

Mobiliteit in Cijfers

Tweewielers 2009/2010

Mobility in Figures

Two-wheelers 2009/2010



BOVAG-RAI

Mobiliteit in Cijfers

Tweewielers 2009/2010

Mobility in Figures

Two-wheelers 2009/2010



Dit is een uitgave van:
Stichting BOVAG-RAI Mobiliteit
Postbus 74800, 1070 DM Amsterdam
tel. 020 - 504 49 49
www.bovag.nl
www.raivereniging.nl

Voorwoord

Voor u ligt de 2009/2010 uitgave 'Tweewielers' van Mobiliteit in Cijfers. Deze uitgave van Stichting BOVAG-RAI brengt de Nederlandse markt voor motorfietsen, fietsen en brom/snorfietsen nauwkeurig in kaart. Voorts treft u de ontwikkelingen aan die spelen in de ons omringende landen.

Mobiliteit in Cijfers Tweewielers verschijnt, samen met Mobiliteit in Cijfers Auto's ieder jaar. Beide edities leveren goed onderbouwd cijfermateriaal dat onontbeerlijk is voor het maken van afgewogen beleidsbeslissingen.

Stichting BOVAG-RAI Mobiliteit
Amsterdam, oktober 2009

Foreword

In front of you is the 2009/2010 'Two-wheeler' edition of Mobility in Figures. This publication of the BOVAG-RAI Foundation provides an accurate picture of the Dutch market for motorcycles, mopeds/light mopeds and bicycles. It also contains information about trends in neighbouring countries.

This 'Two-wheeler' edition of Mobility in Figures is published annually, together with the 'Cars and Commercial Vehicles' edition. Together these two editions provide well-researched figures that are essential in making considered policy decisions.

BOVAG-RAI Mobility Foundation
Amsterdam, October 2009

1 Fietsen

Nederland

1.1	Verkoop nieuwe fietsen	7
1.2	Verkoop nieuwe fietsen naar categorie (in stuks)	7
1.3	Verkoop nieuwe fietsen naar categorie (in €)	7
1.4	Verkoop nieuwe fietsen naar prijsklasse	8
1.5	Plaats van aankoop nieuw aangeschafte fietsen	8
1.6	Fietsenpark	8
1.7	Productie, invoer en uitvoer van fietsen	9
1.8	Invoer van fietsen naar herkomst	9
1.9	Uitvoer van fietsen naar bestemming	10
1.10	Invoer van frames naar herkomst	10
1.11	Verhouding aantal nieuw of tweedehands gekochte fietsen	11
1.12	Percentage fietsers dat voor- en achterlicht voert	11
1.13	Lengte van fietspaden en -stroken per provincie	11
1.14	Gebruik van de fiets	12
1.15	Vervoersprestatie per Nederlander: fiets	12

Internationaal

1.16	Europese Unie: productie, invoer en uitvoer van fietsen	13
1.17	Fietsbezit in de wereld	14

2 Bromfietsen

Nederland

2.1	Verkopen van nieuwe bromfietsen en snorfietsen	15
2.2	Verkopen bromfietsen per merk	15
2.3	Verkopen snorfietsen per merk	16
2.4	Brom- en snorfietsverkoop naar type brandstof	16
2.5	Ontwikkeling brom- en snorfietspark	17
2.6	Invoer van bromfietsen naar herkomst	17
2.7	Uitvoer van bromfietsen naar bestemming	17
2.8	Geregistreerde diefstal van bromfietsen	18
2.9	Aantal behaalde bromfietsrijbewijzen	18
2.10	Vervoersprestatie per Nederlander: bromfiets	18

Internationaal

2.11	Verenigd Koninkrijk: verkopen bromfietsen	19
2.12	Italië: productie bromfietsen	19
2.13	Japan: productie en park bromfietsen	19
2.14	Europa: verkopen bromfietsen	20
2.15	Europa: park bromfietsen	21

3 Motorfietsen

Nederland

3.1	Verkopen van motorfietsen	22
3.2	Verkopen motorfietsen per merk	22
3.3	Verkopen motorfietsen per segment	23
3.4	Verkopen van motorfietsen naar cilinderinhoud	23
3.5	Verkopen van motorfietsen naar leeftijd van de eigenaar	24
3.6	Verkopen gebruikte motorfietsen	24
3.7	Park van motorfietsen	24
3.8	Motorfietsen per bouwjaar, naar merk en naar cilinderinhoud	25
3.9	Motorfietspark naar leeftijd van de eigenaar (31-07-2009)	26
3.10	Aantal behaalde motorfietsrijbewijzen naar geslacht	26
3.11	Geregistreerde diefstal van motorfietsen	26

Internationaal

3.12	Frankrijk: verkopen motorfietsen	27
3.13	België: verkopen motorfietsen	27
3.14	Italië: verkopen motorfietsen en scooters	28
3.15	Italië: productie motorfietsen en scooters	28
3.16	Japan: productie motorfietsen	28
3.17	Japan: park motorfietsen	29
3.18	Verenigd Koninkrijk: verkopen motorfietsen naar cilinderinhoud	29
3.19	Europa: registraties motorfietsen	30
3.20	Europa: park motorfietsen	31

1 Bicycles

	The Netherlands	
1.1	Sales of new bicycles	7
1.2	Sales of new bicycles by category (in numbers)	7
1.3	Sales of new bicycles by category (in €)	7
1.4	Sales of new bicycles by price bracket	8
1.5	Sales of new bicycles by type of outlet	8
1.6	Total ownership of bicycles	8
1.7	Production, import and export of bicycles	9
1.8	Import of bicycles by country of origin	9
1.9	Export of bicycles by country of destination	10
1.10	Import of frames by country of origin	10
1.11	Ratio of new and used bicycles bought	11
1.12	Percentage of bicyclists who ride with rear- and frontlight on	11
1.13	Length of bicycle trails by province (in km)	11
1.14	Use of bicycles	12
1.15	Mobility achievement of the Dutch: bicycle	12
	International	
1.16	European Union: production, import and export of bicycles	13
1.17	World bicycle ownership	14

2 Mopeds

	The Netherlands	
2.1	Sales of new mopeds and mofas	15
2.2	Sales of mopeds by brand	15
2.3	Sales of mofas by brand	16
2.4	Sales of new mopeds and mofas by type of fuel	16
2.5	Total ownership of mopeds and mofas	17
2.6	Import of mopeds by country of origin	17
2.7	Export of mopeds by country of destination	17
2.8	Registered theft of mopeds	18
2.9	Number of driving licences for mopeds issued	18
2.10	Number of kilometres by moped yearly and daily, total and per head of the population	18
	International	
2.11	Great Britain: sales of mopeds	19
2.12	Italy: production of mopeds	19
2.13	Japan: production and ownership of mopeds	19
2.14	Europe: sales of mopeds	20
2.15	Europe: ownership of mopeds	21

3

Motorcycles

The Netherlands

3.1	Sales of motorcycles	22
3.2	Sales of motorcycles by brand	22
3.3	Sales of motorcycles by segment	23
3.4	Sales of motorcycles by cylinder capacity	23
3.5	Sales of motorcycles by age of the owner	24
3.6	Sales of used motorcycles	24
3.7	Total ownership of motorcycles	24
3.8	Motorcycles by year of construction, split by brand and by cylinder capacity	25
3.9	Motorcycles in use by age of the owner (31-07-2009)	26
3.10	Number of motorcycles driving licences issued, by sex	26
3.11	Registered theft of motorcycles	26

International

3.12	France: sales of motorcycles	27
3.13	Belgium: sales of motorcycles	27
3.14	Italy: sales of motorcycles and scooters	28
3.15	Italy: production of motorcycles and scooters	28
3.16	Japan: production of motorcycles	28
3.17	Japan: ownership of motorcycles	29
3.18	Great Britain: sales of motorcycles by cylinder capacity	29
3.19	Europe: registrations of motorcycles	30
3.20	Europe: ownership of motorcycles	31

1.1 Verkoop nieuwe fietsen in stuks (x 1.000)

SALES OF NEW BICYCLES IN NUMBERS (x 1,000)

2008	2007	2006	2005	2004	2003*	2002	2001
1.315	1.400	1.323	1.239	1.250	1.219	1.324	1.365

* Trendbreuk i.v.m. gewijzigde onderzoeksmethode.

* Owing to a change of research method, the trend figures are not comparable.

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.2 Verkoop nieuwe fietsen naar categorie in stuks (x 1.000)

SALES OF NEW BICYCLES BY CATEGORY IN NUMBERS (x 1,000)

		2008	2007	2006	2005	2004
Stadsfiets	City bicycle	733	846	784	675	651
Hybride incl. tracking bike	Hybride incl. tracking bike	172	141	197	206	214
MTB/ATB*	MTB/ATB*	34	48	50	63	79
Kinderfiets	Child bicycle	183	227	201	207	227
Elektrische fiets	Electrical bicycle	134	89	44	34	22
Racefiets*	Racing bicycle*	21	14	10	25	19
Vouwfiets*	Folding bicycle*	23	33	33	29	31
Overig*	Other*	14	3	3	0	5
Totaal nieuwe fietsen	Total new bicycles	1.315	1.401	1.322	1.239	1.248

* Cijfers zijn indicatief.

* Numbers are estimates.

