

Alla enheter inom längd

Ändra ett värde så uppdateras alla andra enheter direkt.

METRISK · 8 enheter		▲
kilometer km	TILL-ENHET ⓘ	9 460 730 472 581
meter m	ⓘ	9 460 730 472 580 800
decimeter dm		94 607 304 725 808 000
centimeter cm		946 073 047 258 080 000
millimeter mm		9 460 730 472 580 800 000
mikrometer µm		9 460 730 472 580 801 000 000
nanometer nm		9 460 730 472 580 800 000 000 000
ångström Å		94 607 304 725 807 990 000 000 000
GAMMAL SVENSK · 10 enheter		▲
mil mil	ⓘ	946 073 047 258
fjärdingsväg fjärdingsväg		3 540 692 542 134
famn famn		5 315 017 119 427 416
steg steg		10 511 922 747 312 000
aln aln		15 932 466 499 912 090
svensk fot fot		31 864 932 999 824 180
verktum verktum		382 379 195 997 890 240
gammal svensk tum tum	ⓘ	382 406 243 839 159 230

verklinje verklinje	4 588 550 351 974 682 600
skrupel skrupel	318 632 588 160 473 370 000
BRITTISK / AMERIKANSK · 11 enheter ▼	
league league	1 959 541 791 061
mile mi ⓘ	5 878 625 373 184
furlong furlong	47 029 002 985 469
chain chain	470 290 029 854 689
rod rd	1 881 160 119 418 754
yard yd ⓘ	10 346 380 656 803 150
fot ft ⓘ	31 039 141 970 409 450
link link	47 029 002 985 468 856
hand hand	93 117 425 911 228 350
tum in ⓘ	372 469 703 644 913 400
line line	4 469 636 443 738 953 700
NAUTISK · 4 enheter ▼	
distansminut distansminut	5 108 385 784 331
sjömil ⓘ	5 108 385 784 331
nautisk mil nautisk mil	5 108 385 784 331
kabellängd kabellängd	51 083 857 843 309
GAMMAL GREKISK · 5 enheter ▼	

thousand of orgium orgium (1000)	5 111 145 582 161
grekisk mile mile	6 814 860 776 215
stadium olympic stadium	49 205 442 724 194
stadium ptolemey stadium	51 139 083 635 572
stadium attic stadium	51 144 612 782 900
JAPANSK · 8 enheter	▼
ri ri	2 408 982 296 259
kairi kairi	5 108 385 784 331
cho cho	86 723 362 665 324
jyo jyo	3 122 041 055 951 665
ken ken	5 203 401 759 919 435
shyaku shyaku	31 220 410 559 516 644
sun sun	312 204 105 595 166 400
mon mon	394 197 103 024 200 000
BIBLISK · 3 enheter	▲
cubit cubit	20 692 797 295 176 444
span span	41 385 594 590 352 800
handbreadth handbreadth	124 156 567 881 637 800
ASTRONOMISK · 5 enheter	▲
parsek pc ⓘ	0,3066

ljusår 1y	FRÅN	i	1,000
astronomisk enhet AU		i	63 241
ljusminut 1m			525 960
ljussekund 1s			31 557 600

Omvandlingstabell från ljusår till meter

LJUSÅR	METER
0	0
1,000	9 460 730 472 580 800
2,000	18 921 460 945 161 600
3,000	28 382 191 417 742 400
4,000	37 842 921 890 323 200
5,000	47 303 652 362 904 000
6,000	56 764 382 835 484 800
7,000	66 225 113 308 065 600
8,000	75 685 843 780 646 400
9,000	85 146 574 253 227 200
10,00	94 607 304 725 808 000
11,00	104 068 035 198 388 800
12,00	113 528 765 670 969 600
13,00	122 989 496 143 550 400
14,00	132 450 226 616 131 200
15,00	141 910 957 088 712 000
16,00	151 371 687 561 292 800
17,00	160 832 418 033 873 600
18,00	170 293 148 506 454 400
19,00	179 753 878 979 035 200
20,00	189 214 609 451 616 000
21,00	198 675 339 924 196 800

LJUSÅR

METER

22,00	208 136 070 396 777 600
23,00	217 596 800 869 358 400
24,00	227 057 531 341 939 200
25,00	236 518 261 814 520 000
26,00	245 978 992 287 100 800
27,00	255 439 722 759 681 600
28,00	264 900 453 232 262 400
29,00	274 361 183 704 843 200

Omvandlingstabell från ljusår till kilometer

LJUSÅR	KILOMETER
0	0
1,000	9 460 730 472 581
2,000	18 921 460 945 162
3,000	28 382 191 417 742
4,000	37 842 921 890 323
5,000	47 303 652 362 904
6,000	56 764 382 835 485
7,000	66 225 113 308 066
8,000	75 685 843 780 646
9,000	85 146 574 253 227
10,00	94 607 304 725 808
11,00	104 068 035 198 389
12,00	113 528 765 670 970
13,00	122 989 496 143 550
14,00	132 450 226 616 131
15,00	141 910 957 088 712
16,00	151 371 687 561 293
17,00	160 832 418 033 874
18,00	170 293 148 506 454
19,00	179 753 878 979 035
20,00	189 214 609 451 616
21,00	198 675 339 924 197

LJUSÅR	KILOMETER
22,00	208 136 070 396 778
23,00	217 596 800 869 358
24,00	227 057 531 341 939
25,00	236 518 261 814 520
26,00	245 978 992 287 101
27,00	255 439 722 759 682
28,00	264 900 453 232 262
29,00	274 361 183 704 843

Omvandlingstabell från ljusår till mil

LJUSÅR	MIL
0	0
1,000	946 073 047 258
2,000	1 892 146 094 516
3,000	2 838 219 141 774
4,000	3 784 292 189 032
5,000	4 730 365 236 290
6,000	5 676 438 283 548
7,000	6 622 511 330 807
8,000	7 568 584 378 065
9,000	8 514 657 425 323
10,00	9 460 730 472 581
11,00	10 406 803 519 839
12,00	11 352 876 567 097
13,00	12 298 949 614 355
14,00	13 245 022 661 613
15,00	14 191 095 708 871
16,00	15 137 168 756 129
17,00	16 083 241 803 387
18,00	17 029 314 850 645
19,00	17 975 387 897 904
20,00	18 921 460 945 162
21,00	19 867 533 992 420

LJUSÅR	MIL
22,00	20 813 607 039 678
23,00	21 759 680 086 936
24,00	22 705 753 134 194
25,00	23 651 826 181 452
26,00	24 597 899 228 710
27,00	25 543 972 275 968
28,00	26 490 045 323 226
29,00	27 436 118 370 484