

Verkoop gebruikte personenauto's

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Totaal	1.794.346	1.790.976	1.850.486	1.945.118	1.977.503	1.991.292
Professionele autobedrijven	1.032.088	1.048.593	1.091.258	1.139.932	1.146.654	1.247.705
Particulieren*	762.258	742.383	759.228	805.186	830.849	743.587

*Particuliere registraties zijn verkopen tussen eindgebruikers, zonder tussenkomst van een RDW-erkend bedrijf.

Bron: RDC, BOVAG

Top 10 verkoop gebruikte personenauto's

Naar merk	2017	2018	Naar model	2017	2018
Volkswagen	250.159	253.143	Volkswagen Golf	82.503	82.299
Opel	169.424	166.454	Volkswagen Polo	71.396	71.468
Peugeot	163.127	164.143	Opel Corsa	57.585	56.500
Renault	153.204	152.544	Renault Clio	39.536	41.300
Ford	140.625	136.269	Opel Astra	44.924	41.238
Toyota	95.356	97.196	Peugeot 206	40.929	40.209
BMW	91.499	94.420	Ford Focus	40.454	38.743
Citroën	85.469	87.066	BMW 3-serie	37.514	36.089
Mercedes-Benz	82.995	86.274	Ford Fiesta	35.383	35.661
Fiat	86.550	84.162	Renault Twingo	30.706	29.964

Bron: RDC, BOVAG

Individuele import personenauto's naar brandstofsoort

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Totaal	80.188	98.849	119.982	152.548	179.273	209.328	217.707
Benzine	46.739	63.351	81.500	104.614	124.475	144.019	155.523
Diesel	30.984	32.139	34.735	40.358	45.416	57.660	52.857
Hybride	1.122	2.467	2.543	5.986	7.776	5.517	6.792
Elektrisch	118	107	257	370	299	699	1.194
LPG	926	641	743	811	913	847	744
Aardgas	270	102	138	303	265	385	294
Biobrandstof	29	40	62	102	124	189	300
Waterstof	-	2	4	4	5	12	3

Bron: RDC, BOVAG

Export personenauto's naar brandstofsoort

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Totaal	324.198	278.278	246.095	240.883	233.834	235.234	263.342
Benzine	138.285	124.034	120.526	121.083	101.150	105.656	122.306
Diesel	167.525	136.465	108.411	104.045	116.791	111.445	120.528
Hybride	5.130	6.061	5.567	4.896	6.041	9.075	10.844
LPG	13.140	11.183	10.397	9.561	9.030	7.991	7.783
Elektrisch	68	424	953	1.064	557	648	1.566
Aardgas	37	91	204	194	238	401	287
Biobrandstof	13	20	37	40	27	18	28

Bron: RDC, BOVAG

Registraties bestelauto's (verkopten) naar merk

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Totaal	50.568	51.761	57.702	70.398	73.478	79.171
Chevrolet	21	10	11	10	16	6
Citroën	3.169	3.124	3.106	2.940	3.444	3.373
Dacia	292	811	683	647	592	633
Dodge	415	628	520	490	574	586
Fiat	2.787	2.327	2.844	3.138	3.641	4.469
Ford	4.538	5.881	7.359	9.489	9.547	10.517
Fuso	83	96	123	106	140	117
Hyundai	106	64	50	64	50	26
Isuzu	64	172	93	210	152	52
Iveco	1.181	1.112	1.409	1.808	1.780	2.121
Jeep	46	37	72	156	140	89
KIA	15	12	11	19	24	12
Land Rover	183	145	241	156	101	71
MAN	-	-	-	-	160	724
Mercedes-Benz	7.637	7.372	9.041	10.932	11.413	11.752
Mitsubishi	55	41	41	101	78	78
Nissan	812	1.436	1.008	1.026	1.007	894
Opel	4.678	4.381	5.828	6.214	6.751	6.494
Peugeot	5.133	4.677	4.638	6.871	7.108	8.050
Renault	5.325	5.324	6.887	8.667	9.302	9.646
Ssangyong	50	41	43	59	57	56
Toyota	264	541	779	694	1.345	1.904
Volkswagen	13.560	13.218	12.550	16.093	15.398	16.296
Overige merken	154	311	365	508	658	1.205

