



Medienmitteilung

Sperrfrist: 02.02.2017, 9:15

11 Mobilität und Verkehr

Nr. 2017-0321-D

Strassenfahrzeuge 2016

Der Fahrzeugbestand nahm 2016 weiter zu

Neuchâtel, 02.02.2017 (BFS) – **Knapp 415'000 motorisierte Strassenfahrzeuge wurden 2016 in der Schweiz neu in Verkehr gesetzt. Das sind fast 3 Prozent weniger als im Vorjahr. Dennoch nahm der Motorfahrzeugbestand gegenüber 2015 um 94'900 Einheiten zu (+1,6%) und erreichte damit beinahe die Schwelle von sechs Millionen. Nahezu drei Viertel des Bestands sind Personenwagen. Dies geht aus der vom Bundesamt für Statistik (BFS) publizierten Strassenfahrzeugstatistik hervor.**

2016 wurden 414'986 motorisierte Strassenfahrzeuge neu in Verkehr gesetzt. Dies sind 2,9 Prozent weniger als 2015 (427'168 Fahrzeuge). Die stärksten Rückgänge waren bei den Kategorien der Landwirtschaftsfahrzeuge (-11,4%) und der Motorräder (-7,0%) festzustellen. Eine Zunahme der Neuzulassungen, und zwar um 3,6 Prozent, verzeichneten zwischen 2015 und 2016 einzig die Personentransportfahrzeuge (leichte und schwere Motorfahrzeuge, Gesellschaftswagen, Kleinbusse und Gelenkbusse).

Die Neuzulassungen von Hybridautos stiegen stark an

Die Personenwagen als wichtigste Fahrzeuggruppe registrierten 2016 ebenfalls einen Rückgang bei den Neuzulassungen, und zwar um 2,4 Prozent auf 319'331 Einheiten. Die Diesel- und Benzinfahrzeuge gingen im Vergleich zu 2015 leicht zurück (-1,8% bzw. -3,7%). 2016 gab es zum ersten Mal mehr Neuzulassungen von Stationswagen (Kombis) als von Fahrzeugen des Karosserietyps Limousine (156'642 gegenüber 155'175).

Bei den Elektrofahrzeugen war gegenüber dem Vorjahr ein Rückgang um 9,2 Prozent auf insgesamt 3525 Neuzulassungen festzustellen. Dagegen nahmen die Neuzulassungen von Hybridfahrzeugen (benzin-elektrisch oder diesel-elektrisch) um 20,5 Prozent zu. Allerdings blieb ihre Zahl im Vergleich zu benzin- oder dieselbetriebenen Fahrzeugen weiterhin überschaubar (insgesamt 10'587).

Der Bestand nahm um nahezu 94'900 Motorfahrzeuge zu

Obschon die Neuzulassungen im Vergleich zu 2015 abgenommen haben, ist der Motorfahrzeugbestand 2016 erneut angestiegen. Am 30. September, dem Stichtag, waren in der Schweiz insgesamt 5'980'512 motorisierte Strassenfahrzeuge immatrikuliert. Gegenüber 2015 entspricht dies einer Steigerung um 94'870 Fahrzeuge oder 1,6 Prozent.

Wie schon 2015 nahm die Gesamtzahl der Hybridautos zu. 2016 wurden 57'439 Hybridautos gezählt, was einem Anstieg um 8931 Fahrzeuge (+18,4%) gegenüber dem Vorjahr entspricht. Noch deutlicher war die Zunahme bei den reinen Elektrofahrzeugen. Ihre Zahl stieg 2016 um 42,4 Prozent auf 10'724 Fahrzeuge an. Dennoch blieb die Flotte der Hybrid- und Elektroautos im Vergleich zu den benzinbetriebenen (3'149'902) und dieselpetriebenen Fahrzeugen (1'291'500) nach wie vor klein.

Der Motorisierungsgrad variiert stark

Der Motorisierungsgrad, d.h. die Anzahl Personenwagen pro 1000 Einwohnerinnen und Einwohner, stieg zwischen 1970 und 2016 von 221 auf 543. Die Schweiz lag damit im Durchschnitt ihrer Nachbarländer. Deutschland zählte 550 Fahrzeuge je 1000 Einwohnerinnen und Einwohner, Frankreich 483 und Italien 610 (Eurostat-Daten 2014).

