

Mobiliteit in Cijfers

Tweewielers 2010/2011

Mobility in Figures

Two-wheelers 2010/2011



BOVAG-RAI

Mobiliteit in Cijfers

Tweewielers 2010/2011

Mobility in Figures

Two-wheelers 2010/2011



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 2010/2011 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 2010

Foreword

In front of you is the 2010/2011 '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 2010

1	Fietsen in Nederland	
1.1	Verkoop nieuwe fietsen	7
1.2	Verkoop nieuwe fietsen naar categorie	7
1.3	Verkoop nieuwe fietsen naar categorie (in €)	7
1.4	Verkoop nieuwe fietsen naar prijsklasse (in %)	8
1.5	Plaats van aankoop nieuw aangeschafte fietsen (in %)	8
1.6	Fietspark (schatting)	8
1.7	Productie, in- 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 (in %)	11
1.12	Percentage fietsers dat voor- en achterlicht voert (2003-2009)	11
1.13	Lengte van fietspaden en -stroken per provincie (in km)	11
1.14	Beroepsbevolking naar vervoersmiddel voor woon-werkverkeer	12
1.15	Vervoersprestatie per Nederlander: fiets	12
	Fietsen Internationaal	
1.16	Europese Unie: verkopen fietsen	13
1.17	Europese Unie: productie fietsen	13
1.18	Fietsbezit in de wereld	14
2	Bromfietsen in Nederland	
2.1	Verkoop nieuwe bromfietsen en snorfietsen	15
2.2	Verkoop nieuwe bromfietsen per merk	15
2.3	Verkoop nieuwe snorfietsen per merk	16
2.4	Verkoop nieuwe brom- en snorfietsen naar type brandstof	16
2.5	Brom- en snorfietspark naar bouwjaar	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
	Bromfietsen Internationaal	
2.11	Italië: productie bromfietsen	19
2.12	Japan: productie en bromfietspark	19
2.13	Europa: verkoop bromfietsen	20
2.14	Europa: bromfietspark	21

3	Motorfietsen in Nederland	
3.1	Verkoop nieuwe motorfietsen	22
3.2	Verkoop nieuwe motorfietsen per merk	22
3.3	Verkoop nieuwe motorfietsen per segment	23
3.4	Verkoop nieuwe motorfietsen naar cilinderinhoud	23
3.5	Verkoop nieuwe motorfietsen naar leeftijd van de eigenaar	24
3.6	Verkoop gebruikte motorfietsen	24
3.7	Motorfietspark	24
3.8	Motorfietsen per bouwjaar; naar merk en naar cilinderinhoud (31-07-2010)	25
3.9	Motorfietspark naar leeftijd van de eigenaar (31-07-2010)	26
3.10	Aantal behaalde motorfietsrijbewijzen naar geslacht	26
3.11	Geregistreerde diefstal van motorfietsen	26
	Motorfietsen Internationaal	
3.12	België: verkoop motorfietsen	27
3.13	Italië: verkoop motorfietsen en scooters	27
3.14	Italië: productie motorfietsen en scooters	28
3.15	Japan: productie motorfietsen	28
3.16	Japan: motorfietspark	29
3.17	Verenigd Koninkrijk: verkoop motorfietsen naar cilinderinhoud	29
3.18	Europa: registraties motorfietsen	30
3.19	Europa: motorfietspark	31

Contents

1.	Bicycles The Netherlands	
1.1	Sales of new bicycles	7
1.2	Sales of new bicycles by category	7
1.3	Sales of new bicycles by category (in €)	7
1.4	Sales of new bicycles by price bracket (in %)	8
1.5	Sales of new bicycles by type of outlet (in %)	8
1.6	Total ownership of bicycles (estimate)	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 (in %)	11
1.12	Percentage of bicyclists who ride with rear- and frontlight on (2003-2009)	11
1.13	Length of bicycle trails by province (in km)	11
1.14	Labor force by means of transport for commuting	12
1.15	Mobility achievement of the Dutch: bicycle	12
	International	
1.16	European Union: sales of bicycles	13
1.17	European Union: production of bicycles	13
1.18	World bicycle ownership	14
2	Mopeds The Netherlands	
2.1	Sales of new mopeds and mofas	15
2.2	Sales of new mopeds by brand	15
2.3	Sales of new 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 by year of construction	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	Mobility achievement of the Dutch: moped	18
	International	
2.11	Italy: production of mopeds	19
2.12	Japan: production and ownership of mopeds	19
2.13	Europe: sales of mopeds	20
2.14	Europe: ownership of mopeds	21