Bron: RDC, RAI Vereniging

Registraties zware bedrijfsauto's (verkopten) naar GVW 2018

	3.500 - 7.500 kg GVW	7.501 - 10.000 kg GVW	10.001 - 16.000 kg GVW	> 16.000 kg GVW	Totaal > 3.500 kg GVW
Totaal	501	80	1.067	14.319	15.967
DAF	21	7	288	4.571	4.887
Volvo	-	-	118	2.906	3.024
Mercedes-Benz	128	9	329	2.062	2.528
Scania	-	-	9	2.388	2.397
MAN	52	50	162	1.495	1.759
Iveco	178	5	84	260	527
Renault	11	1	52	390	454
Liebherr	-	-	-	75	75
Spierings	-	-	-	65	65
Fuso	43	8	-	-	51
Ginif	-	-	-	41	41
Overige merken	68	-	25	66	159

Bron: RDC

Registraties zware bedrijfsauto's (verkopten) naar opbouw 2018

	Trekker	Gesloten opbouw	Autobus	Geconificeerd vervoer	Bouwvoertuig	Reinigingsvoertuig	Brandweervoertuig	Overig	Totaal
Totaal	10.051	1.366	562	720	486	445	161	2.738	16.529
Daf	3.409	308	-	223	65	201	24	657	4.887
Volvo	1.991	210	19	89	94	59	9	572	3.043
Mercedes-Benz	1.418	317	57	219	73	37	98	366	2.585
Scania	1.766	66	5	104	42	54	1	364	2.402
MAN	970	236	34	37	152	35	29	300	1.793
Iveco	201	130	2	35	17	29	-	115	529
Renault	293	60	-	7	10	1	-	83	454
VDL	-	-	163	-	-	-	-	-	163
Iveco Bus	-	-	109	-	-	-	-	-	109
Liebherr	-	-	-	-	-	-	-	75	75
Spierings	-	-	-	-	-	-	-	65	65
Fuso	-	19	-	3	6	6	-	17	51
Ginif	-	-	-	-	15	5	-	21	41
Byd	-	-	38	-	-	-	-	-	38
Setra	-	-	28	-	-	-	-	-	28
Van Hool	-	-	25	-	-	-	-	-	25
Overige merken	3	20	82	3	12	18	-	103	241

Bron: RDC, RAI Vereniging

Totale vervoersprestatie Nederlandse bevolking (x mld km)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Totaal	183,6	198,5	193,0	199,5	201,0	192,6	194,9	194,2
Autobestuurder	90,4	100,5	96,8	99,2	99,3	97,3	97,7	96,0
Autopassagier	44,7	43,9	42,9	46,2	45,7	42,2	43,1	42,7
Openbaar vervoer	19,9	22,4	21,4	23,2	21,6	21,6	22,8	23,3
Brom-/snorfiets	1,0	1,2	1,1	1,1	1,2	1,1	1,1	1,0
Fiets	13,7	14,9	14,7	14,5	16,3	15,0	14,6	14,5
Lopen	5,6	5,4	5,4	5,5	5,7	5,4	5,3	5,4
Overig	8,4	10,3	10,7	9,9	11,2	10,0	10,3	11,3

Bron: CBS, BOVAG

File top 10, naar zwaarte, 2018

Nr.	Weg	Traject	Locatie
1	A20	Hoek van Holland > Gouda	Terbregseplein
2	A4	Den Haag > Amsterdam	Zoeterwoude-Dorp
3	A27	Utrecht > Gorinchem	Noordeloos
4	A20	Hoek van Holland > Gouda	Moordrecht
5	A4	Vlaardingen > Hoogvliet	Kethelplein
6	A16	Rotterdam > Breda	Ridderkerk-Noord
7	A1	Amersfoort > Amsterdam	Eembrugge
8	N325	Arnhem > Arnhem Velperbroek	Presikhaaf
9	A20	Gouda > Hoek van Holland	Nieuwerkerk aan den IJssel
10	A1	Amersfoort > Apeldoorn	Barneveld

Bron: Verkeersinformatiedienst (VID)

Diefstalontwikkeling motorvoertuigen

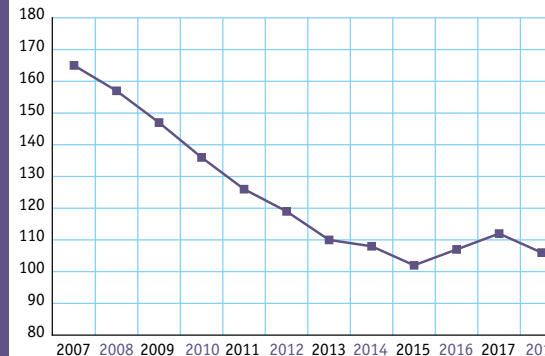
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Totaal	32.986	32.053	30.681	29.218	26.118	23.595	23.127
Personenauto's	11.396	11.761	10.712	10.091	9.179	8.257	7.261
Bedrijfsvoertuigen	2.427	2.689	2.383	1.877	1.912	1.630	1.522
Aanhangers/Opleggers	1.173	1.153	1.140	901	750	694	658
Motorrijwielen	1.807	1.963	1.753	1.845	1.579	1.631	1.602
Brom- en snorfietsen	16.183	14.487	14.693	14.504	12.698	11.383	12.084

