

nach neuer Berechnungsmethode<sup>1</sup> in km, ab 2020<sup>2</sup>

	Netzlänge <sup>3</sup>			Fahrbahnlängen <sup>6</sup>		
	Total	Nationalstrassen (Hauptnetz inkl. Zubringer) <sup>4</sup>	Kantonsstrassen <sup>5</sup>	übrige dem Motor- fahrzeugverkehr geöffnete Strassen (Gemeinde- und Privatstrassen) <sup>5</sup>	Total (National-, Kantons- und übrige dem Motorfahrzeugverkehr geöffnete Strassen <sup>5</sup> )	davon Nationalstrassen (inklusive Zubringer, Rampen und Anschlussstrecken)
2020	...	2 255 <sup>7</sup>	17 278 <sup>7</sup>	...	...	5 152 <sup>7</sup>
2021	...	2 255	17 228	...	...	5 152
2022	...	2 255	17 227	...	...	5 152
2023	84 868	2 259	17 203	65 406	87 842	5 233 <sup>8</sup>

<sup>r</sup> revidiert

<sup>1</sup> Neue Berechnungsmethode ab dem Referenzjahr 2020: 1. Neben der Netzlänge wird auch die Länge der Fahrbahnen publiziert 2. Die "übrigen dem Motorfahrzeugverkehr geöffneten Strassen (Gemeinde- und Privatstrassen)" werden neu auf Basis des topografischen Landschaftsmodells (Swisstopo) berechnet. Diese ersetzen die vormalig auf Basis von Gemeindemeldungen publizierten Gemeindestrassen. 3. Die Netzlänge der Nationalstrassen wird neu inkl. Zubringern ausgewiesen.

<sup>2</sup> Stand der National- und Kantonsstrassen per 1. Januar. Für die Längenberechnung der übrigen Strassen wird der einmal jährlich veröffentlichte Datensatz des topografischen Landschaftsmodells (TLM) von swisstopo herangezogen.

<sup>3</sup> Entspricht der Länge der Strassen-Achsen: Abschnitte mit baulicher Richtungstrennung zwischen den Fahrbahnen werden nur einmal gezählt. (Bei den Kantonsstrassen und den übrigen für den motorisierten Motorfahrzeugverkehr geöffneten Strassen muss aus erhebungstechnischen Gründen jedoch von diesem Prinzip abgewichen werden, siehe Fussnote 5). Bei den Nationalstrassen werden nur Stammachsen sowie die Zubringer berücksichtigt (siehe Fussnote 4).

<sup>4</sup> Entspricht den Stammachsen inkl. Zubringern ohne Rampen und Anschlussstrecken. Bei den Zubringern handelt es sich zumeist um Autobahnabschnitte, die in die grösseren Städte hineinreichen.

<sup>5</sup> Berücksichtigt sind Strassen, die für den motorisierten Verkehr geöffnet sind und eine Fahrbahnbreite von zumindest 2,80 Metern aufweisen. Die Netzlänge entspricht hier aus erhebungstechnischen Gründen der Fahrbahnlänge: Bei Strassenabschnitten mit baulicher Richtungstrennung wird jede Fahrbahn separat gezählt.

<sup>6</sup> Eine Strasse kann eine oder mehrere Fahrbahnen aufweisen. Letzteres ist dann der Fall, wenn eine bauliche Richtungstrennung vorliegt (z.B. bei Autobahnen). Bei der Fahrbahnlänge wird jede Fahrbahn separat gezählt. Ein Autobahnkilometer hat eine Fahrbahnlänge von zwei Kilometern.

<sup>7</sup> 2020 wurden aufgrund des Bundesbeschlusses über das Nationalstrassennetz (NEB) fast 400 km Kantonsstrassen ins Nationalstrassennetz aufgenommen.

<sup>8</sup> Ab 2023 werden auch die Anschlussstrecken bei der Fahrbahnlängen von Nationalstrassen berücksichtigt.