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.3 Verkoop nieuwe fietsen naar categorie (x 1.000, in €)

SALES OF NEW BICYCLES BY CATEGORY (x 1,000, IN €)

		2008	2007	2006	2005	2004
Stadsfiets	City bicycle	416.958	483.302	441.893	395.578	400.083
Hybride incl. tracking bike	Hybride incl. tracking bike	135.022	114.347	147.300	144.708	152.062
MTB/ATB*	MTB/ATB*	17.827	24.595	28.172	37.146	39.413
Kinderfiets	Child bicycle	40.322	46.490	42.019	41.321	59.939
Elektrische fiets	Electrical bicycle	258.591	149.965	82.059	57.095	40.193
Racefiets*	Racing bicycle*	22.398	17.013	13.495	33.951	26.247
Vouwfiets*	Folding bicycle*	6.107	7.389	10.563	7.070	7.286
Overig*	Other*	7.912	1.611	5.038	1	4.120
Totaal nieuwe fietsen	Total new bicycles	905.135	844.712	770.539	716.870	729.343

* Cijfers zijn indicatief.

* Numbers are estimates.

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services





1.4 Verkoop nieuwe fietsen naar prijsklasse (in %)

SALES OF NEW BICYCLES BY PRICE BRACKET (IN %)

	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
€ 0 t/m € 300	27	31	30	31	32	34	22	28
€ 301 t/m € 499	17	17	20	20	15	18	21	18
€ 500 t/m € 699	15	13	19	13	16	16	21	18
€ 700 t/m € 899	25	25	20	25	25	22	20	23
> € 900	16	14	11	11	12	10	9	9
Onbekend/Unknown	-	-	-	-	-	-	7	4
Totaal/Total	100	100	100	100	100	100	100	100
Gem. aankoopbedrag (€)/ Average purchase price (€)	688	603	582	579	584	552	557	530
Gem. aankoopbedrag vakhandel (€)/ Average purchase price for the bicycle trade (€)	780	709	678	677	677	596	596	554

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.5 Plaats van aankoop nieuw aangeschafte fietsen (in %)

SALES OF NEW BICYCLES BY TYPE OF OUTLET (IN %)

		2008	2007	2006	2005	2004	2003
Vakhandel	Bicycle trade	81	74	78	77	78	85
Branchevreemd (o.a. warenhuizen)	Trade strange (a.o. department stores)	19	26	22	23	22	15
Totaal	Total	100	100	100	100	100	100
via Bedrijfsplan	via Company Plan	18	16	15	15		
via Internet	via Internet	5	6	5	3		

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.6 Fietsenpark (schatting)

TOTAL OWNERSHIP OF BICYCLES (ESTIMATE)

1999	16,5 mln	2004	18,0 mln
2000	17,8 mln	2005	18,0 mln
2001	17,8 mln	2006	18,0 mln
2002	17,8 mln	2007	18,0 mln
2003	18,0 mln	2008	18,0 mln

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.7 Productie, invoer en uitvoer van fietsen in stuks (x 1.000)

PRODUCTION, IMPORT AND EXPORT OF BICYCLES IN NUMBERS (x 1,000)

	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
Productie/Production	1.129	972	967	894	882	1.045	1.082	1.046	1.159
Invoer/Import	934	900	707	668	694	654	596	492	735
	2.063	1.872	1.674	1.562	1.576	1.699	1.678	1.538	1.894
Uitvoer/Export	862	643	656	485 *	349	414	330	324	559
Beschikbaar/Available	1.201	1.229	1.018	1.077	1.227	1.285	1.348	1.214	1.335

* Vanaf 2005 wordt in de uitvoer ook het aantal fietsen meegeteld dat via Nederland wordt doorgevoerd.

* From 2005 also the number of transit bicycles in The Netherlands is included in the export.

Bron/Source: CBS (Maandstatistiek van de Industrie)

1.8 Invoer van fietsen naar herkomst

IMPORT OF BICYCLES BY COUNTRY OF ORIGIN

	2008		2007	
	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Duitsland/Germany	217.860	61.410	135.946	36.660
Frankrijk/France	2.575	562	5.147	817
Verenigd Koninkrijk/United Kingdom	12.612	3.847	5.861	2.051
België, Luxemburg/Belgium, Luxembourg	6.534	1.537	8.235	1.196
Italië/Italy	3.054	1.306	3.067	727
Tsjechië/Czech Republic	51.967	6.944	10.792	1.587
Taiwan/Taiwan	303.074	65.269	327.970	70.770
Indonesië/Indonesia	35.791	2.090	48.886	2.362
Bulgarije/Bulgaria	15.954	1.373	16.876	1.351
Bangladesh/Bangladesh	954	71	1.021	89
Filippijnen/The Philippines	62.290	2.478	81.995	3.164
Polen/Poland	6.887	682	11.821	781
Verenigde staten/USA	5.181	1.594	18.387	4.346
China/China	51.387	14.286	47.017	7.196
Vietnam/Vietnam	25.208	1.670	170	20
Macau/Macau	3.001	384	4.607	651
Overige/Other	135.220	3.972	172.331	12.001
Totaal/Total	939.549	169.475	900.129	145.769

Bron/Source: CBS (Maandstatistiek van de Industrie)





1.9 Uitvoer van fietsen naar bestemming

EXPORT OF BICYCLES BY COUNTRY OF DESTINATION

		2008		2007	
		stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Frankrijk	France	171.210	65.547	112.463	42.715
Duitsland	Germany	281.850	112.906	190.236	71.061
België/Luxemburg/	Belgium/Luxembourg	136.841	77.116	120.036	49.280
Denemarken	Denmark	41.739	15.377	38.213	12.176
Italië	Italy	13.149	10.610	10.227	9.316
Spanje	Spain	24.956	13.326	25.684	11.865
Oostenrijk	Austria	21.318	10.919	15.562	7.879
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	101.406	33.963	88.601	24.970
Noorwegen	Norway	3.289	3.103	1.653	469
Polen	Poland	6.454	1.394	5.177	934
Zwitserland	Switzerland	6.411	5.660	6.993	6.722
Overige	Other	53.873	20.926	34.880	20.510
Totaal	Total	862.496	370.847	649.725	257.897

Bron/Source: CBS (Maandstatistiek van de buitenlandse handel)

1.10 Invoer van frames naar herkomst

IMPORT OF FRAMES BY COUNTRY OF ORIGIN

		2008		2007	
		stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Duitsland	Germany	3.712	581	2.041	190
Italië	Italy	28	29	95	97
USA	USA	25.224	6.784	19.949	5.167
Canada	Canada	588	292	339	165
Taiwan	Taiwan	193.140	20.905	234.857	14.114
Hong Kong	Hong Kong	8.753	309	158	486
China	China	1.207.030	27.787	1.134.217	24.896
Zweden	Sweden	3.984	925	4.300	620
Vietnam	Vietnam	147.847	4.153	196.514	4.919
India	India	1.350	19	3.700	30
Maleisië	Malaysia	3.354	47	8.450	33
Overige	Other	5.896	532	9.878	306
Totaal	Total	1.600.906	62.363	1.614.498	51.023

Bron/Source: CBS (Maandstatistiek van de buitenlandse handel)

1.11 Verhouding aantal nieuw of tweedehands gekochte fietsen (in%)

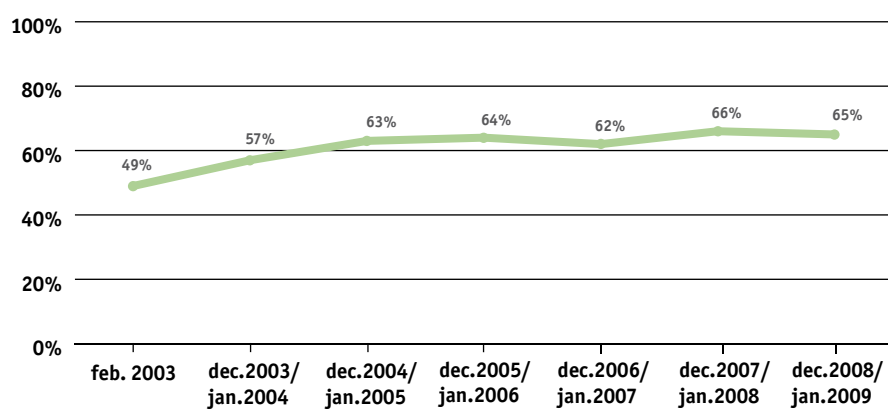
RATIO OF NEW AND USED BICYCLES BOUGHT (IN%)

		2008	2007	2006	2005	2004
Nieuw	New	70	70	69	68	67
Tweedehands	Used	30	30	31	32	33
Totaal	Total	100	100	100	100	100

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.12 Percentage fietsers dat voor- en achterlicht voert (2003-2009)

PERCENTAGE OF BICYCLISTS WHO RIDE WITH FRONT- AND REARLIGHT ON (2003-2009)



Bron/Source: Goudappel Coffeng, 2009

1.13 Lengte van fietspaden en -stroken per provincie (in km)

LENGTH OF BICYCLE TRAILS BY PROVINCE (IN KM)

Groningen	872
Friesland	997
Drenthe	1.183
Overijssel	1.401
Flevoland	549
Gelderland	2.182
Utrecht	947
Noord-Holland	2.307
Zuid-Holland	2.198
Zeeland	680
Noord-Brabant	2.793
Limburg	962
Totaal/Total	17.071

Bron/Source: CBS



1.14 Gebruik van de fiets (in %)

USE OF BICYCLES (IN %)

