

Selected Reference Values for the Year 2020

	Home Population ¹⁾	Total Network Length of all Public Roads ²⁾	Network Length of all Motorways ²⁾	Area of State ³⁾	Number of Motor Vehicles ¹⁾	Number of Motorised Two-Wheelers ^{1)e)}	Number of Passenger Cars and Station Wagons ¹⁾
Austria	8 917	126 357	1 749	83 871	6 996	550	5 040
Belgium	11 507			30 528		508	5 889
Bulgaria	6 934		806	111 002		124	2 867
Croatia	4 048	26 749	1 310	56 594		81	1 746
Cyprus	893	13 139	257	9 251		30	578
Czechia	10 700	130 710	1 298	78 868	7 863	679	5 925
Denmark	5 825	74 807	1 354	42 921		162	2 652
Estonia	1 329	59 045	199	45 227		39	809
Finland	5 530	77 908	933	338 440	4 968	283	3 633
France ¹⁾	67 540	1 096 463	12 230	551 500	48 168 ^p	3 072 ^e	37 492
Germany	83 161		13 192	357 376		4 506	47 716
Greece	10 699			131 957	9 966	1 638	5 492
Hungary	9 750	215 551	1 774	93 024		195	3 921
Ireland	4 977	98 977	995	69 797	2 848	43	2 292
Italy	59 439	235 492 ^a	6 977 ^a	302 073	55 386	7 004	39 718
Latvia	1 900	58 269	0	64 573		30	739
Lithuania	2 795	85 086	400	65 286	1 793	46	1 573
Luxembourg	630	2 914	165	2 586	510	23	426
Malta	515			315		31	308
Netherlands ¹⁾	17 408	141 361	2 789	41 542	11 760	680	8 678
Poland	38 354	430 267	1 712	312 679	32 991	1 669	25 114
Portugal ¹⁾	10 296	14 325	3 065	89 102			5 566
Romania	19 269	86 791	920	238 391		155	7 275
Slovakia	5 459	45 269	521	49 035		124	2 440
Slovenia	2 100	21 230	616	20 273	1 555	71	1 177
Spain	47 356	165 838 ^b	15 585 ^b	505 944	36 657	3 736	24 717
Sweden	10 353	195 650	2 179	438 574	6 454	328	4 944
Europe 14	343 638			2 897 109			194 254
Europe 27	447 686			4 041 627			248 726
Australia	25 693	1 027 545 ^d		7 692 060	19 805		14 679
Canada	38 037	1 304 100		9 984 670	25 226 ^e		23 239 ^e
Iceland	366		0	103 000	343	10	270
Israel	9 215	20 239	637	22 072	3 689	146	3 196
Japan	126 146	1 227 422		377 930	91 430	5 510	62 195
New Zealand	5 090	96 848		268 107	3 754	59	2 938
Norway	5 379	94 675	580	386 194	4 075	208	2 810
Republic of Korea	51 836	111 314		100 284	27 504	2 094	19 178
Switzerland	8 638	83 274 ^b	1 544	41 291	6 470	772	4 658
United Kingdom	67 081	424 480	3 965	242 495	39 801	1 250	32 697
United States	331 501	6 715 088	78 008	9 833 517	297 644		124 894

Selected Risk Values for the Year 2020

	Killed per 100 000 Population					Killed per 1 Billion Vehicle Kilometers		
	Total	0-14 Years	15-24 Years	25-64 Years	65 and older	Total	Outside Urban Areas ^{m)}	Motorways
Austria	3,9	0,2	5,4	3,7	6,3	4,83	4,90	1,28
Belgium	4,3	0,3	5,4	4,9	5,4			
Bulgaria	6,7							
Croatia	5,9							
Cyprus	5,4							
Czechia	4,8	0,6	6,0	5,3	6,3	9,89		2,53
Denmark	2,8	0,6	3,9	2,4	4,9	3,16		0,91
Estonia	4,0	0,3	6,1	4,1	5,6			
Finland	3,9	0,6	6,9	4,0	4,8	4,59	6,84	1,24
France ¹⁾	3,8					4,84		1,56
Germany	3,3	0,4	4,6	3,1	4,9	3,98		1,48
Greece	5,4	0,6	7,6	5,9	5,9			
Hungary	4,7	0,7	4,2	5,5	5,8	10,99	9,59	3,43
Ireland	3,0 ^p	0,8 ^p	2,4 ^p	3,5 ^p	4,5 ^p	4,06		
Italy	4,0	0,5	4,9	4,0	5,5			3,18
Latvia	7,3							
Lithuania	6,3	0,7	7,7	6,8	8,1		8,63	1,62
Luxembourg	4,2	0,0	5,6	4,7	5,5			
Malta	2,1							
Netherlands ¹⁾	3,0							0,90
Poland	6,6	0,8	11,2	6,9	7,9			
Portugal ¹⁾	4,9							
Romania	8,5							
Slovakia	4,5							
Slovenia	3,8	0,9	6,1	4,2	3,8	3,95	3,32	1,01
Spain	2,9	0,2	2,8	3,2	3,9		4,98	
Sweden	2,0	0,4	3,3	1,7	3,3	2,62		
Europe 14	5,6							
Europe 27	6,6							
Australia	4,3 ^p	0,9 ^p	6,3 ^p	4,7 ^p	5,0 ^p	4,45 ^{e,p}	6,55 ^{e,p}	
Canada	4,6 ^e	0,8 ^e	6,5 ^e	5,0 ^e	5,5 ^e	4,68 ^{e,p}		
Iceland	2,2	0,0	0,0	3,6	1,9	2,11		
Israel	3,3	1,0	5,0	3,3	6,3	5,53		
Japan	2,7	0,3	2,4	1,8	5,5	5,13		
New Zealand	6,3 ^e	1,0 ^e	9,6 ^e	7,0 ^e	7,7 ^e	6,91		
Norway	1,7	0,2	2,7	1,8	2,2	2,14		
Republic of Korea	6,0	0,4	3,2	4,8	16,5			
Switzerland	2,6	0,3	2,6	2,1	6,0	3,87	3,02	0,85
United Kingdom	2,3	0,3	3,0	2,5	2,9			
United States	11,8 ^p	1,8 ^p	15,6 ^p	14,3 ^p	11,8 ^p	8,31 ^p	8,53 ^p	4,19 ^p

International Traffic and Accident Data



Federal Highway Research Institute
Bundesanstalt für Straßenwesen

Bergisch Gladbach, December 2022

Reference:
IRTAD – International Road Traffic and Accident Database (OECD / ITF)
CARE (EU road accidents database)
UNECE Statistics
EUROSTAT
www.pordata.pt partly used for Portugal values
(other sources contain overseas areas)

Footnotes:

1) in 1 000; status: mid 2020 2) in km; status: 1st January 2020 3) in sqkm; status 2015
a) 2019 b) 2018 B) break in time series e) estimate p) provisional m) including Motorways
*) without moped/mofa *) without overseas areas



Federal Highway Research Institute
Bruderstrasse 53
D - 51427 Bergisch Gladbach
Phone +49 2204 43-0
E-Mail info@bast.de
www.bast.de