Quelle: BFS, ASTRA, swisstopo – Strassenlängen (STL)

Auskunft: Bundesamt für Statistik, Sektion Mobilität, 058 463 64 68, verkehr@bfs.admin.ch

© BFS

in km, 1950 - 2019<sup>1</sup>

	Netzlänge <sup>2</sup>			
	Total	Nationalstrassen (Hauptnetz ohne Zubringer) <sup>3</sup>	Kantonsstrassen	Gemeindestrassen
1950	...	...	16 832	...
1960	55 934	112	17 378	38 444
1970	60 139	651	17 860	41 628
1971	60 782	745	17 860	42 177
1972	61 141	770	17 860	42 511
1973	61 535	852	17 868	42 815
1974	62 032	914	17 886	43 232
1975	62 144	952	17 563	43 629
1976	62 568	975	17 594	43 999
1977	63 037	1 014	17 858	44 165
1978	63 893	1 035	18 596	44 262
1979	64 854	1 058	18 620	45 176
1980	66 545	1 171	18 667	46 707
1981	68 718	1 258	18 668	48 792
1982	70 749	1 288	19 079	50 382
1983 <sup>4</sup>	70 848	1 324	18 353	51 171
1984	70 926	1 359	18 370	51 197
1985 <sup>5</sup>	70 988	1 384	18 407	51 197
1986 <sup>5</sup>	71 022	1 409	18 416	51 197
1987 <sup>5</sup>	71 033	1 451	18 385	51 197
1988 <sup>5</sup>	71 056	1 486	18 373	51 197
1989 <sup>5</sup>	71 018	1 495	18 326	51 197
1990 <sup>5</sup>	70 970	1 495	18 278	51 197
1991 <sup>5</sup>	70 974	1 502	18 275	51 197
1992 <sup>5</sup>	71 009	1 515	18 297	51 197
1993 <sup>5</sup>	71 045	1 530	18 318	51 197
1994 <sup>5</sup>	71 056	1 533	18 326	51 197
1995 <sup>5</sup>	70 975	1 540	18 238	51 197
1996 <sup>5</sup>	71 015	1 594	18 224	51 197
1997 <sup>5</sup>	71 086	1 613	18 276	51 197
1998 <sup>5,6</sup>	71 211	1 638	18 176	51 397
1999 <sup>5</sup>	71 149	1 642	18 110	51 397
2000 <sup>5</sup>	71 132	1 638	18 097	51 397
2001 <sup>5</sup>	71 186	1 673	18 115	51 397
2002 <sup>5,6,7</sup>	71 192	1 706	18 048	51 438
2003 <sup>5,6</sup>	71 236	1 702	18 088	51 446
2004 <sup>5</sup>	71 263	1 700	18 117	51 446
2005 <sup>5</sup>	71 296	1 756	18 094	51 446
2006 <sup>5</sup>	71 321	1 758	18 117	51 446
2007 <sup>5</sup>	71 370	1 764	18 160	51 446
2008 <sup>5,6</sup>	71 388	1 766	18 116	51 506
2009 <sup>5,6</sup>	71 457	1 789	18 053	51 615
2010 <sup>5,6</sup>	71 452	1 790	18 040	51 622
2011 <sup>5,6</sup>	71 464	1 799	17 997	51 668
2012 <sup>5,6</sup>	71 513	1 809	17 983	51 721
2013 <sup>5,6</sup>	71 527	1 812	17 896	51 819
2014 <sup>5,6</sup>	71 553	1 823	17 916	51 814
2015 <sup>5,6</sup>	71 519	1 823	17 868	51 828
2016 <sup>5,6</sup>	71 541	1 840	17 852	51 849
2017 <sup>5,6</sup>	71 549	1 855	17 831	51 863
2018 <sup>5,6</sup>	71 555	1 859	17 816	51 880
2019 <sup>5,6</sup>	...	...	17 772	51 927

<sup>1</sup> Strassen in Betrieb, Stand am 31. Dezember<sup>2</sup> Entspricht der Länge der Strassen-Achsen: Abschnitte mit baulicher Richtungstrennung zwischen den Fahrbahnen werden nur einmal gezählt. Bei den Nationalstrassen wird nur das Hauptnetz ohne Zubringer berücksichtigt (siehe Fussnote 3).<sup>3</sup> Entspricht dem Stammnetz ohne Zubringern, Rampen und Anschlussstrecken.<sup>4</sup> 1983 Umgruppierung bestimmter Strassenabschnitte im Kanton Zürich (neues Strassengesetz)<sup>5</sup> Die angegebene Länge entspricht dem Stand des Jahres 1984 inklusive den seither vorgenommenen Umklassierungen zwischen<sup>6</sup> Umklassierung zwischen Kantonsstrassen und Gemeindestrassen berücksichtigt<sup>7</sup> Umklassierung zwischen Kantonsstrassen und Nationalstrassen

Quelle: BFS, ASTRA – Strassenlängen (STL)

Auskunft: Bundesamt für Statistik, Sektion Mobilität, 058 463 64 68, verkehr@bfs.admin.ch

© BFS