	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Woon-werk- en schoolverkeer/ Work and school commuting	47	47	46	45	44	44	44
Recreatieve en sportieve doeleinden/ Recreational and sporting use	41	40	40	41	42	42	42
Anders, zoals boodschappen doen/ Other purposes such as shopping	12	13	14	14	14	14	12
Totaal/Total	100	100	100	100	100	100	100

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.15 Vervoersprestatie per Nederlander: fiets*

MOBILITY ACHIEVEMENT OF THE DUTCH: BICYCLE*

Jaar/Year	Aantal km (x 1 mld)	Aantal inwoners	Aantal km/ per jaar/per inw	Aantal km/ per inw/per dag
	Number of km (x1 bln)	Population	Km/yearly/ per head	Km/daily/ per head
1991	13,3	15.010.000	886	2,43
1992	13,3	15.129.000	879	2,41
1993	13,0	15.239.000	853	2,34
1994	13,4	15.342.000	873	2,39
1995	13,7	15.424.000	931	2,55
1996	12,9	15.494.000	872	2,39
1997	13,9	15.567.000	942	2,58
1998	13,0	15.654.000	872	2,39
1999	13,1	15.760.000	876	2,40
2000	13,1	15.864.000	865	2,37
2001	13,1	15.987.000	854	2,34
2002	13,0	16.193.000	803	2,20
2003	13,9	16.258.000	854	2,34
2004	14,4	16.292.000	883	2,42
2005	15,0	16.306.000	917	2,51
2006	14,7	16.334.000	902	2,47
2007	14,9	16.358.000	909	2,49

* Geen 2008 data beschikbaar in verband met vertraging publicatie MON-cijfers.

* No 2008 data available due to delay in publication of MON-figures.

Bron/Source: CBS en AVV, bewerking BOVAG/CBS and AVV, revision BOVAG

1.16 Europese Unie: productie, invoer en uitvoer van fietsen (in stuks)

EUROPEAN UNION: PRODUCTION, IMPORT AND EXPORT OF BICYCLES (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005
Verenigd Koninkrijk/United Kingdom				
Productie/Production	28.000	27.000	94.000	135.000
Invoer/Import	3.600.000	3.771.536	3.609.500	3.300.000
	3.628.000	3.798.536	3.703.500	3.435.000
Uitvoer/Export	317.000	215.700	182.000	n.b./n.a.
Beschikbaar/Available	3.311.000	35.828.363	3.685.300	
Duitsland/Germany				
Productie/Production	2.370.000	2.400.000	2.490.000	2.689.000
Invoer/Import	2.920.000	2.756.565	2.439.000	2.434.000
	5.290.000	5.156.565	4.929.000	5.123.000
Uitvoer/Export	960.000	574.104	481.000	378.000
Beschikbaar/Available	4.320.000	4.582.461	4.448.000	4.745.000
Frankrijk/France				
Productie/Production	1.110.443	1.230.366	1.285.547	1.719.865
Invoer/Import	2.110.324	1.826.089	2.192.608	2.463.948
	3.220.767	3.056.455	3.478.155	4.183.813
Uitvoer/Export	190.580	232.523	217.097	422.125
Beschikbaar/Available	3.030.187	2.823.932	3.261.058	3.761.688
Oostenrijk/Austria				
Productie/Production	144.125	131.958	131.312	119.663
Invoer/Import	417.614	393.582	350.000	403.941
	561.739	525.540	481.312	523.604
Uitvoer/Export	94.883	122.360	112.000	79.890
Beschikbaar/Available	466.856	403.180	369.312	443.714
Denemarken/Denmark				
Productie/Production	105.000*	106.573	114.270	143.066
Invoer/Import		490.000	636.518	455.000
		596.573	750.788	598.066
Uitvoer/Export		42.273	56.639	98.423
Beschikbaar/Available	600.000*	554.300	694.149	499.643
Portugal/Portugal				
Productie/Production	1.100.000*	900.000	1.200.000	1.200.000
Invoer/Import		133.000	70.000	65.000
		1.033.000	1.270.000	1.265.000
Uitvoer/Export		700.000	980.000	980.000
Beschikbaar/Available	350.000*	330.000	290.000	285.000
Spanje/Spain				
Productie/Production	300.000*	n.b./n.a.	375.308	407.994
Invoer/Import			1.173.586	1.426.751
			1.548.894	1.834.745
Uitvoer/Export			497.487	501.324
Beschikbaar/Available	900.000*		1.051.407	1.333.421
Zweden/Sweden				
Productie/Production	125.000*	125.000	125.000	125.000
Invoer/Import		479.643	459.950	463.356
		604.643	584.950	588.356
Uitvoer/Export		90.000	90.767	99.374
Beschikbaar/Available	485.000*	424.643	494.183	488.982
Polen/Poland				
Productie/Production	1.116.000*	1.070.000	1.002.100	1.555.400
Invoer/Import		340.000	265.556	391.218
		1.410.000	1.267.656	1.946.618
Uitvoer/Export		785.000	873.835	1.082.470
Beschikbaar/Available	684.000*	625.000	393.821	864.148
Italië/Italy				
Productie/Production	2.380.000	2.520.000	2.418.000	2.400.000
Invoer/Import	704.280	827.080	764.119	820.736
	3.084.280	3.347.080	3.182.119	3.220.736
Uitvoer/Export	1.553.409	1.357.991	1.238.810	1.343.268
Beschikbaar/Available	1.530.871	1.989.089	1.943.309	1.877.468

* schattingen/estimations

Bron/Source: alle Nationale Associaties/all National Associations



1.17 Fietsbezit in de wereld (x miljoen)

WORLD BICYCLE OWNERSHIP (IN MILLIONS)

Land	Country	Bezit ownership	Een fiets per inwoners One bicycle per head of population
Nederland	The Netherlands	18,0	0,9
Denemarken	Denmark	4,4	1,2
Duitsland	Germany	66,0	1,3
Noorwegen	Norway	3,0	1,4
Zweden	Sweden	6,0	1,5
Finland	Finland	3,3	1,6
Japan	Japan	73,0	1,7
Zwitserland	Switzerland	3,8	1,9
België	Belgium	5,2	2,0
Italië	Italy	26,5	2,2
Amerika	USA	120,0	2,2
Canada	Canada	12,5	2,4
Oostenrijk	Austria	3,3	2,5
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	23,0	2,5
China	China	450,0	2,6
Frankrijk	France	20,0	2,9
Hongarije	Hungary	3,5	3,1
Brazilië	Brasil	40,0	4,1
Roemenië	Romania	5,0	4,4
Spanje	Spain	7,0	5,7
Indonesië	Indonesia	30,8	6,3
Zuid-Korea	South-Korea	20,0	6,5
Mexico	Mexico	8,0	11,9
India	India	30,8	24,4

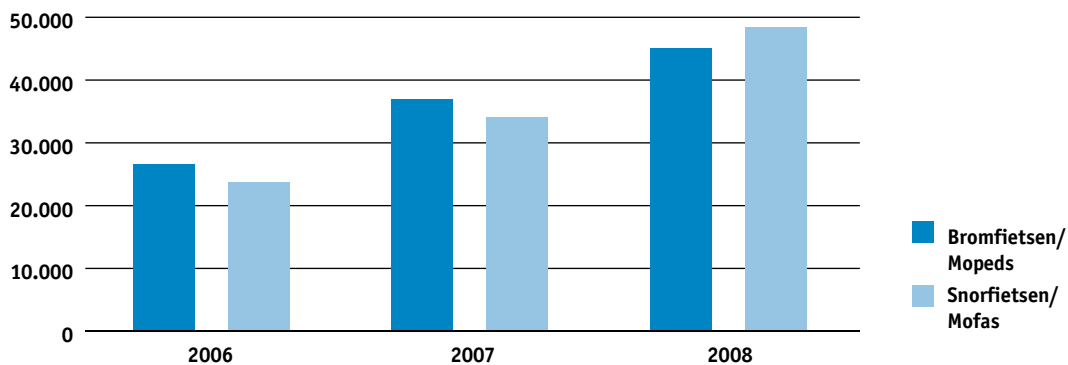
Bron/Source: JBPI



2.1 Verkoop van nieuwe bromfietsen en snorfietsen

SALES OF NEW MOPEDS (MAX. SPEED 45 KM/H) AND MOFAS (MAX. SPEED 25 KM/H)

	Bromfietsen Mopeds	Snorfietsen Mofas
2006	26.595	23.757
2007	36.966	34.001
2008	45.005	48.480



Bron/Source: VWE

2.2 Verkoop bromfietsen per merk

SALES OF MOPEDS (MAX. SPEED 45 KM/H) BY BRAND

Afzet in stuks
Sales in numbers

	2008	2007	2006		2008	2007	2006
Merk/Brand				Merk/Brand			
Aprilia	1.704	1.774	1.667	Peugeot	5.551	4.592	4.369
Baotian	1.819	2.118	621	Piaggio	3.281	3.036	2.694
Benzhou	625	588	22	Qingqi	943	32	17
Beta	416	404	334	Rieju	488	268	148
CPI	570	728	852	Skyteam	304	183	4
Derbi	1.366	1.106	655	Sym	4.811	2.695	1.570
Fosti	591	82	-	TGB	605	811	767
Generic	323	240	228	Tomos	824	794	1.003
Gilera	603	683	794	Vespa	3.282	2.497	1.823
JMstar	306	468	62	Yamaha	4.299	3.714	3.307
Keeway	1.232	998	261	Yiying	344	461	172
Kymco	6.263	4.811	3.722	Znen	866	516	-
Malaguti	335	272	183	Overige	3.254	3.095	1.320
				Totaal	45.005	36.966	26.595

Bron/Source: VWE



2.3 Verkopen snorfietsen per merk*

SALES OF MOFAS (MAX. SPEED 25 KM/H) BY BRAND*

Afzet in stuks*
Sales in numbers*

	2008	2007	2006
Aprilia	654	284	1
Baotian	2.022	1.827	533
Benzhou	1.011	668	-
Blackenroll	596	570	175
Fosti	2.588	284	-
Keeway	672	652	99
Kymco	3.788	3.155	2.474
Motormaniamia	347	237	-
Peugeot	6.786	5.321	4.508
Piaggio	3.483	3.016	1.643
Roverbike	376	-	-
Segway	329	-	-
Sym	6.210	3.592	2.034
Tante Paula	339	30	2
TGB	400	378	703
Tomos	5.948	6.464	7.336
Vespa	4.546	2.630	1.551
Yamaha	778	637	948
Znen	3.919	1.897	-
Overige	3.688	2.359	1.750
Totaal	48.480	34.001	23.757

Bron/Source: VWE

* Alleen merken met een verkoop vanaf 250 stuks zijn opgenomen.

