

All units in volume

Edit any value and every other unit updates instantly.

METRIC · 12 units		▲
cubic kilometer km ³	FROM	1.000
cubic meter m ³	i	1 000 000 000
hectoliter hL		10 000 000 000
dekaliter daL		100 000 000 000
cubic decimeter dm ³		1 000 000 000 000
liter L	i	1 000 000 000 000
deciliter dL		10 000 000 000 000
centiliter cL		100 000 000 000 000
cubic centimeter cm ³		1 000 000 000 000 000
milliliter mL		1 000 000 000 000 000
cubic millimeter mm ³		1 000 000 000 000 000 000
microliter µL		1 000 000 000 000 000 000
U.S. WET VOLUME · 12 units		▲
acre foot acre-ft		6 289 810 770
cubic yard yd ³		1 307 950 619
US barrel (oil) bbl	i	6 289 810 770

cubic foot ft ³	35 314 666 721
US gallon gal TO UNIT ⓘ	264 172 052 358
US quart qt	1 056 688 209 433
US pint pt	2 113 376 418 865
US gill gi	8 453 505 675 461
US fluid ounce fl oz	33 814 022 701 843
cubic inch in ³	61 023 744 094 732
fluid dram fl dr	270 512 181 614 744
minim minim	16 230 730 896 884 586
U.S. DRY VOLUME · 7 units ▼	
US dry barrel bbl (dry)	8 648 489 809
US bushel bu	28 377 593 258
US peck pk	113 510 373 034
US dry gallon gal (dry)	227 020 746 067
US dry quart qt (dry)	908 082 984 269
US dry pint pt (dry)	1 816 165 968 538
US dry gill gi (dry)	7 264 663 874 151
BRITISH WET / DRY VOLUME · 7 units ▼	
Imperial barrel bbl (uk)	6 110 256 897
Imperial bushel bu (uk)	27 496 156 037

Imperial peck pk (uk)	109 984 624 150
Imperial gallon gal (uk) ⓘ	219 969 248 299
Imperial quart qt (uk)	879 876 993 196
Imperial pint pt (uk)	1 759 753 986 393
Imperial fluid ounce fl oz (uk)	35 195 079 727 854
COOKING (U.S.) · 3 units ▼	
cup cup ⓘ	4 226 752 837 730
US tablespoon tbsp	67 628 045 403 686
US teaspoon tsp	202 884 136 211 058
JAPANESE · 4 units ▼	
oku oku	5 543 523 532
to to	55 435 235 319
sho sho	554 352 353 188
go go	5 543 523 531 876
COOKING (SWEDEN) · 3 units ▼	
Swedish tablespoon msk	66 666 666 666 667
Swedish teaspoon tsk	200 000 000 000 000
spice measure krm	1 000 000 000 000 000

Conversion table from cubic kilometer to liter

CUBIC KILOMETER	LITER
0	0
1.000	1 000 000 000 000
2.000	2 000 000 000 000
3.000	3 000 000 000 000
4.000	4 000 000 000 000
5.000	5 000 000 000 000
6.000	6 000 000 000 000
7.000	7 000 000 000 000
8.000	8 000 000 000 000
9.000	9 000 000 000 000
CUBIC KILOMETER	LITER
10.00	10 000 000 000 000
11.00	11 000 000 000 000
12.00	12 000 000 000 000
13.00	13 000 000 000 000
14.00	14 000 000 000 000
15.00	15 000 000 000 000
16.00	16 000 000 000 000
17.00	17 000 000 000 000
18.00	18 000 000 000 000
19.00	19 000 000 000 000

CUBIC KILOMETER

LITER

20.00	20 000 000 000 000
21.00	21 000 000 000 000
22.00	22 000 000 000 000
23.00	23 000 000 000 000
24.00	24 000 000 000 000
25.00	25 000 000 000 000
26.00	26 000 000 000 000
27.00	27 000 000 000 000
28.00	28 000 000 000 000
29.00	29 000 000 000 000

Conversion table from cubic kilometer to milliliter

CUBIC KILOMETER	MILLILITER
0	0
1.000	1 000 000 000 000 000
2.000	2 000 000 000 000 000
3.000	3 000 000 000 000 000
4.000	4 000 000 000 000 000
5.000	5 000 000 000 000 000
6.000	6 000 000 000 000 000
7.000	7 000 000 000 000 000
8.000	8 000 000 000 000 000
9.000	9 000 000 000 000 000
CUBIC KILOMETER	MILLILITER
10.00	10 000 000 000 000 000
11.00	11 000 000 000 000 000
12.00	12 000 000 000 000 000
13.00	13 000 000 000 000 000
14.00	14 000 000 000 000 000
15.00	15 000 000 000 000 000
16.00	16 000 000 000 000 000
17.00	17 000 000 000 000 000
18.00	18 000 000 000 000 000
19.00	19 000 000 000 000 000

CUBIC KILOMETER	MILLILITER
20.00	20 000 000 000 000 000
21.00	21 000 000 000 000 000
22.00	22 000 000 000 000 000
23.00	23 000 000 000 000 000
24.00	24 000 000 000 000 000
25.00	25 000 000 000 000 000
26.00	26 000 000 000 000 000
27.00	27 000 000 000 000 000
28.00	28 000 000 000 000 000
29.00	29 000 000 000 000 000