3	Motorcycles The Netherlands	
3.1	Sales of new motorcycles	22
3.2	Sales of new motorcycles by brand	22
3.3	Sales of new motorcycles by segment	23
3.4	Sales of new motorcycles by cylinder capacity	23
3.5	Sales of new 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 (31-07-2010)	25
3.9	Motorcycles in use by age of the owner (31-07-2010)	26
3.10	Number of motorcycles driving licences issued by sex	26
3.11	Registered theft of motorcycles	26
	International	
3.12	Belgium: sales of motorcycles	27
3.13	Italy: sales of motorcycles and scooters	27
3.14	Italy: production of motorcycles and scooters	28
3.15	Japan: production of motorcycles	28
3.16	Japan: ownership of motorcycles	29
3.17	United Kingdom: sales of motorcycles by cylinder capacity	29
3.18	Europe: registrations of motorcycles	30
3.19	Europe: ownership of motorcycles	31

1.1 Verkoop nieuwe fietsen

SALES OF NEW BICYCLES

(x 1.000)							
2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003*	2002
1.281	1.337	1.400	1.323	1.239	1.250	1.219	1.324

* 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

SALES OF NEW BICYCLES BY CATEGORY

(x 1.000)		2009	2008	2007	2006	2005	2004
Totaal nieuwe fietsen	Total new bicycles	1.281	1.337	1.401	1.322	1.239	1.248
Stadsfiets	City bicycle	632	677	846	784	675	651
Hybride incl. tracking bike	Hybrid incl. tracking bike	205	224	141	197	206	214
MTB/ATB*	MTB/ATB*	67	68	48	50	63	79
Kinderfiets	Child bicycle	172	183	227	201	207	227
Elektrische fiets	Electrical bicycle	153	134	89	44	34	22
Racefiets*	Racing bicycle*	40	36	14	10	25	19
Vouwfiets*	Folding bicycle*	10	13	33	33	29	31
Overig*	Other*	2	2	3	3	-	5

* Cijfers zijn indicatief.

* Numbers are estimates.

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.3 Verkoop nieuwe fietsen naar categorie (in €)

SALES OF NEW BICYCLES BY CATEGORY (IN €)

(x 1.000)		2009	2008	2007	2006	2005	2004
Totaal nieuwe fietsen	Total new bicycles	929.915	906.349	844.712	770.539	716.870	729.343
Stadsfiets	City bicycle	353.598	386.734	483.302	441.893	395.578	400.083
Hybride incl. tracking bike	Hybrid incl. tracking bike	157.754	165.173	114.347	147.300	144.708	152.062
MTB/ATB*	MTB/ATB*	42.750	37.387	24.595	28.172	37.146	39.413
Kinderfiets	Child bicycle	36.216	40.322	46.490	42.019	41.321	59.939
Elektrische fiets	Electrical bicycle	297.866	237.521	149.965	82.059	57.095	40.193
Racefiets*	Racing bicycle*	35.624	31.917	17.013	13.495	33.951	26.247
Vouwfiets*	Folding bicycle*	5.089	6.383	7.389	10.563	7.070	7.286
Overig	Other*	1.018	912	1.611	5.038	1	4.120

* 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 %)

	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Totaal/Total	100							
€ 0 t/m € 300	29	27	31	30	31	32	34	22
€ 301 t/m € 499	18	17	17	20	20	15	18	21
€ 500 t/m € 699	15	15	13	19	13	16	16	21
€ 700 t/m € 899	18	25	25	20	25	25	22	20
> € 900	19	16	14	11	11	12	10	9
Onbekend/Unknown	-	-	-	-	-	-	-	7
Gem. aankoopbedrag (€) Average purchase price (€)	726	678	603	582	579	584	552	557
Gem. aankoopbedrag vakhandel (€) Average purchase price for the bicycle trade (€)	861	782	709	678	677	677	596	596

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 %)

		2009	2008	2007	2006	2005	2004
Totaal	Total	100	100	100	100	100	100
Vakhandel	Bicycle trade	74	74	74	78	77	78
Branchevreemd (w.o. warenhuizen)	Trade strange (a.o. department stores)	26	26	26	22	23	22
via Bedrijfsfietsplan/via Company Plan		15	16	16	15	15	-
via Internet/via Internet		9	5	6	5	3	-

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.6 Fietspark (schatting)

TOTAL OWNERSHIP OF BICYCLES (ESTIMATE)

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
2004	18,0 mln	2009	18,0 mln

Bron/Source: BOVAG-RAI, GFK Panel Services

1.7 Productie, in- en uitvoer van fietsen

PRODUCTION, IMPORT AND EXPORT OF BICYCLES

(x 1.000)	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
Productie/Production	1.200	1.129	972	967	894	882	1.045	1.082	1.046
Invoer/Import	1.092	934	900	707	668	694	654	596	492
	2.292	2.063	1.872	1.674	1.562	1.576	1.699	1.678	1.538
Uitvoer/Export	918	862	643	656	485*	349	414	330	324
Beschikbaar/Available	1.374	1.201	1.229	1.018	1.077	1.227	1.285	1.348	1.214