* Only brands which 250 of more were sold are included.

2.4 Brom- en snorfietsverkoop naar type brandstof

SALES OF NEW MOPEDS AND MOFAS BY TYPE OF FUEL

Bromfiets		Mopeds		2008		2007	
		aantal/number	%	aantal/number	%		
Benzine	Petrol	44.588	99,07	36.640	99,12		
Elektrisch	Electric	417	0,93	326	0,88		
Totaal	Total	45.005	100	36.966	100		

Snorfiets		Mofas		2008		2007	
		aantal/number	%	aantal/number	%		
Benzine	Petrol	46.845	96,63	33.297	97,93		
Elektrisch	Electric	1.635	3,37	652	1,92		
Onbekend	Unknown	-	-	52	0,15		
Totaal	Total	48.480	100	34.001	100		

Bron/Source: VWE



2.5 Ontwikkeling brom- en snorfietspark (in stuks)*

TOTAL OWNERSHIP OF MOPEDS AND MOFAS (IN NUMBERS)*

per 31 december

	2008	2007	2006
Bromfietsen/Mopeds	486.940	445.140	403.506
Snorfietsen/Mofas	394.084	347.134	308.306
Totaal	881.024	792.274	711.812

* Zonder brommobielen, quads en andere vierwielige brom-/snorvoertuigen.

* Without microcars, quads and other four-wheel mopeds and mofas.

Bron/Source: VWE

2.6 Invoer van bromfietsen naar herkomst

IMPORT OF MOPEDS BY COUNTRY OF ORIGIN

		2008		2007	
		stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Frankrijk	France	11.355	8.843	7.771	7.625
Duitsland	Germany	1.378	1.242	1.551	334
België	Belgium	15.187	13.035	9.015	6.868
Italië	Italy	5.111	6.815	7.310	8.947
Spanje	Spain	835	721	285	440
Joegoslavië/ Slovenië	Yugoslavia/ Slovenia	2.203	1.156	1.247	875
Japan	Japan	106	63	185	25
China	China	62.947	16.193	33.737	10.322
Taiwan	Taiwan	6.806	5.194	4.891	3.134
Overige	Other	1.192	954	3.546	1.728
Totaal	Total	107.120	54.216	69.538	40.298

Bron/Source: CBS (Maandstatistiek van de buitenlandse handel)

2.7 Uitvoer van bromfietsen naar bestemming

EXPORT OF MOPEDS BY COUNTRY OF DESTINATION

		2008		2007	
		stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
België	Belgium	2.972	4.376	2.295	3.650
Duitsland	Germany	6.764	1.175	278	163
Zweden	Sweden	0	0	387	127
Rusland	Russia	62	78	85	92
Japan	Japan	345	223	380	228
Zwitserland	Switzerland	1.624	1.060	1.589	1.065
Overige	Other	737	667	262	625
Totaal	Total	12.504	7.579	5.276	5.950

Bron/Source: CBS (Maandstatistiek van de buitenlandse handel)



2.8 Geregistreerde diefstal van bromfietsen

REGISTERED THEFT OF MOPEDS

	2008*	2007**	2006**	2005	2004*	2003*	2002
Bromfietsen/Mopeds	11.687	9.774	4.420	n.b./n.a.	15.155	15.325	15.655

* Ramingen/Estimates

** Bron/Source: RDW en AVC/RDW and AVC

Bron/Source: Verbond van Verzekeraars/Union of insurance companies

2.9 Aantal behaalde bromfietsrijbewijzen

NUMBER OF DRIVING LICENCES FOR MOPEDS ISSUED

2008	2007	2006*	2005*	2004*	2003*	2002*
66.732	57.775	52.398	51.079	51.848	51.096	58.861

* Voor 1-10-2006 was dit het bromfietscertificaat.

* Before 1-10-2006 this was the driving certificate for mopeds.

Bron/Source: CBR

2.10 Vervoersprestatie per Nederlander: bromfiets*

NUMBER OF KILOMETERS BY MOPED YEARLY AND DAILY, TOTAL AND PER HEAD OF THE POPULATION*

Jaar/Year	Aantal km (x 1 mld)	Aantal inwoners	Aantal km/ per jaar/per inw	Aantal km/ per inw/per dag
	Number of km (x 1 bln)	Population	Km/yearly/ per head	Km/daily/ per head
1991	1,0	15.010.000	67	0,18
1992	1,0	15.129.000	66	0,18
1993	1,1	15.239.000	72	0,20
1994	1,0	15.342.000	65	0,18
1995	1,0	15.424.000	69	0,19
1996	1,0	15.494.000	69	0,19
1997	1,0	15.567.000	69	0,19
1998	1,0	15.654.000	64	0,18
1999	1,1	15.760.000	73	0,20
2000	1,0	15.864.000	63	0,17
2001	0,9	15.987.000	58	0,16
2002	0,9	16.193.000	56	0,15
2003	0,9	16.258.000	55	0,15
2004	0,9	16.292.000	55	0,15
2005	1,0	16.306.000	62	0,17
2006	1,0	16.334.000	62	0,17
2007	0,9	16.358.000	55	0,15

* Geen 2008 data beschikbaar in verband met vertraging publicatie MON-cijfers.

* No 2008 data available due to delay in publication of MON-figures.

Bron/Source: CBS en AVV, bewerking BOVAG/CBS and AVV, revision BOVAG



2.11 Verenigd Koninkrijk: verkopen bromfietsen (in stuks)

UNITED KINGDOM: SALES OF MOPEDS (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Bromfietsen/Mopeds	24.953	24.562	23.550	24.745	27.547	36.343	36.113

Bron/Source: ACEM

2.12 Italië: productie bromfietsen (in stuks)

ITALY: PRODUCTION OF MOPEDS (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Bromfietsen/Mopeds	171.000	190.000	174.000	205.500	245.000	291.000	320.000

Bron/Source: ANCMA

2.13 Japan: productie en park bromfietsen

JAPAN: PRODUCTION AND OWNERSHIP OF MOPEDS

Productie/Production		Park/Ownership	
1983	2.100.983	1983	12.884.509
1984	1.875.789	1984	13.903.572
1985	2.014.850	1985	14.609.399
1986	1.713.036	1986	14.957.923
1987	1.190.142	1987	14.785.611
1988	1.456.627	1988	14.421.823
1989	1.408.134	1989	14.033.811
1990	1.343.220	1990	13.359.269
1991	1.340.241	1991	13.048.137
1992	1.180.702	1992	12.520.835
1993	1.972.362	1993	11.998.940
1994	874.919	1994	11.521.894
1995	951.803	1995	11.165.390
1996	948.412	1996	10.835.934
1997	933.921	1997	10.487.574
1998	839.123	1998	10.388.421
1999	679.690	1999	9.919.874
2000	636.546	2000	9.643.487
2001	610.993	2001	9.354.554
2002	589.156	2002	9.136.832
2003	458.072	2003	8.915.037
2004	331.449	2004	8.739.686
2005	298.549	2005	8.566.613
2006	306.246	2006	8.345.225
2007	264.336	2007	8.299.417
2008	162.928	2008	8.057.793

Bron/Source: JAMA



2.14 Europa: verkopen bromfietsen (in stuks)

EUROPE: SALES OF MOPEDS (IN NUMBERS)