Bron: Stichting Aanpak Voertuigcriminaliteit (AVC)

Gemiddelde CO₂-uitstoot nieuwe personenauto's

Jaar	Gem. CO ₂	Jaar	Gem. CO ₂	Jaar	Gem. CO ₂
2007	165	2011	126	2015	102
2008	157	2012	119	2016	107
2009	147	2013	110	2017	112
2010	136	2014	108	2018	106

gr CO₂/km



Bron: RDC

Werkgelegenheid in de mobiliteitsbranche

Aantal per 1 januari	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Totaal werkgevers met personeel	11.700	11.500	11.550	11.550	11.450	11.290
Totaal werknemers	91.782	89.769	87.076			

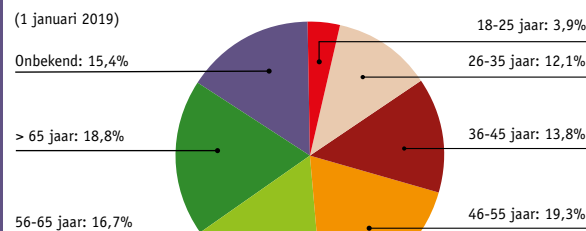
Ontwikkeling van het autopark

Jaar (1 januari)	Bedrijfsauto's					
	Totaal	Bestel- auto's	Vracht- auto's	Trek- auto's	SV*	Bussen
1900	200	-	-	-	-	-
1910	2.000	-	-	-	-	-
1920	10.000	-	-	-	-	-
1930	67.000	3.500	-	-	-	3.500
1940	100.000	55.200	44.800	3.700	2.200	4.500
1950	139.000	85.000	73.000	3.400	2.600	6.000
1960	522.000	163.400	142.800	5.600	6.000	9.000
1970	2.405.000	289.000	81.000	11.000	9.000	8.000
1980	4.240.000	349.000	207.000	81.000	22.000	10.000
1990	5.196.000	560.000	402.000	85.000	35.000	12.000
2000	6.343.000	883.000	696.000	83.000	57.000	11.000
2001	6.539.000	950.000	756.000	83.000	60.000	11.000
2002	6.710.000	996.000	797.000	83.000	62.000	11.000
2003	6.855.000	1.039.000	836.000	82.000	63.000	11.000
2004	7.151.000	1.068.500	892.000	77.500	62.000	11.000
2005	7.299.000	1.070.000	893.000	76.000	62.000	11.000
2006	7.256.000	1.063.000	885.000	75.000	64.000	11.000
2007	7.413.000	1.070.000	888.000	75.000	65.000	11.000
2008	7.597.000	1.095.000	921.000	73.000	70.000	11.000
2009	7.756.800	1.125.000	946.000	74.000	77.000	11.000
2010	7.776.000	1.107.000	938.000	71.000	69.000	12.000
2011	8.003.000	1.110.000	937.000	75.000	68.000	12.000
2012	8.100.000	1.092.000	922.000	72.000	69.000	11.000
2013	8.142.000	1.072.000	906.000	72.000	68.000	11.000
2014	8.154.000	1.053.000	890.000	69.000	68.000	10.000
2015	8.193.000	1.045.000	885.000	67.000	67.000	10.000
2016	8.336.414	1.059.000	901.000	65.000	68.000	9.000
2017	8.439.318	1.088.858	927.186	64.475	70.847	9.720
2018	8.594.600	1.121.556	957.239	63.773	73.166	10.555
2019	8.787.283	1.164.249	995.796	63.724	76.448	10.043

*Speciale voertuigen: brandweerwagens, reinigingswagens, kraan-, berging- en takelwagens en overige.