* 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

1.8 Invoer van fietsen naar herkomst

IMPORT OF BICYCLES BY COUNTRY OF ORIGIN

	2009		2008	
	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Totaal/Total	1.092.171	241.140	939.549	169.475
w.v./of which				
Duitsland/Germany	187.129	67.226	217.860	61.410
Frankrijk/France	13.375	1.465	2.575	562
Verenigd Koninkrijk/United Kingdom	8.581	3.382	12.612	3.847
België/Luxemburg/ Belgium/Luxembourg	22.571	8.961	6.534	1.537
Italië/Italy	7.922	1.253	3.054	1.306
Tsjechië/Czech Republic	49.137	7.946	51.967	6.944
Taiwan/Taiwan	419.744	99.453	303.074	65.269
Indonesië/Indonesia	32.251	2.322	35.791	2.090
Hongarije/Hungary	14.944	1.681	11.547	1.002
Filippijnen/The Philippines	68.100	2.975	62.290	2.478
Polen/Poland	12.612	1.671	6.887	682
Verenigde Staten/USA	4.871	1.368	5.181	1.594
China/China	75.169	25.169	51.387	14.286
Maleisië/Malaysia	18.846	1.297	25.208	1.670
Macau/Macau	4.268	556	3.001	384
Overige/Other	152.651	14.415	140.581	4.414

Bron/Source: CBS





1.9 Uitvoer van fietsen naar bestemming

EXPORT OF BICYCLES BY COUNTRY OF DESTINATION

	2009		2008	
	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Totaal/Total	918.353	409.771	862.496	370.847
w.v./of which				
Frankrijk/France	156.556	65.955	171.210	65.547
Duitsland/Germany	296.234	117.079	281.850	112.906
België/Luxemburg/ Belgium/Luxembourg	157.401	79.357	136.841	77.116
Denemarken/Denmark	71.338	23.156	41.739	15.377
Italië/Italy	18.229	15.022	13.149	10.610
Spanje/Spain	33.823	19.626	24.956	13.326
Oostenrijk/Austria	26.990	15.584	21.318	10.919
Verenigd Koninkrijk/United Kingdom	53.765	30.082	101.406	33.963
Noorwegen/Norway	20.104	7.461	3.289	3.103
Polen/Poland	21.155	2.878	6.454	1.394
Zwitserland/Switzerland	9.814	9.094	6.411	5.660
Overige/Other	52.944	24.477	53.873	20.926

Bron/Source: CBS

1.10 Invoer van frames naar herkomst

IMPORT OF FRAMES BY COUNTRY OF ORIGIN

	2009		2008	
	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Totaal/Total	1.620.003	62.133	1.600.906	62.363
Duitsland/Germany	2.045	83	3.712	581
Italië/Italy	25	23	28	29
Verenigde Staten/USA	23.083	5.982	25.224	6.784
Canada/Canada	398	286	588	292
Taiwan/Taiwan	135.414	19.284	193.140	20.905
Hong Kong/Hong Kong	4.143	550	8.753	309
China/China	1.291.693	30.767	1.207.030	27.787
Zweden/Sweden	–	–	3.984	925
Vietnam/Vietnam	148.968	4.842	147.847	4.153
India/India	–	–	1.350	19
Maleisië/Malaysia	1.699	11	3.354	47
Overige/Other	12.535	305	5.896	532

Bron/Source: CBS

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

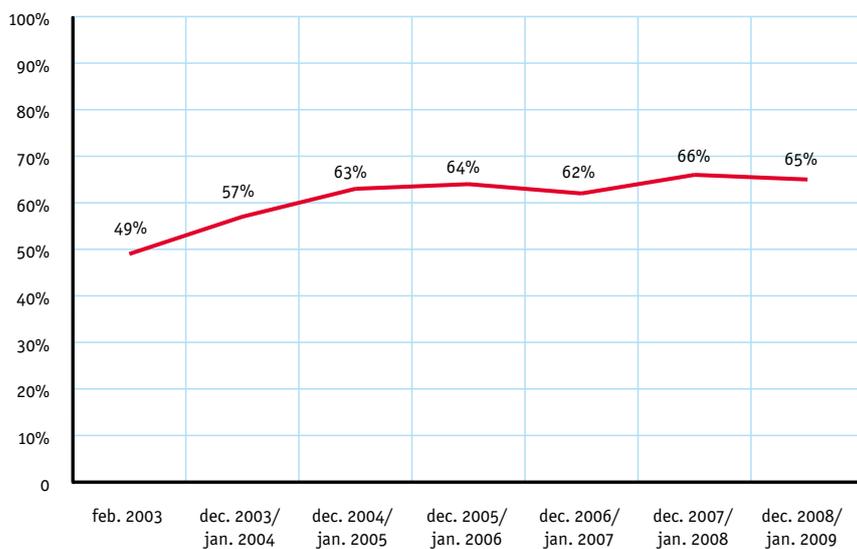
RATIO OF NEW AND USED BICYCLES BOUGHT (IN %)