		2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
Oostenrijk	Austria	30.970	30.933	28.292	27.728	21.711	19.914	16.278	20.459
België	Belgium	19.620	21.434	20.279	17.347	17.751	20.581	26.651	30.191
Cyprus	Cyprus	1.731	1.747	1.739	2.080	2.412	2.652	2.315	3.009
Tsjechië	Czech Republic	5.707	6.121	6.079	8.017	6.903	7.724	-	-
Duitsland	Germany	79.560	94.215	109.906	97.333	81.280	93.020	94.577	112.322
Denemarken	Denmark	3.670	4.517	4.462	4.916	4.197	3.758	5.048	6.796
Griekenland	Greece	n.a.	21.899	36.295	24.107	21.856	20.921	20.221	21.149
Spanje	Spain	84.222	125.862	132.479	147.128	161.573	175.469	113.756	176.4089
Finland	Finland	25.255	27.447	25.693	20.895	17.808	12.751	8.835	6.705
Frankrijk	France	190.135	209.451	184.869	154.922	166.003	166.127	166.124	184.666
Ierland	Ireland	5.749	641	698	849	1.299	2.140	2.349	2.214
Italië	Italy	123.110	130.696	109.850	128.284	132.367	161.893	166.755	175.543
Litouwen	Lithuania	5.404	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	Luxembourg	n.a.	604	657	528	552	630	483	437
Nederland*	The Netherlands*	45.003	36.965	26.595	40.858	39.131	45.878	53.857	56.206
Polen	Poland	135.994	91.913	43.570	23.309	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Portugal	Portugal	7.236	7.886	1.982	n.a.	n.a.	n.a.	6.731	7.636
Roemenië	Romania	-	-	-	103.556	130.193	132.880	132.955	134.152
Zweden	Sweden	31.148	31.852	14.995	15.365	13.608	19.846	21.297	10.010
Slowakije	Slovakia	-	-	2577	-	1763	-	-	-
Slovenië	Slovenia	5.860	5.735	4.691	3.121	2.215	1.398	1.741	n.a.
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	24.953	24.562	23.550	24.745	27.547	36.345	36.271	45.374
Totaal EU	Total EU	825.327	874.480	779.258	845.088	850.169	923.927	876.244	993.358
Zwitserland	Switzerland	3.127	-	-	-	-	-	-	-
IJsland	Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-
Noorwegen	Norway	n.a.	11.020	11.857	16.370	15.009	13.640	9.764	8.394
Totaal EFTA	Total EFTA	3.127	11.020	11.857	16.370	15.009	13.640	9.764	8.394

* Vanaf 2006 cijfers van VWE (alleen bromfietsen).

* As from 2006 figures from VWE (only mopeds).

Bron/Source: ACEM

2.15 Europa: park bromfietsen (in stuks)

EUROPE: OWNERSHIP OF MOPEDS (IN NUMBERS)

		2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
Oostenrijk	Austria	294.719	288.962	301.425	296.522	301.387	304.255	346.591
België	Belgium	280.000	293.000	290.000	300.000	350.000	350.000	350.000
Cyprus	Cyprus	29.565	31.395	37.560	34.957	36.360	35.359	40.795
Tsjechië	Czech Republic	n.a.	60.880	52.512	44.929	39.225	32.131	19.747
Duitsland	Germany	1.895.486	1.776.321	1.749.957	1.634.584	1.561.258	1.600.000	1.577.609
Denemarken	Denmark	63.263	65.284	66.653	67.313	67.961	68.591	67.975
Griekenland	Greece	230.000	230.000	185.851	178.637	174.013	165.365	167.915
Spanje	Spain	2.363.934	2.343.124	2.311.773	2.242.046	2.143.593	2.044.242	1.806.758
Finland	Finland	188.388	166.160	145.318	127.909	114.726	106.648	102.579
Frankrijk	France	1.321.463	1.300.831	1.303.000	1.331.000	1.357.000	1.387.000	1.421.000
Italië	Italy	3.690.000	4.950.000	5.325.000	5.650.000	5.925.000	6.100.000	6.250.000
Luxemburg	Luxembourg	n.a.	24.029	23.471	23.007	18.721	18.781	19.161
Letland	Latvia	13.542	9.664	7.284	5.943	-	-	-
Nederland*	The Netherlands*	445.140	403.506	478.000	434.000	499.000	508.000	504.000
Polen	Poland	525.843	337.511	337.511	n.a.	400.451	-	-
Portugal	Portugal	377.000	401.000	428.000	452.000	480.000	455.000	551.000
Roemenië	Romania	n.a.	104.474	103.556	130.193	132.880	132.955	134.152
Zweden	Sweden	85.088	150.000	72.000	152.000	144.000	132.000	125.000
Slovenië	Slovenia	37.331	34.392	34.198	28.626	30.344	38.678	n.a.
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	n.a.	166.500	173.644	177.448	182.476	178.807	178.800
Totaal EU	Total EU	11.840.762	13.137.033	13.426.713	13.066.466	13.958.395	13.657.812	13.663.082
Zwitserland	Switzerland	67.370	73.667	79.193	88.705	102.501	106.759	94.246
IJsland	Iceland	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-
Noorwegen	Norway	n.a.	151.670	148.161	144.855	140.796	130.528	121.159
Totaal EFTA	Total EFTA	67.370	225.337	227.354	233.560	243.297	237.287	215.526

* Vanaf 2006 bron VWE (alleen bromfietsen).

* As from 2006 source VWE (only mopeds).

Bron/Source: ACEM



3.1 Verkoop van motorfietsen (in stuks)

SALES OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)

Verkoop/Sales		Verkoop/Sales	
1975	10.800	1992	22.171
1976	14.900	1993	22.669
1977	17.036	1994	18.006
1978	18.306	1995	17.608
1979	14.964	1996	16.921
1980	14.515	1997	16.153
1981	12.976	1998	14.602
1982	14.282	1999	17.845
1983	9.579	2000	19.626
1984	8.690	2001	17.562
1985	8.084	2002	16.845
1986	8.669	2003	16.737
1987	9.448	2004	17.566
1988	10.566	2005	16.814
1989	11.960	2006	14.790
1990	15.469	2007	16.237
1991	19.852	2008	16.961

Bron/Source: RDC, RAI

3.2 Verkoop motorfietsen per merk (in stuks)

SALES OF MOTORCYCLES BY BRAND (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
Totaal/Total	16.961	16.237	14.790	16.814	17.566	16.737	16.845	17.562
w.v./of which								
Aprilia	637	446	338	224	435	547	493	616
BMW	1.948	1.834	1.771	1.866	1.621	1.894	2.131	2.009
Buell	174	124	149	166	197	145	110	121
Cagiva	20	33	60	42	20	16	32	88
Gilera	16	19	25	33	33	78	129	150
Ducati	632	539	423	576	624	799	824	769
Harley Davidson	1.388	1.352	1.182	1.113	1.127	1.314	1.172	1.091
Honda	2.158	2.490	2.978	3.931	4.045	3.404	3.566	3.672
Husqvarna	91	87	46	71	78	36	32	52
Italjet	-	-	-	-	-	8	10	26
Kawasaki	1.265	1.056	810	1.127	1.162	1.340	1.258	1.414
K.T.M.	689	622	431	469	348	407	357	264
Laverda	-	-	-	-	-	-	1	10
Moto Guzzi	182	169	131	60	88	121	146	128
MV Agusta	56	45	45	51	52	38	34	42
Peugeot	100	-	-	12	-	27	43	57
Piaggio	430	374	233	123	124	111	94	87
Suzuki	3.312	3.236	3.075	3.579	3.292	1.998	1.896	1.780
Triumph	683	606	229	285	233	206	178	232
Voxan	-	-	-	3	-	5	10	39
Yamaha	2.263	2.399	2.308	2.790	3.690	4.022	4.092	4.628

Bron/Source: RDC, RAI



3.3 Verkopende motorfietsen per segment (in stuks)

SALES OF MOTORCYCLES BY SEGMENT (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005	2004
All/off Road	3.592	3.129	2.615	3.111	2.672
Custom/Chopper	1.625	1.886	1.672	1.749	1.727
Enduro/Motorcross	-	-	-	-	225
Scooter	2.435	1.608	967	919	956
Sport	624	611	830	1.018	1.090
Street	3.661	3.072	2.875	2.616	2.637
Super Sport	2.149	2.389	2.115	3.204	3.551
Tour	2.521	3.274	3.396	3.953	4.459
Overige/Other	354	268	320	244	249
Totaal/Total	16.961	16.237	14.790	16.814	17.566

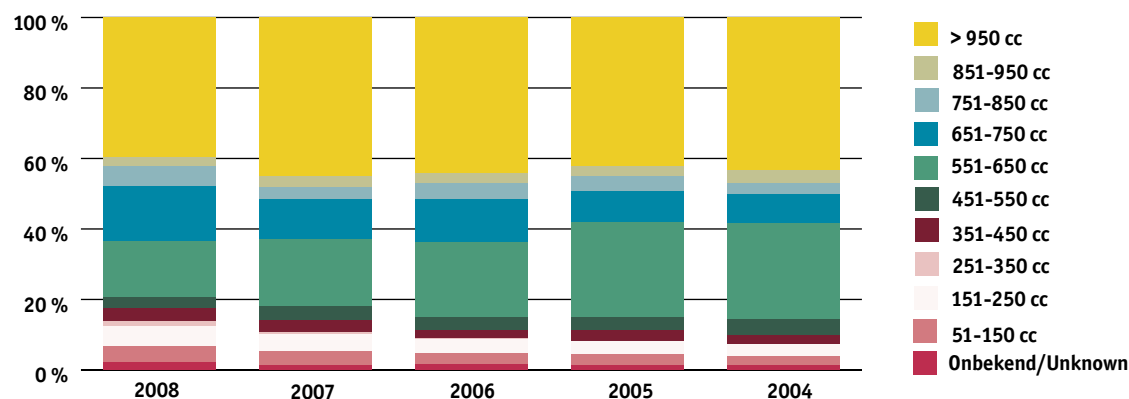
Bron/Source: RDC, RAI

3.4 Verkopende motorfietsen naar cilinderinhoud (in stuks)

SALES OF MOTORCYCLES BY CYLINDER CAPACITY (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005	2004
51-150 cc	790	636	483	508	444
151-250 cc	916	810	585	615	596
251-350 cc	248	87	23	22	21
351-450 cc	644	529	355	482	434
451-550 cc	539	629	525	651	781
551-650 cc	2.681	3.104	3.140	4.460	4.835
651-750 cc	2.673	1.842	1.803	1.532	1.425
751-850 cc	950	541	719	771	535
851-950 cc	406	527	392	463	636
> 950 cc	6.742	7.314	6.534	7.076	7.627
Onbekend/Unknown	372	218	231	234	232
Totaal/Total	16.961	16.237	14.790	16.814	17.566