Der kantonale Vergleich des Motorisierungsgrads zeigt, dass die urbanen Kantone Basel-Stadt und Genf mit 344 bzw. 457 Fahrzeugen pro 1000 Einwohnerinnen und Einwohner im Jahr 2016 die tiefsten Werte der Schweiz aufwiesen. Den höchsten Motorisierungsgrad registrierten Zug (648), Schwyz (639), Tessin (638) und Wallis (636). Die Flotte der Miet- und Geschäftsfahrzeuge kann den Motorisierungsgrad in gewissen Kantonen nach oben beeinflussen.

Zwischen 1970 und 2016 stieg der Motorisierungsgrad in den meisten Kantonen an; der Fahrzeugbestand wuchs somit schneller die Bevölkerung. Anders verlief die Entwicklung in Genf. Dort stieg der Motorisierungsgrad nur bis zu Beginn der 2000er-Jahre und sank danach wieder. Die Werte Basels-Stadts nahmen bis 2012 zu und stagnierten seither. Der Anstieg oder Rückgang des Motorisierungsgrades kann verschiedene Gründe haben. Eine Rolle spielen beispielsweise die Entwicklung des öffentlichen Verkehrsnetzes und der Strasseninfrastruktur oder die Parkplatzsituation am Wohnort.

Strassenfahrzeuge

Die Statistiken „Neue Inverkehrsetzungen von Strassenfahrzeugen (IVS)“ und „Strassenfahrzeugbestand (MFZ)“ werden anhand der MOFIS-Datenbank erstellt, die alle in der Schweiz immatrikulierten Strassenfahrzeuge erfasst. Die eidgenössische Datenbank MOFIS wird von den kantonalen Strassenfahrzeugkontrollen aktualisiert und vom Bundesamt für Strassen (ASTRA) verwaltet. Erfasst werden technische Daten (Fahrzeugart, Gewicht, Nutzlast, Hubraum, Treibstoff, Getriebe, Anzahl Plätze, Karosserie usw.) und administrative Daten (Wohngemeinde des Halters/der Halterin, 1. Inverkehrsetzung). Der Bestand der einzelnen Fahrzeugkategorien wird nur in elektronischer Form publiziert. Auf dem Statistikportal des BFS wird eine Auswahl von Synthesetabellen zur Verfügung gestellt. Detaillierte Daten sind über die interaktive Datenbank [STAT-TAB](#) abrufbar.

BUNDESAMT FÜR STATISTIK
Medienstelle

Auskunft:

Daniel Bohnenblust, BFS, Sektion Mobilität, Tel.: +41 58 463 66 25,
E-Mail: Daniel.Bohnenblust@bfs.admin.ch
Medienstelle BFS, Tel.: +41 58 463 60 13, E-Mail: media@bfs.admin.ch

Online-Angebot:

Weiterführende Informationen und Publikationen: www.bfs.admin.ch/news/de/2017-0321
Statistik zählt für Sie. www.statistik-zaehlt.ch
Abonnieren des NewsMails des BFS: www.news-stat.admin.ch

Diese Medienmitteilung wurde auf der Basis des Verhaltenskodex der europäischen Statistiken geprüft. Er stellt Unabhängigkeit, Integrität und Rechenschaftspflicht der nationalen und gemeinschaftlichen statistischen Stellen sicher. Die privilegierten Zugänge werden kontrolliert und sind unter Embargo.

Keiner Stelle wurde ein privilegierter Zugriff auf diese Medienmitteilung gewährt.

T1 Neue Inverkehrsetzungen von Strassenfahrzeugen

	1990	2000	2010	2015	2016
Total Fahrzeuge	411 050	417 942	396 802	449 477	435 881
Total Motorfahrzeuge	395 175	401 105	377 317	427 168	414 986
Personenwagen	322 974	314 482	296 597	327 143	319 331
Personentransportfahrzeuge	2 596	2 434	3 123	4 995	5 175
Sachentransportfahrzeuge	26 281	26 687	27 727	35 290	34 781
Landwirtschaftsfahrzeuge	5 434	3 943	3 262	3 740	3 314
Industriefahrzeuge	3 972	2 747	3 577	4 213	4 210
Motorräder	33 918	50 812	43 031	51 787	48 175
Total Anhänger	15 875	16 837	19 485	22 309	20 895