	2009	2008	2007	2006	2005
Totaal/Total	100	100	100	100	100
Nieuw/New	63	69	70	69	68
Tweedehands/Used	37	31	30	31	32

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)

Totaal/Total	18.984
Groningen	933
Friesland	1.066
Drenthe	1.272
Overijssel	1.565
Flevoland	619
Gelderland	2.526
Utrecht	1.117
Noord-Holland	2.511
Zuid-Holland	2.409
Zeeland	721
Noord-Brabant	3.122
Limburg	1.123

Bron/Source: CBS

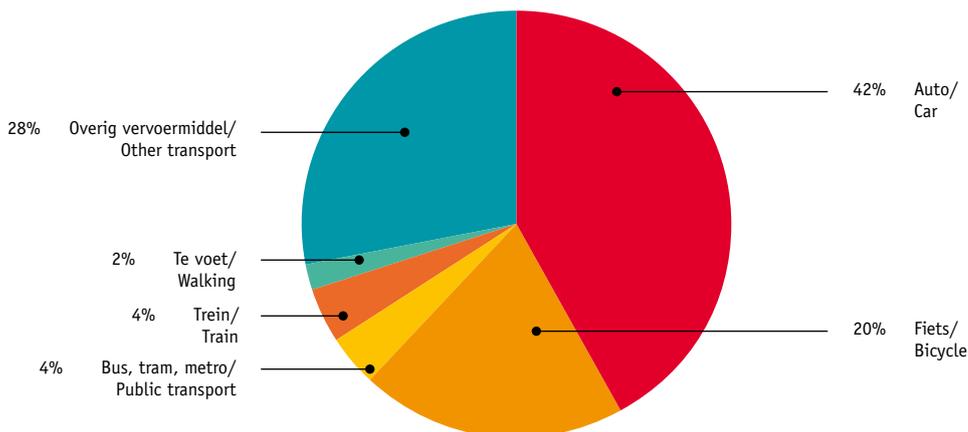




1.14 Beroepsbevolking naar vervoersmiddel voor woon-werkverkeer

LABOR FORCE BY MEANS OF TRANSPORT FOR COMMUTING

(x 1.000)		2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Totaal	Total	7.372	7.411	7.261	7.075	6.918	6.919	7.001	7.035
Auto	Car	3.106	3.147	3.271	3.189	3.110	3.107	3.112	3.160
Fiets	Bicycle	1.479	1.493	1.542	1.483	1.449	1.452	1.513	1.478
Bus, tram, metro	Public transport	275	263	271	264	259	277	278	316
Trein	Train	313	304	315	309	284	271	265	257
Te voet	Walking	160	167	181	168	173	174	195	174
Overig vervoermiddel	Other transport	2.039	2.037	1.681	1.662	1.643	1.638	1.638	1.650



Bron/Source: CBS

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 (x 1 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
2008	13,8	16.485.787	876	2,40

*Geen 2009 data beschikbaar in verband met vertraging publicatie MON-cijfers.

*No 2009 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: verkopen fietsen

EUROPEAN UNION: SALES OF BICYCLES

(x 1.000)		2009	2008	2007	2006	2005	2004
Duitsland	Germany	3.850	4.320	4.582	4.450	4.760	4.700
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	3.400	3.311	3.400	3.400	3.300	2.500
Frankrijk	France	3.132	3.417	3.500	3.528	3.760	3.516
Italië	Italy	1.930	1.780	2.000	1.943	1.847	1.677
Nederland	The Netherlands	1.281	1.388	1.400	1.323	1.239	1.227
Spanje	Spain	750	900	1.000	1.051	1.333	783
Polen	Poland	560	684	709	844	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Denemarken	Denmark	534	544	554	525	n.b./n.a.	n.b./n.a.
België	Belgium	500	500	500	500	n.b./n.a.	448
Zweden	Sweden	500	530	485	460	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Oostenrijk	Austria	465	465	430	390	375	501
Tsjechië	Czech Republic	320	370	n.b./n.a.	360	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Finland	Finland	320	330	310	320	310	295
Portugal	Portugal	300	350	330	300	n.b./n.a.	300
Hongarije	Hungary	260	300	n.b./n.a.	289	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Griekenland	Greece	200	220	220	230	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Slowakije	Slovakia	200	250	n.b./n.a.	200	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Bulgarije	Bulgaria	180	210	n.b./n.a.	53	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Roemenië	Romania	120	150	n.b./n.a.	100	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Slovenië	Slovenia	90	110	100	100	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Ierland	Ireland	70	90	80	85	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Litouwen	Lithuania	60	52	51	50	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Letland	Latvia	30	50	n.b./n.a.	50	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Estland	Estonia	25	30	30	30	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Cyprus	Cyprus	20	30	30	30	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Malta	Malta	8	10	10	10	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Luxemburg	Luxembourg	5	5	5	5	n.b./n.a.	n.b./n.a.