Bron/Source: RDC, RAI



3.5 Verkopen van motorfietsen naar leeftijd van de eigenaar (in stuks)

SALES OF MOTORCYCLES BY AGE OF THE OWNER (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005	2004
18-21 jaar	184	133	109	97	115
22-25 jaar	552	450	420	414	553
26-35 jaar	2.088	2.033	2.016	2.953	3.294
36-45 jaar	4.539	4.578	4.364	4.768	5.384
46-55 jaar	4.363	4.172	3.573	3.366	3.495
56-65 jaar	1.678	1.478	1.183	1.192	1.223
> 65 jaar	322	311	237	278	213
Onbekend	3.235	3.082	2.888	3.746	3.289
Totaal	16.961	16.237	14.790	16.814	17.566

Bron/Source: RDC, RAI

3.6 Verkopen gebruikte motorfietsen (in stuks)

SALES OF USED MOTORCYCLES (IN NUMBERS)

		2008	2007	2006	2005
Totaal	Total	121.811	123.154	109.390	105.234
w.v. via	of which through				
Professionele motorfietsbedrijven	Professional garages	43.061	45.822	46.356	45.408
Particulieren	Private individuals	78.750	77.332	63.034	59.826

Bron/Source: RDC, RAI

3.7 Park van motorfietsen (in stuks)

TOTAL OWNERSHIP OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)

Park/Ownership		Park/Ownership	
1975	63.000	1992	230.245
1976	68.700	1993	273.029
1977	77.000	1994	304.000
1978	89.500	1995	308.469
1979	96.000	1996	335.000
1980	101.500	1997	373.000
1981	112.000	1998	392.000
1982	120.000	1999	413.989
1983	122.500	2000	437.798
1984	124.000	2001	460.822
1985	125.600	2002	494.450
1986	124.000	2003	516.567
1987	128.100	2004	536.934
1988	132.400	2005	552.949
1989	142.100	2006*	616.282
1990	160.177	2007*	634.135
1991	188.298	2008*	649.967

*Bron: RDC. Deze cijfers hebben betrekking op zowel het actieve als het administratieve park.

*Source: RDC. Figures include motorcycles stocked by dealers.

Bron/Source: CBS (parkgegevens tot en met 2005/ownership until 2005)



3.8 Motorfietsen per bouwjaar, naar merk en naar cilinderinhoud (31 juli 2009)

MOTORCYCLES BY YEAR OF CONSTRUCTION, SPLIT BY BRAND AND BY CYLINDER CAPACITY (31st JULY 2009)

Bouwjaar / Year of construction

Merk/Brand	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	< 1999	Totaal/ Total
AJS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	369	369
Aprilia	230	624	453	381	268	505	648	585	756	726	680	1.376	7.232
Ariel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	382	382
Benelli	13	22	17	24	33	23	15	8	15	3	-	374	547
BMW	1.445	1.996	1.965	2.037	2.259	2.151	2.567	2.801	2.837	2.592	2.461	40.273	65.384
BSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.076	2.076
Buell	93	183	130	161	184	212	157	111	126	138	137	173	1.805
Cagiva	12	20	33	62	44	21	18	42	112	136	52	916	1.468
CZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	430	430
DKW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.232	1.232
Ducati	448	637	597	453	638	761	1.040	1.041	1.067	858	785	7.148	15.473
Eigenbouw	-	-	-	-	2	2	23	134	140	161	142	1.559	2.163
Enfield	-	1	2	-	3	2	10	8	18	13	16	423	496
Gilera	15	15	26	32	30	35	51	93	78	88	96	366	925
Harley-Davidson	913	1.455	1.505	1.393	1.345	1.318	1.605	1.412	1.309	1.630	1.239	22.432	37.556
Heinkel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.334	1.334
Honda	1.268	2.248	2.726	3.348	3.744	4.746	4.540	5.206	5.095	6.377	6.906	141.348	187.552
Husqvarna	59	91	91	79	69	80	40	29	54	82	83	634	1.391
Hyosung	20	40	83	24	29	74	4	8	11	11	9	29	342
IndiaN	-	-	-	1	-	21	6	2	1	-	-	467	498
Jawa	-	2	-	-	3	3	8	6	7	6	6	2.637	2.678
Kawasaki	842	1.300	1.171	940	1.295	1.404	1.564	1.400	1.638	1.782	2.415	47.813	63.564
Kreidler	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	3	1.631	1.636
KTM	429	701	654	524	525	417	444	396	290	287	238	2.006	6.911
Lambretta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	456	456
Laverda	-	-	-	-	-	1	1	1	12	23	17	1.789	1.844
M.V. Agusta	34	54	46	56	68	72	51	44	63	68	4	260	820
Matchless	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	873	874
Montesa	-	2	-	1	4	-	-	-	-	3	1	304	315
Moto Guzzi	142	188	171	147	67	91	137	166	149	130	149	9.545	11.082
Moto Morini	34	25	54	51	-	-	-	-	-	-	-	324	488
MZ	-	-	2	3	1	4	4	4	4	-	3	1.535	1.560
Norton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.495	1.495
NSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	634	634
Peugeot	4	95	30	12	9	16	24	38	45	56	34	205	568
Piaggio	214	418	381	231	122	142	154	96	86	79	74	481	2.478
Puch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	313	313
Sparta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	387	387
Suzuki	2.071	3.339	3.422	3.371	3.486	3.610	2.565	2.635	2.800	3.265	4.034	62.421	97.019
Triumph	434	691	650	281	349	275	270	240	342	365	436	5.267	9.600
Ural	-	-	-	2	-	2	1	4	5	13	1	514	542
Vespa	-	1	2	-	-	-	2	1	2	2	3	3.148	3.161
Yamaha	1.782	2.322	2.611	2.651	2.892	4.175	4.662	4.757	5.628	6.674	6.393	70.403	114.950
Zelfbouw	65	132	106	106	102	103	83	-	1	-	-	3	701
Zuendapp	1	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	2.467	2.474
Overige/Other	427	696	537	284	211	170	126	114	170	130	182	7.221	10.268
Totaal/Total	10.995	17.298	17.465	16.657	17.788	20.436	20.820	21.382	22.861	25.699	26.599	447.473	665.473

Cilinderinhoud/By cc	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	< 1999	Totaal/ Total
051-150 ccm	340	766	618	502	360	376	165	207	290	387	342	5.854	10.207
151-250 ccm	497	903	798	561	439	487	415	426	322	419	421	17.954	23.642
251-350 ccm	233	233	83	26	25	21	33	34	38	54	55	7.370	8.205
351-450 ccm	393	647	515	326	438	394	283	208	317	442	494	16.228	20.685
451-550 ccm	273	553	674	536	657	792	757	846	717	423	418	40.717	47.363
551-650 ccm	2.027	2.718	3.299	3.396	4.152	5.295	5.349	4.339	5.220	5.681	4.783	62.676	108.935
651-750 ccm	1.519	2.686	1.953	1.972	1.555	1.572	1.101	1.368	1.526	1.828	1.227	84.493	102.800
751-850 ccm	561	962	567	741	708	615	730	993	840	1.028	1.149	17.297	26.191
851-950 ccm	388	410	543	408	481	648	1.047	1.451	1.378	1.847	1.303	23.198	33.102
> 950 ccm	4.575	6.861	7.698	7.184	7.734	8.764	8.983	9.243	8.787	7.666	6.369	82.844	166.708
Onbekend/Unknown	189	559	717	1.005	1.239	1.472	1.957	2.267	3.426	5.924	10.038	88.842	117.635
Totaal/Total	10.995	17.298	17.465	16.657	17.788	20.436	20.820	21.382	22.861	25.699	26.599	447.473	665.473

Bron/Source: RDC

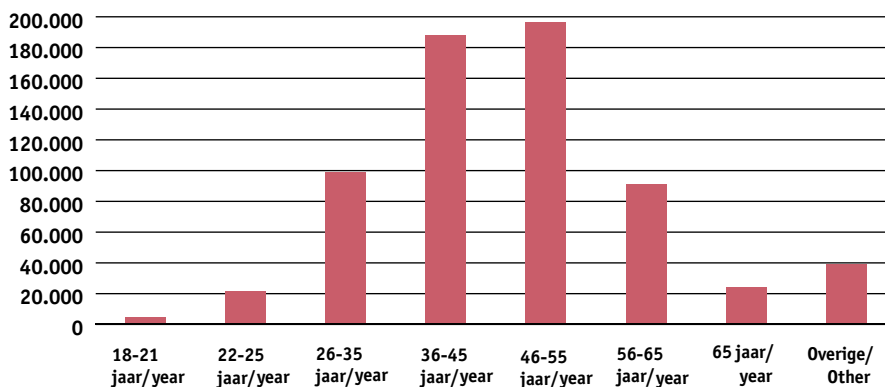




3.9 Motorfietspark naar leeftijd van de eigenaar (31-07-2009)

MOTORCYCLES IN USE BY AGE OF THE OWNER (31-07-2009)

