

All units in speed

Edit any value and every other unit updates instantly.

METRIC · 3 units ▲	
kilometer per second km/s FROM	1.000
meter per second m/s TO UNIT ⓘ	1 000
kilometer per hour km/h ⓘ	3 600
BRITISH / AMERICAN · 3 units ▲	
mile per second mi/s	0.6214
mile per hour mph ⓘ	2 237
foot per second ft/s	3 281
NAUTICAL · 2 units ▼	
knot kn ⓘ	1 944
nautical mile per hour nmi/h	1 944

Conversion table from kilometer per second to kilometer per hour

KILOMETER PER SECOND	KILOMET ER PER HOUR
0	0
1.000	3 600
2.000	7 200
3.000	10 800
4.000	14 400
5.000	18 000
6.000	21 600
7.000	25 200
8.000	28 800
9.000	32 400
10.00	36 000
11.00	39 600
12.00	43 200
13.00	46 800
14.00	50 400
15.00	54 000
16.00	57 600
17.00	61 200
18.00	64 800
19.00	68 400
20.00	72 000

KILOMETER PER SECOND	KILOMETER PER HOUR
21.00	75 600
22.00	79 200
23.00	82 800
24.00	86 400
25.00	90 000
26.00	93 600
27.00	97 200
28.00	100 800
29.00	104 400

Conversion table from kilometer per second to meter per second

KILOMETER PER SECOND	MET ER PER SECOND
0	0
1.000	1 000
2.000	2 000
3.000	3 000
4.000	4 000
5.000	5 000
6.000	6 000
7.000	7 000
8.000	8 000
9.000	9 000
10.00	10 000
11.00	11 000
12.00	12 000
13.00	13 000
14.00	14 000
15.00	15 000
16.00	16 000
17.00	17 000
18.00	18 000
19.00	19 000
20.00	20 000

KILOMETER PER SECOND	MET ER PER SECOND
21.00	21 000
22.00	22 000
23.00	23 000
24.00	24 000
25.00	25 000
26.00	26 000
27.00	27 000
28.00	28 000
29.00	29 000

Conversion table from kilometer per second to mile per hour

KILOMETER PER SECOND	MILE PER HOUR
0	0
1.000	2 237
2.000	4 474
3.000	6 711
4.000	8 948
5.000	11 185
6.000	13 422
7.000	15 659
8.000	17 895
9.000	20 132
10.00	22 369
11.00	24 606
12.00	26 843
13.00	29 080
14.00	31 317
15.00	33 554
16.00	35 791
17.00	38 028
18.00	40 265
19.00	42 502
20.00	44 739
21.00	46 976

KILOMETER PER SECOND	MILE PER HOUR
22.00	49 213
23.00	51 450
24.00	53 686
25.00	55 923
26.00	58 160
27.00	60 397
28.00	62 634
29.00	64 871