Bron/Source: Bike Europe Market Reports

1.17 Europese Unie: productie fietsen

EUROPEAN UNION: PRODUCTION OF BICYCLES

(x 1.000)		2009	2008	2007	2006	2005	2004
Italië	Italy	2.590	2.380	2.418	2.418	2.400	2.600
Duitsland	Germany	2.250	2.370	2.490	2.490	2.710	2.940
Nederland	The Netherlands	1.200	1.129	967	967	894	882
Frankrijk	France	900	1.110	1.290	1.285	1.656	1.728
Portugal	Portugal	850	1.100	1.200	900	n.b./n.a.	650
Polen	Poland	733	1.057	1.260	1.280	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Slowakije	Slovakia	500	600	n.b./n.a.	450	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Hongarije	Hungary	450	500	n.b./n.a.	467	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Bulgarije	Bulgaria	450	562	n.b./n.a.	485	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Roemenië	Romania	400	500	n.b./n.a.	300	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Tsjechië	Czech Republik	320	400	n.b./n.a.	420	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Litouwen	Lithuania	264	400	n.b./n.a.	250	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Spanje	Spain	220	300	367	375	480	430
Oostenrijk	Austria	195	167	140	131	119	128
België	Belgium	150	150	175	180	n.b./n.a.	186
Griekenland	Greece	120	150	200	215	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Zweden	Sweden	110	120	125	125	125	n.b./n.a.
Denemarken	Denmark	83	106	114	114	143	125
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	20	28	94	40	135	250
Finland	Finland	15	20	30	50	66	71
Slovenië	Slovenia	3	5	n.b./n.a.	5	n.b./n.a.	n.b./n.a.

Bron/Source: Bike Europe Market Reports





1.18 Fietsbezit in de wereld

WORLD BICYCLE OWNERSHIP

(in miljoenen/in millions)

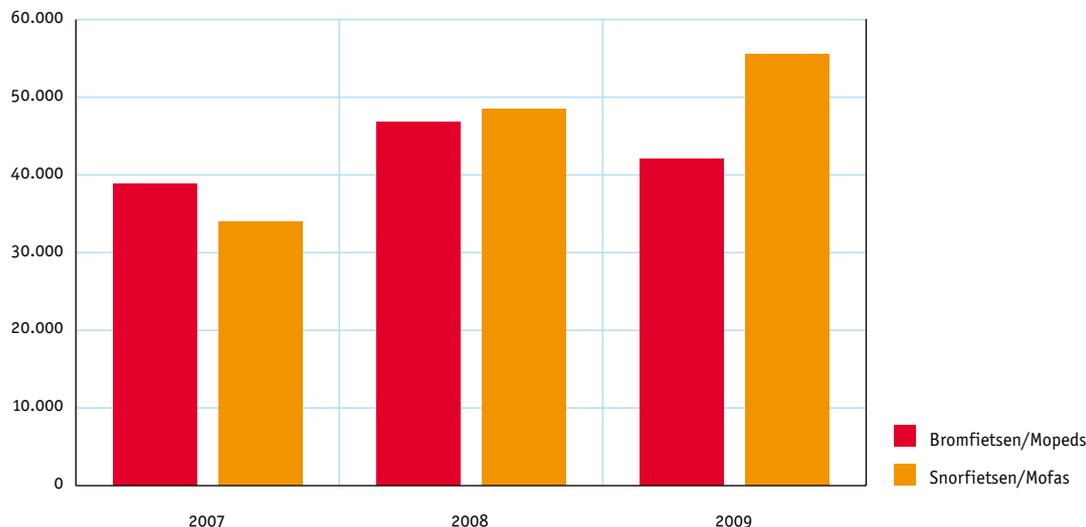
Land/ Country		Bezit/ownership	Een fiets per inwoners/ One bicycle per head of population
Nederland	The Netherlands	18,0	0,9
Denemarken	Denmark	4,4	1,2
Duitsland	Germany	66,0	1,3
Noorwegen	Norway	3,0	1,4
Zweden	Sweden	6,0	1,5
Finland	Finland	3,3	1,6
Japan	Japan	73,0	1,7
Zwitserland	Switzerland	3,8	1,9
België	Belgium	5,2	2,0
Italië	Italy	26,5	2,2
Verenigde Staten	USA	120	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	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 nieuwe bromfietsen en snorfietsen