Bron: CBS, RDC, RAI Vereniging

Personenautopark naar leeftijd van de eigenaar in %



Bron: RDC, RAI Vereniging

Rijdend personenautopark naar brandstof

Per 1 januari 2019	
Totaal	8.787.283
Benzine	6.995.515
Diesel	1.334.719
LPG	119.489
Hybride - MEV	6.027
Hybride - HEV	175.007
Hybride - PHEV	93.553
Hybride - REEV	4.245
Full EV	45.066
CNG	10.241
LNG	20
Biobrandstof	3.341
Waterstof	56
Onbekend	4

MEV: micro hybrid electric vehicle
HEV: hybrid electric vehicle
PHEV: plug-in hybrid electric vehicle
REEV: range extended electric vehicle

Bron: RDC, RAI Vereniging

Personenautoregistraties (verkopten) naar brandstof in %

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Benzine	75,4	67,4	64,4	63,5	64,2	57,6	71,8	75,0	75,4
Diesel	20,4	28,2	28,4	24,9	27,1	28,9	18,9	17,4	12,9
Hybride - MEV	-	-	-	-	-	0,2	-	0,5	0,6
Hybride - HEV	3,3	2,7	4,2	5,6	3,7	3,3	2,9	4,3	4,6
Hybride - PHEV	-	-	0,2	4,1	3,1	8,9	4,9	0,3	0,7
Hybride - REEV	-	-	0,6	0,7	0,1	0,1	-	-	-
Full EV	-	0,2	0,2	0,6	0,8	0,7	1,0	1,9	5,4
CNG	0,1	0,1	0,2	0,1	0,8	0,2	0,2	0,3	0,2
LPG	0,6	1,3	1,7	0,5	0,3	0,1	0,2	0,3	0,2
Biobrandstof	-	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
Waterstof	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Bron: RDC, RAI Vereniging

Belastingopbouw doorsnee personenauto 2018

	Benzine (incl. hybride)		Diesel	
Netto catalogusprijs	€ 20.568	70%	€ 30.709	67%
BPM totaal*	€ 4.471	15%	€ 8.876	19%
BTW (21%)	€ 4.319	15%	€ 6.449	14%
Catalogusprijs	€ 29.358	100%	€ 46.034	100%

*Gemiddelde BPM o.b.v. CO₂ en dieselloeslag.

Bron: BOVAG

Personenautoregistraties (verkopten) naar merk

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Totaal	502.783	416.797	387.579	448.931	382.825	414.538	443.812
Alfa Romeo	3.653	1.817	1.589	1.052	998	1.714	1.372
Aston Martin	16	12	11	11	11	31	31
Audi	20.168	17.686	15.571	17.218	14.712	14.609	13.914
Bentley	26	38	41	35	38	52	46
BMW	18.632	19.004	15.477	19.698	18.756	18.830	20.672
Cadillac	15	8	2	12	12	5	6
Chevrolet	8.715	1.926	164	5	4	7	5
Citroën	25.594	19.438	19.146	20.207	13.078	14.298	13.953
Dacia	2.158	3.000	4.375	3.950	4.217	4.443	4.346
Dodge	8	6	2	1	5	1	-
Donkervoort	-	4	2	5	1	5	4
DS	-	-	-	889	1.090	1.000	702
Ferrari	31	22	26	29	43	27	50
Fiat	19.023	13.949	14.423	12.366	10.769	9.908	7.938
Ford	35.855	31.781	20.777	25.203	21.365	23.804	24.780
Honda	2.968	2.016	1.500	1.299	1.718	1.368	1.263
Hyundai	21.622	11.142	8.232	11.358	12.830	13.979	15.396
Infiniti	12	14	29	80	201	102	38
Jaguar	341	402	384	907	1.185	1.384	4.626
Jeep	387	166	326	795	628	772	1.151
Kia	27.322	23.446	17.289	18.310	18.678	23.237	26.340
Lamborghini	2	4	4	7	9	8	19
Lancia	831	461	367	162	110	10	-
Land Rover	1.342	1.287	1.443	1.557	1.623	1.981	1.667
Lexus	3.920	1.588	1.849	1.932	872	928	955
Lotus	1	3	4	4	3	2	2
Maserati	1	25	125	62	59	90	64
Mazda	6.144	5.352	5.500	8.333	8.781	9.556	9.745
Mercedes-Benz	11.224	10.807	11.799	15.261	15.314	15.851	15.623
Mini	4.041	3.425	3.678	4.880	5.777	6.182	6.810
Mitsubishi	3.583	12.231	12.044	14.451	5.629	4.880	6.758
Morgan	3	3	4	2	9	5	8
Nissan	9.405	6.677	10.825	12.819	12.422	12.647	15.532
Opel	35.546	23.706	23.410	25.445	32.500	34.808	36.419
Peugeot	40.233	30.224	36.919	49.149	28.130	31.094	31.688
Porsche	944	849	1.025	2.157	1.162	1.431	1.488
Renault	43.829	37.180	30.509	35.162	35.037	40.729	38.447
Rolls-Royce	1	3	15	7	14	14	14
Seat	12.657	9.320	11.005	8.540	8.447	8.739	9.836
Skoda	15.565	12.414	20.249	14.886	15.346	16.595	18.751
Smart	469	347	463	1.508	1.604	1.728	1.649
Ssangyong	25	11	3	25	10	7	6
Subaru	951	701	642	798	728	629	653
Suzuki	12.518	8.716	8.521	10.226	8.506	10.889	10.526
Tesla	26	1.195	1.457	1.801	2.120	3.290	8.604
Toyota	33.778	28.787	20.448	23.602	18.509	24.061	23.449
Volkswagen	60.317	49.901	42.682	56.272	43.819	42.996	50.190
Volvo	16.924	24.440	21.971	25.105	14.470	14.262	16.268
Overige merken	1.653	1.183	1.242	1.344	1.475	1.660	2.008