Jaar/Year	18-21	22-25	26-35	36-45	46-55	56-65	> 65	Overige/ Other	Totaal/ Total
Stuks/Numbers	4.783	21.894	99.236	187.854	196.739	91.416	24.164	39.387	665.473



Bron/Source: RDC

3.10 Aantal behaalde motorfietsrijbewijzen naar geslacht

NUMBER OF MOTORCYCLES DRIVING LICENCES ISSUED, BY SEX

	Totaal/Total	Mannen/Man	Vrouwen/Women
1985	26.120	21.724	4.396
1990	46.715	38.682	8.033
1991	56.691	46.850	9.841
1992	66.430	54.170	12.260
1993	62.250	50.000	12.250
1994	57.165	44.900	12.265
1995	54.982	43.500	11.482
1996	54.565	43.000	11.565
1997	19.058	13.698	5.360
1998	18.605	13.709	4.896
1999	17.986	13.200	4.786
2000	23.677	18.466	5.211
2001	29.361	22.510	6.851
2002	31.781	23.914	7.867
2003	28.052	20.906	7.146
2004	22.601	16.630	5.971
2005	19.642	14.258	5.384
2006	21.756	15.768	5.988
2007	25.006	18.019	6.987
2008	26.129	17.590	8.539

Bron/Source: CBR

3.11 Geregistreerde diefstal van motorfietsen

REGISTERED THEFT OF MOTORCYCLES

2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
1.926	1.676	1.547	1.765	1.768	1.886	1.598

Bron/Source: AvC

3.12 Frankrijk: verkopen motorfietsen (in stuks)

FRANCE: SALES OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)

1995	84.249	2002	168.754
1996	115.958	2003	176.006
1997	147.890	2004	186.811
1998	172.336	2005	196.618
1999	192.744	2006	229.364
2000	179.552	2007	238.966
2001	179.590	2008	237.592

Bron/Source: ACEM

3.13 België: verkopen motorfietsen (in stuks)

BELGIUM: SALES OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005	2004	2003
Honda	4.251	5.081	5.330	5.123	5.998	4.766
Yamaha	4.096	4.403	4.935	4.886	5.850	4.657
Suzuki	2.555	3.002	2.932	3.063	3.110	3.025
BMW	2.213	2.186	2.192	2.441	2.316	2.390
Kawasaki	1.808	1.578	1.246	991	1.726	1.480
Sym	1.557	1.266	-	-	-	-
Harley-Davidson	1.255	1.214	1.024	957	805	1.012
Ducati	741	636	543	648	812	909
Piaggio	2.872	2.770	1.736	1.014	921	571
KTM	631	655	647	592	515	438
Kymco	785	707	769	633	-	-
Aprilia	503	410	-	156	296	427
Triumph	696	730	463	445	429	342
MBK	138	-	152	-	155	247
Masai	54	360	-	-	-	-
Polaris	97	-	-	-	135	244
PGO	265	299	489	658	-	-
Daelim	-	-	-	-	39	157
Keeway	296	291	-	-	-	-
Jinlun	262	249	-	-	-	-
Skyteam	282	247	-	-	-	-
Lifan	340	238	-	-	-	-
Peugeot	211	-	149	-	117	144
SMC	-	-	161	165	159	109
Moto Guzzi	114	-	-	-	83	100
Gas Gas	-	-	-	-	80	92
Jincheng	115	194	-	145	128	82
Sym	1.557	-	-	421	174	81
Andere/Other	2.380	3.615	4.501	2.617	-	951
Totaal/Total	30.074	30.131	27.269	24.955	25.055	22.224

Bron/Source: FEBIAC



3.14 Italië: verkopen motorfietsen en scooters (in stuks)

ITALY: SALES OF MOTORCYCLES AND SCOOTERS (IN NUMBERS)

Motorfietsen en scooters/ Motorcycles and scooters	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
< 125 cc	90.085	85.869	98.918	78.342	72.144	74.439	74.431
126 - 250cc	112.282	130.596	136.697	140.846	138.733	149.708	161.328
250 - 500cc	80.707	83.991	69.758	73.230	80.586	66.807	39.557
501 - 750 cc	63.988	77.520	85.336	77.447	77.901	67.942	65.245
751 - 1000 cc	28.757	29.461	32.002	37.022	36.627	33.512	52.202
> 1000 cc	27.766	28.059	22.276	15.278	15.498	16.209	-
Totaal/Total	403.675	435.496	444.987	422.165	421.489	408.617	392.763

Bron/Source: Ministerie van Transport van Italië/Ministry of Transport in Italy

3.15 Italië: productie motorfietsen en scooters (in stuks)

ITALY: PRODUCTION OF MOTORCYCLES AND SCOOTERS (IN NUMBERS)

	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
51 - 125 cc	141.000	169.200	192.500	189.000	113.500	114.500	120.000
126 - 200 cc	76.000	68.800	98.500	106.000	104.500	136.000	152.000
201 - 500 cc	111.000	129.500	118.000	97.000	95.500	54.500	46.000
> 500 cc	142.000	135.000	119.500	97.500	107.000	101.000	98.500
Totaal/Total	470.000	502.500	528.500	489.500	420.500	406.000	416.500

Bron/Source: ANCMA

3.16 Japan: productie motorfietsen (in stuks)

JAPAN: PRODUCTION OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)

	51 - 125 cc	126 - 250 cc	> 250 cc	Totaal/Total
1983	1.524.142	469.560	712.694	2.706.396
1984	1.059.762	429.902	660.854	2.150.518
1985	1.373.423	469.728	678.346	2.521.497
1986	759.164	336.771	587.672	1.683.607
1987	617.678	324.380	498.408	1.440.466
1988	661.592	355.212	472.187	1.488.991
1989	585.972	310.052	490.204	1.386.228
1990	686.734	270.304	506.637	1.463.675
1991	807.397	285.281	595.697	1.688.375
1992	1.053.167	279.707	682.959	2.015.833
1993	1.182.554	231.159	637.079	2.050.792
1994	1.062.560	237.386	550.421	1.850.367
1995	1.038.938	217.738	544.760	1.801.436
1996	831.226	238.162	569.836	1.639.224
1997	817.284	275.847	648.631	1.741.762
1998	783.646	271.378	742.149	1.797.173
1999	532.909	237.706	801.406	1.572.021
2000	630.221	297.433	851.191	1.778.845
2001	598.551	260.269	858.227	1.717.047
2002	543.094	241.356	741.882	1.526.332
2003	376.800	235.499	760.534	1.372.833
2004	304.622	271.126	832.387	1.408.135
2005	260.343	279.274	953.419	1.493.036
2006	149.868	276.043	1.039.229	1.465.140
2007	178.827	269.689	963.245	1.411.761
2008	128.381	192.863	742.667	1.226.839

Bron/Source: JAMA



3.17 Japan: park motorfietsen (in stuks)

JAPAN: OWNERSHIP OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)

	51 - 125 cc	126 - 250 cc	> 250 cc	Totaal/Total
1983	1.941.782	769.033	617.321	3.328.136
1984	1.841.730	908.199	700.158	3.450.087
1985	1.747.957	1.047.426	775.627	3.571.010
1986	1.686.549	1.173.467	850.615	3.710.631
1987	1.637.830	1.301.128	911.897	3.850.855
1988	1.601.055	1.453.170	974.218	4.028.443
1989	1.574.741	1.582.930	1.016.070	4.173.741
1990	1.517.228	1.669.771	1.045.519	4.232.518
1991	1.505.665	1.741.548	999.854	4.247.067
1992	1.480.476	1.794.285	1.022.602	4.297.363
1993	1.461.782	1.814.779	1.070.002	4.346.563
1994	1.435.990	1.823.216	1.127.817	4.387.023
1995	1.421.031	1.823.446	1.177.229	4.421.706
1996	1.390.327	1.826.630	1.209.013	4.425.970
1997	1.366.558	1.807.257	1.224.775	4.398.590
1998	1.359.788	1.801.587	1.215.609	4.376.984
1999	1.341.347	1.727.400	1.269.232	4.337.979
2000	1.337.395	1.704.522	1.288.399	4.330.316
2001	1.344.330	1.712.597	1.308.417	4.365.344
2002	1.334.792	1.734.395	1.334.354	4.403.541
2003	1.329.410	1.772.545	1.352.199	4.454.154
2004	1.341.088	1.810.594	1.370.331	4.522.013
2005	1.353.732	1.857.439	1.379.392	4.590.563
2006	1.378.714	1.908.402	1.428.149	4.715.265
2007	1.379.583	1.950.512	1.452.893	4.782.988
2008	1.403.675	1.976.829	1.478.724	4.859.228

Bron/Source: JAMA

3.18 Verenigd Koninkrijk: verkopen motorfietsen naar cilinderinhoud (in stuks)

UNITED KINGDOM: SALES OF MOTORCYCLES BY CYLINDER CAPACITY (IN NUMBERS)

Motorfietsen en scooters/ Motorcycles and scooters	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
<100 cc	2.391	2.963	4.983	4.852	4.357	4.507	5.527
101 - 125 cc	38.294	39.062	31.687	31.254	30.870	32.607	31.678
126 - 500 cc	10.112	10.204	12.749	12.317	11.980	13.234	13.974
501 - 700 cc	20.781	23.027	26.454	26.198	25.839	27.104	27.084
701 - 900 cc	8.937	8.016	6.958	6.723	6.245	8.907	9.869
> 900 cc	34.247	36.729	26.696	26.714	27.100	32.992	34.186
Totaal/Total	114.762	120.021	109.527	108.058	106.391	119.351	122.318



