,4200	0,160540	2,86 · 10 ⁻²
gal U.S.	3,785 · 10 ⁻³	3,785	0,83270	1	231,0010	0,133680	2,38 · 10 ⁻²
cubic inch	0,016 · 10 ⁻³	0,016	0,00360	0,00433	1	0,000580	10,31 · 10 ⁻⁵
cubic foot	0,028	28,316	6,22883	7,48048	1.728	1	1,78 · 10 ⁻¹
barrel	0,158987	159	34,97000	42,02000	9.700	5,620000	1