SALES OF NEW MOPEDS AND MOFAS

	Bromfietsen Mopeds	Snorfietsen Mofas
2007	38.834	33.916
2008	46.811	48.486
2009	42.006	55.560



Bron/Source: RDC

2.2 Verkoop nieuwe bromfietsen per merk

SALES OF NEW MOPEDS BY BRAND

	2009	2008	2007		2009	2008	2007
Totaal/Total	42.006	46.811	38.834				
Totaal 2-wielers/ Total 2-wheelers	40.211	44.882	36.764				
AGM	628	71	27	Rover Bikes	284	206	-
Aprilia	1.353	1.703	1.760	Sky Team	241	305	183
Evader	72	50	54	SYM	4.834	4.812	2.689
Baotian	1.232	1.790	2.093	TGB	288	605	808
Benzhou	470	513	438	Tomos	644	824	793
Beta	391	416	404	Vespa	3.011	3.216	2.452
Black'n Roll	-	-	2	Viraggio	96	16	-
CPI	143	570	724	Yamaha	4.402	4.300	3.702
Derbi	1.102	1.366	1.181	Yiyang	520	456	610
Fosti	566	592	82	Zhongneng	207	273	74
Generic	219	323	239	Znen	772	452	193
Gilera	438	603	677	Overige 2-wielers/ Other 2-wheelers	2.335	2.236	2.413
Giantco	110	122	62				
Honda	134	178	206	Totaal 3-/4-wielers/ Total 3-/4-wheelers	1.795	1.929	2.070
Huatian	195	216	47				
Jmstar	69	306	466	Aixham	342	499	588
Keeway	789	1.231	994	Bellier	38	50	61
Killerbee	76	20	-	Casalini	13	15	14
Kymco	5.323	6.263	4.803	Chatenet	40	14	28
Malaguti	492	335	272	Grecav Spa	11	21	11
Modena	78	37	-	JDM	109	136	241
Motomania	46	233	452	Ligier	394	396	381
Peugeot	3.641	5.551	4.580	Mega	58	88	76
PMI	37	-	-	Microcar	579	383	346
Piaggio	4.380	3.261	2.987	Piaggio	45	86	94
Qingqi	52	943	31	Overige 3-/4-wielers/ Other 3-/4-wheelers	166	241	230
Rieju	314	488	266				
Sachs Bikes	82	-	-				
Satini	145	-	-				

Bron/Source: RDC





2.3 Verkoop nieuwe snorfietsen per merk

SALES OF NEW MOFAS BY BRAND

	2009	2008	2007		2009	2008	2007
Totaal/Total	55.560	48.486	33.916				
AGM	2.066	121	25	Qingqi	21	13	5
Aprilia	546	654	284	Rieju	-	7	17
Evader	271	137	68	Sachs Bikes	574	31	96
Baotian	1.274	1.988	1.752	Satini	275	-	-
Benzhou	982	970	668	Segway	175	329	-
Beta	128	110	85	Rover Bikes	573	383	-
Black'n Roll	389	596	570	Sky Team	79	68	27
CPI	58	230	295	SYM	7.808	6.211	3.584
Derbi	135	1	1	TGB	204	400	378
Fosti	3.235	2.587	284	Tomos	5.503	5.946	6.441
Generic	180	180	97	Vespa	5.729	4.529	2.475
Gilera	1	4	2	Viraggio	648	20	-
Giantco	107	155	65	Yamaha	586	778	636
Honda	8	4	-	Yiying	519	432	185
Huatian	197	4	-	Zhongneng	744	1.923	1.080
Jmstar	33	151	259	Znen	3.444	1.671	219
Keeway	444	672	649				
Killerbee	581	139	-	Overige 2-wielers/ Other 2-wheelers	2.837	2.179	1.341
Kymco	4.598	3.789	3.141	Totaal 2-wielers/ Total 2-wheelers	55.556	48.483	33.913
Malaguti	251	-	-	Overige 3-/4-wielers/ Other 3-/4-wheelers	4	3	3
Modena	313	174	-	Totaal 3-/4-wielers/ Total 3-/4-wheelers	4	3	3
Motormaniam	182	641	819				
Peugeot	4.353	6.787	5.305				
PMI	230	-	-				
Piaggio	5.275	3.500	3.156				