3.19 Europa: registraties motorfietsen (in stuks)

EUROPE: REGISTRATIONS OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)



		2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
Oostenrijk	Austria	24.480	23.748	18.873	19.094	18.748	17.930	16.687	19.952	23.775
België	Belgium	26.393	30.131	27.269	24.955	25.055	22.224	21.503	21.229	25.319
Cyprus	Cyprus	4459	3710	2925	2.455	2.273	1.824	1.652	1.747	1.625
Tsjechië	Czech Republic	9.641	9.985	8.423	7.592	7.217	5.959	7.880	5.308	3.865
Duitsland	Germany	166.281	166.883	165.842	168.652	173.524	191.262	204.129	226.958	252.616
Denemarken	Denmark	6.692	9.776	7.578	5.780	3.631	2.824	2.625	2.416	3.300
Estland	Estonia	654	1254	771	319	231	185	173	152	53
Griekenland	Greece	100.118	100.458	88.480	83.078	72.023	59.137	56.069	66.833	64.042
Spanje	Spain	209.941	269.479	258.354	220.424	123.195	77.496	63.416	64.196	72.075
Finland	Finland	10.214	11.477	11.058	9.228	7.835	6.264	4.920	4.408	5.167
Frankrijk	France	237.592	238.966	229.364	196.618	183.811	176.006	168.754	179.590	179.552
Kroatië	Croatia	n.a.	n.a.	7.775	6.722	6.662	6.875	4.483	2.935	2.072
Hongarije	Hungary	12.285	12.781	12.048	12.538	16.152	8.875	7.438	5.010	3.754
Ierland	Ireland	n.a.	2.882	2.508	2.391	2.534	2.853	5.596	4.705	3.848
Italië	Italy	408.249	435.959	444.987	420.478	421.489	408.617	392.763	420.355	524.619
Litouwen	Lithuania	5.622	4420	2.322	1.572	990	858	793	516	377
Luxemburg	Luxembourg	n.a.	1.417	1.378	1.265	1.354	1.437	1.324	1.139	1.260
Letland	Latvia	n.a.	1.530	773	400	373	221	216	-	-
Malta	Malta	-	740	544	408	362	508	551	438	505
Nederland	The Netherlands	16.961	16.237	14.790	16.814	17.566	16.737	16.845	17.562	19.626
Polen	Poland	10.696	7.574	5.115	3.841	1.950	1.300	-	-	-
Portugal	Portugal	10.762	11.991	11.435	11.232	11.562	11.198	14.218	17.087	17.716
Roemenië	Romania	n.a.	n.a.	n.a.	93.845	104.509	102.970	105.525	103.749	102.105
Zweden	Sweden	20.423	30.715	27.051	22.763	25.300	23.660	23.052	21.074	18.401
Slowakije	Slovakia	n.a.	3.144	2.122	-	1.165	-	-	-	398
Slovenië	Slovenia	5.296	5.061	3.598	2.535	2.072	1.466	1.159	1.114	1.270
Turkije	Turkey	n.a.	n.a.	389.503	227.657	-	-	-	-	-
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	114.474	119.863	109.527	108.058	106.391	119.348	123.391	123.866	121.908
Totaal EU	Total EU	1.401.233	1.520.181	1.854.413	1.670.714	1.337.974	1.268.034	1.245.162	1.312.339	1.449.248
Zwitserland	Switzerland	43.779	47.938	45.665	45.230	47.871	48.856	47.406	50.303	50.812
IJsland	Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noorwegen	Norway	-	-	7.764	6.217	5.609	6.494	6.062	6.702	8.928
Totaal EFTA	Total EFTA	43.779	47.938	53.429	51.447	53.480	55.350	53.468	57.005	59.740

Bron/Source: ACEM

3.20 Europa: park motorfietsen (in stuks)

EUROPE: OWNERSHIP OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)

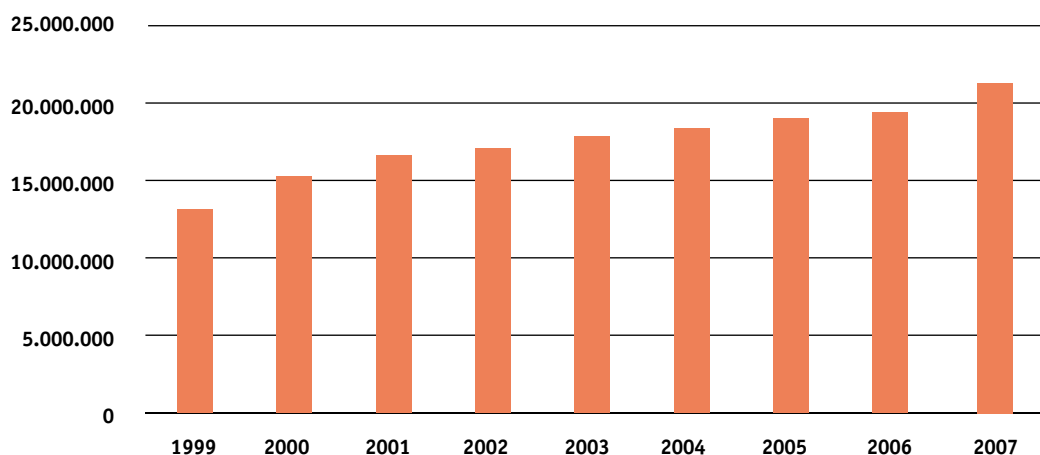
		2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
Oostenrijk	Austria	354.919	339.916	326.286	315.638	305.481	292.569	294.843	279.728
België	Belgium	371.498	355.933	341.861	328.617	315.422	301.217	289.813	276.933
Bulgarije	Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprus	Cyprus	26.007	23.962	24.178	21.641	21.042	19.507	17.062	16.826
Tsjechië	Czech Republic	765.000*	761.823	741.488	712.132	712.749	727.278	724.779	723.278
Duitsland	Germany	3.566.122	3.969.103	3.902.512	3.827.899	3.744.971	3.656.873	3.557.360	3.337.848
Denemarken	Denmark	133.914	118.752	105.264	94.815	87.779	82.731	78.390	73.695
Estland	Estonia	3.729	2.521	1.456	1.064	915	711	320	198
Griekenland	Greece	1.298.688	740.922	720.352	714.549	707.369	703.682	679.817	637.740
Spanje	Spain	2.311.316	2.042.298	1.805.827	1.612.082	1.513.526	1.517.208	1.483.442	1.445.644
Finland	Finland	188.144	172.283	156.487	142.703	129.670	116.021	102.811	90.877
Frankrijk	France	1.320.302	1.248.245	1.177.000	1.131.000	1.091.000	1.054.000	1.019.000	968.000
Kroatië	Croatia	56.401	49.788	44.196	39.315	33.925	28.188	24.305	21.868
Hongarije	Hungary	135.865	130.188	122.705	114.038	103.493	97.593	93.088	91.193
Ierland	Ireland	37.178	34.927	34.300	34.854	35.094	33.147	32.913	30.638
Italië	Italy	5.590.259	5.288.818	4.938.359	4.574.644	4.370.449	4.049.540	3.729.890	3.373.094
Litouwen	Lithuania	28.826	25.478	24.027	22.861	21.873	21.017	20.244	19.842
Luxemburg	Luxembourg	14.946	14.609	14.268	13.901	13.380	12.671	11.945	11.486
Letland	Latvia	30.870	27.210	25.193	23.982	22.877	22.157	21.366	-
Macedonië	Macedonia	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	Malta	12.695	12.192	11.905	12.639	13.420	13.097	12.605	12.167
Nederland	The Netherlands	631.000	616.282	552.949	536.934	516.567	494.450	460.822	437.798
Polen	Poland	825.305	784.176	753.648	835.790	845.456	868.850	802.752	802.618
Portugal	Portugal	159.645	157.720	165.000	159.000	153.000	149.000	158.000	144.000
Roemenië	Romania	-	-	93.845	104.509	102.970	105.525	103.749	102.105
Zweden	Sweden	259.114	245.039	321.944	283.691	247.129	220.750	190.607	167.346
Slowakije	Slovakia	-	-	56.366	51.977	48.709	47.900	46.676	45.647
Slovenië	Slovenia	34.162	18.801	14.473	11.574	12.048	11.930	11.723	11.217
Turkije	Turkey	1.825.000*	1.822.831	1.441.066	1.218.677	1.073.415	1.046.907	1.031.221	1.011.284
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	1.210.000*	1.209.700	1.193.500	1.160.888	1.131.503	1.077.595	1.033.200	994.741
Totaal EU	Total EU	21.190.905	20.213.517	19.110.455	18.101.414	17.375.232	16.772.114	16.032.743	15.127.811
Zwitserland	Switzerland	538.464	523.011	501.419	484.350	456.337	431.006	420.934	408.803
IJsland	Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-
Noorwegen	Norway	120.000*	116.875	109.338	103.716	98.800	94.645	90.268	85.672
Totaal EFTA	Total EFTA	658.464	639.886	610.757	588.066	555.137	525.651	511.202	494.475

* schatting/estimation

Bron/Source: ACEM

Europa: park motorfietsen (in stuks)

EUROPE: OWNERSHIP OF MOTORCYCLES (IN NUMBERS)





Dit is een uitgave van:
Stichting BOVAG-RAI Mobiliteit.
Postbus 74800, 1070 DM Amsterdam
tel. 020 - 504 49 49
www.bovag.nl
www.raivereniging.nl

BOVAG-RAI