Bron: RDC, RAI Vereniging

Personenautoregistraties (verkopten) naar segment

	2014	%	2015	%	2016	%	2017	%	2018	%
Totaal	387.569	100	448.926	100	382.825	100	414.538	100	443.812	100
Segment A	70.800	18,3	72.357	16,1	69.806	18,2	76.132	18,4	80.503	18,1
Segment B	88.624	22,9	98.125	21,9	88.579	23,1	90.928	22,0	95.458	21,5
Segment C	101.265	26,1	127.872	28,5	82.352	21,5	74.555	18,0	72.907	16,4
Segment D	43.616	11,3	51.541	11,5	42.968	11,2	35.691	8,6	35.652	8,0
Segment E	10.314	2,7	10.560	2,4	9.171	2,4	12.251	3,0	14.102	3,2
Segment F	821	0,2	840	0,2	1.081	0,3	560	0,1	693	0,2
Segment G	370	0,1	568	0,1	530	0,1	416	0,1	298	0,1
Segment H	1.714	0,4	1.540	0,3	1.366	0,4	1.888	0,5	1.529	0,3
Segment I	342	0,1	187	-	83	-	402	0,1	415	0,1
Segment J	23.261	6,0	25.765	5,7	20.345	5,3	18.284	4,4	12.772	2,9
Segment K	1.016	0,3	1.335	0,3	1.806	0,5	1.360	0,3	845	0,2
Segment L	36.474	9,4	44.789	10,0	49.813	13,0	87.711	21,1	108.606	24,5
Segment M	4.473	1,2	9.227	2,1	9.536	2,5	8.009	1,9	14.028	3,2
Segment N	4.438	1,2	4.186	0,9	5.324	1,4	6.261	1,5	5.859	1,3
Overig	41	-	34	-	65	-	90	-	145	-

Korte omschrijving van de segmenten:

Segment A	Submini's	(Citroën C1, Ford Ka)
Segment B	Kleine auto's	(Peugeot 208, Opel Corsa)
Segment C	Kleine middenklasse	(Ford Focus, Volkswagen Golf)
Segment D	Middenklasse	(Audi A4, Peugeot 508)
Segment E	Hogere middenklasse	(Volvo V70, BMW 5-serie)
Segment F	Grote auto's	(Audi A8, Mercedes-Benz S-klasse)
Segment G	Sportieve modellen	(Mazda MX-5, Audi TT)
Segment H	Sportwagens	(Ferrari, Porsche)
Segment I	Zeer groot en luxueus	(Rolls Royce, Bentley)
Segment J	Medium MPV's	(Renault Scenic, Volkswagen Touran)
Segment K	Upper MPV's	(Renault Espace, Ford S-Max)
Segment L	Lower SUV's	(Hyundai IX35, Volvo XC60)
Segment M	Upper SUV's	(BMW X5, Range Rover)
Segment N	Bestelauto's	(Renault Kangoo, Peugeot Partner)
Overig	Niet ingedeeld	

Bron: RDC, RAI Vereniging

Gemiddelde aanschafprijs nieuwe personen- en bestelauto's

Jaar	Personenauto	Bestelauto
2007	€ 27.667	€ 35.385
2008	€ 27.105	€ 34.399
2009	€ 25.607	€ 34.387
2010	€ 24.096	€ 33.803
2011	€ 24.275	€ 35.274
2012	€ 25.537	€ 36.370
2013	€ 28.331	€ 36.694
2014	€ 28.414	€ 37.380
2015	€ 31.032	€ 38.702
2016	€ 30.778	€ 39.957
2017	€ 31.498	€ 41.