Bron/Source: RDC

2.4 Verkoop nieuwe brom- en snorfietsen naar type brandstof

SALES OF NEW MOPEDS AND MOFAS BY TYPE OF FUEL

Bromfiets		Mopeds		2009		2008	
		aantal/number	%	aantal/number	%		
Totaal	Total	42.006	100	46.811	100		
Benzine	Petrol	39.907	95,0	44.800	95,71		
Diesel	Diesel	1.538	3,66	1.590	3,39		
LPG	LPG	6	0,01	1	-		
Hybride	Hybrid	5	0,01	3	0,01		
Elektrisch	Electrical	550	1,31	417	0,89		
Snorfiets		Mofas		2009		2008	
		aantal/number	%	aantal/number	%		
Totaal	Total	55.560	100	48.486	100		
Benzine	Petrol	52.935	95,27	46.849	96,63		
Elektrisch	Electrical	2.622	4,72	1.637	3,37		
Onbekend	Unknown	3	0,01	-	-		

Bron/Source: RDC

2.5 Brom- en snorfietspark naar bouwjaar

TOTAL OWNERSHIP OF MOPEDS AND MOFAS BY YEAR OF CONSTRUCTION

	Bromfietsen/Mopeds	Snorfietsen/Mofas	Totaal/Total
per 31 december			
Totaal	545.058	444.261	989.319
< 2007	421.284	309.551	730.835
2007	37.044	32.611	69.655
2008	45.359	47.168	92.527
2009	41.371	54.931	96.302

Bron/Source: RDC

2.6 Invoer van bromfietsen naar herkomst

IMPORT OF MOPEDS BY COUNTRY OF ORIGIN

	2009		2008	
	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Totaal/Total	106.956	64.526	107.120	54.216
Totaal/Total w.v./of which				
Frankrijk/France	7.696	6.910	11.355	8.843
Duitsland/Germany	794	854	1.378	1.242
België/Belgium	19.027	13.714	15.187	13.035
Italië/Italy	14.633	21.311	5.111	6.815
Spanje/Spain	1.604	2.205	835	721
Slovenië/Slovenia	3.393	1.878	2.203	1.156
Japan/Japan	63	60	106	63
China/China	57.589	15.989	62.947	16.193
Taiwan/Taiwan	1.910	1.507	6.806	5.194
Overige/Other	247	98	1.192	954

Bron/Source: CBS

2.7 Uitvoer van bromfietsen naar bestemming

EXPORT OF MOPEDS BY COUNTRY OF DESTINATION

	2009		2008	
	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)	stuks/number	waarde/value (x 1.000 euro)
Totaal/Total	11.912	11.327	12.504	7.579
Totaal/Total w.v./of which				
België/Belgium	3.629	3.680	2.972	4.376
Duitsland/Germany	1.931	1.701	6.764	1.175
Portugal/Portugal	155	99	-	-
Rusland/Russia	50	65	62	78
Japan/Japan	142	162	345	223
Zwitserland/Switzerland	1.340	872	1.624	1.060
Overige/Other	4.665	4.748	737	667

Bron/Source: CBS





2.8 Geregistreerde diefstal van bromfietsen

REGISTERED THEFT OF MOPEDS

	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003
Bromfietsen/Mopeds	13.276	11.687	9.774	4.420	n.b/n.a.	15.155	15.325

Bron vanaf 2006/Source as from 2006: Stichting Aanpak Voertuigcriminaliteit (AVc)/Foundation for Tackling Vehicle Crime (AVc)
Bron tot 2006/Source till 2006: Verbond van Verzekeraars/Union of insurance companies

2.9 Aantal behaalde bromfietsrijbewijzen

NUMBER OF DRIVING LICENCES FOR MOPEDS ISSUED

2009	2008	2007	2006*	2005*	2004*
83.425	66.732	57.775	52.398	51.079	51.848

*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

MOBILITY ACHIEVEMENT OF THE DUTCH: MOPED

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
2008	0,8	16.485.787	55	0,15

*Geen 2009 data beschikbaar in verband met vertraging publicatie MON-cijfers.

*No 2009 data available due to delay in publication of MON-figures.

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

2.11 Italië: productie bromfietsen

ITALY: PRODUCTION OF MOPEDS

	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003
Bromfietsen/Mopeds	110.000	171.000	190.000	174.000	205.500	245.000	291.000

Bron/Source: ACEM

2.12 Japan: productie en bromfietspark

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	8.134.692
2008	162.928	2008	8.057.793
2009	108.417	2009	8.025.000*

* Raming/Estimation.