In der Schweiz erstmals in Verkehr gesetzte Strassenfahrzeuge (von Haltern mit Wohnsitz in der Schweiz)

Quelle: BFS, ASTRA – Neue Inverkehrsetzungen von Strassenfahrzeugen (IVS)

T2 Neue Inverkehrsetzungen von Personenwagen nach Treibstoff

	1990	2000	2010	2015	2016
Total Personenwagen	322 974	314 482	296 597	327 143	319 331
Benzin	314 281	285 407	200 576	185 469	178 666
Diesel	8 479	28 983	90 547	127 899	125 595
Elektrisch	0	64	201	3 882	3 525
Hybrid ¹	0	0	4 250	8 785	10 587
Übrige	214	28	1 023	1 108	958

In der Schweiz erstmals in Verkehr gesetzte Strassenfahrzeuge (von Haltern mit Wohnsitz in der Schweiz)

¹ Hybrid = (Benzin-elektrisch / Diesel-elektrisch)

Quelle: BFS, ASTRA – Neue Inverkehrsetzungen von Strassenfahrzeugen (IVS)

T3 Bestand der Strassenfahrzeuge

	1990	2000	2010	2015	2016
Total Fahrzeuge	3 998 745	4 870 940	5 729 451	6 299 234	6 402 125
Total Motorfahrzeuge	3 776 829	4 584 718	5 359 955	5 885 642	5 980 512
Personenwagen	2 985 397	3 545 247	4 075 825	4 458 069	4 524 029
Personentransportfahrzeuge ¹	31 180	40 260	52 751	65 720	69 676
Sachentransportfahrzeuge	252 136	278 518	335 200	393 598	405 566
Landwirtschaftsfahrzeuge	162 932	177 963	186 485	191 132	192 139
Industriefahrzeuge	45 920	48 949	58 492	67 101	68 721
Motorräder	299 264	493 781	651 202	710 022	720 381
Total Anhänger	221 916	286 222	369 496	413 592	421 613
Durchschnittsalter Personenwagen	5,4	6,9	8,2	8,3	8,4

Zivile Fahrzeuge, die am 30. September in der Schweiz immatrikuliert waren (von Haltern mit Wohnsitz in der Schweiz)

¹ Ohne Trolleybusse und Gelenktrolleybusse

Quelle: BFS, ASTRA – Strassenfahrzeugbestand (MFZ)

T4 Bestand der Personenwagen nach Treibstoff

	1990	2000	2010	2015	2016
Total Personenwagen	2 985 397	3 545 247	4 075 825	4 458 069	4 524 029
Benzin	2 905 762	3 402 309	3 308 634	3 173 806	3 149 902
Diesel	79 129	141 863	739 112	1 214 075	1 291 500
Elektrisch	409	754	665	7 531	10 724
Hybrid ¹	0	0	17 156	48 508	57 439
Übrige	97	321	10 258	14 149	14 464

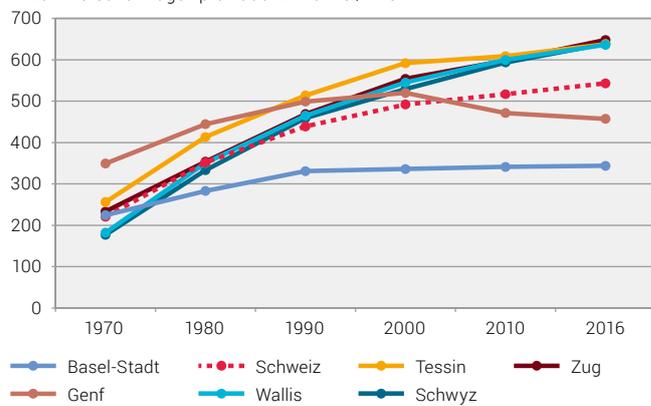
Zivile Fahrzeuge, die am 30. September in der Schweiz immatrikuliert waren (von Haltern mit Wohnsitz in der Schweiz)

¹ Hybrid = (Benzin-elektrisch / Diesel-elektrisch)

Quelle: BFS, ASTRA – Strassenfahrzeugbestand (MFZ)

Motorisierungsgrad der Schweiz und von ausgewählten Kantonen

Anzahl Personenwagen pro 1000 Einwohner/innen



Quellen: BFS – STATPOP; BFS, ASTRA – MFZ

© BFS 2017