Bron/Source: JAMA





2.13 Europa: verkoop bromfietsen

EUROPE: SALES OF MOPEDS

		2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Totaal EU	Total EU	683.244	827.135	876.349	779.258	845.088	850.169	923.927	876.244
Oostenrijk	Austria	25.184	30.970	30.933	28.292	27.728	21.711	19.914	16.278
België	Belgium	16.981	19.620	21.434	20.279	17.347	17.751	20.581	26.651
Cyprus	Cyprus	1.361	1.731	1.747	1.739	2.080	2.412	2.652	2.315
Tsjechië	Czech Republic	4.327	5.707	6.121	6.079	8.017	6.903	7.724	-
Duitsland	Germany	74.688	79.560	94.215	109.906	97.333	81.280	93.020	94.577
Denemarken	Denmark	16.027	3.670	4.517	4.462	4.916	4.197	3.758	5.048
Griekenland	Greece	20.387	n.a.	21.899	36.295	24.107	21.856	20.921	20.221
Spanje	Spain	43.954	84.222	125.862	132.479	147.128	161.573	175.469	113.756
Finland	Finland	20.761	25.255	27.447	25.693	20.895	17.808	12.751	8.835
Frankrijk	France	156.963	190.135	209.451	184.869	154.922	166.003	166.127	166.124
Ierland	Ireland	419	5.749	641	698	849	1.299	2.140	2.349
Italië	Italy	99.761	123.110	130.696	109.850	128.284	132.367	161.893	166.755
Litouwen	Lithuania	3.499	5.404	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	Luxembourg	296	n.b./n.a.	604	657	528	552	630	483
Nederland	The Netherlands	42.006	46.811	38.834	26.595	40.858	39.131	45.878	53.857
Polen	Poland	94.557	135.994	91.913	43.570	23.309	n.b./n.a.	n.b./n.a.	n.b./n.a.
Portugal	Portugal	4.647	7.236	7.886	1.982	n.b./n.a.	n.b./n.a.	n.b./n.a.	6.731
Roemenië	Romania	-	-	-	-	103.556	130.193	132.880	132.955
Zweden	Sweden	21.443	31.148	31.852	14.995	15.365	13.608	19.846	21.297
Slowakije	Slovakia	2.076	-	-	2577	-	1763	-	-
Slovenië	Slovenia	4.566	5.860	5.735	4.691	3.121	2.215	1.398	1.741
Turkije	Turkey	15.705	-	-	-	-	-	-	-
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	13.636	24.953	24.562	23.550	24.745	27.547	36.345	36.271
Totaal EFTA	Total EFTA	11.887	3.127	11.020	11.857	16.370	15.009	13.640	9.764
Zwitserland	Switzerland	3.086	3.127	-	-	-	-	-	-
IJsland	Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-
Noorwegen	Norway	8.801	n.b./n.a.	11.020	11.857	16.370	15.009	13.640	9.764

Bron/Source: ACEM

2.14 Europa: bromfietspark

EUROPE: OWNERSHIP OF MOPEDS



		2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Totaal EU	Total EU	11.775.767	11.894.808	13.187.854	13.366.436	13.066.466	13.958.395	13.657.812
Oostenrijk	Austria	302.592	294.719	288.962	301.425	296.522	301.387	304.255
België	Belgium	280.000	280.000	293.000	290.000	300.000	350.000	350.000
Cyprus	Cyprus	29.203	29.565	31.395	37.560	34.957	36.360	35.359
Tsjechië	Czech Republic	78.863	n.b./n.a.	60.880	52.512	44.929	39.225	32.131
Duitsland	Germany	1.947.063	1.895.486	1.776.321	1.749.957	1.634.584	1.561.258	1.600.000
Denemarken	Denmark	61.224	63.263	65.284	66.653	67.313	67.961	68.591
Griekenland	Greece	230.000	230.000	230.000	185.851	178.637	174.013	165.365
Spanje	Spain	2.410.685	2.363.934	2.343.124	2.311.773	2.242.046	2.143.593	2.044.242
Finland	Finland	215.165	188.388	166.160	145.318	127.909	114.726	106.648
Frankrijk	France	1.320.652	1.321.463	1.300.831	1.303.000	1.331.000	1.357.000	1.387.000
Italië	Italy	3.330.000	3.690.000	4.950.000	5.325.000	5.650.000	5.925.000	6.100.000
Luxemburg	Luxembourg	25.107	n.b./n.a.	24.029	23.471	23.007	18.721	18.781
Letland	Latvia	17.130	13.542	9.664	7.284	5.943	-	-
Nederland	The Netherlands	540.003	499.186	454.327	417.723	434.000	499.000	508.000
Polen	Poland	698.172	525.843	337.511	337.511	n.b./n.a.	400.451	-
Portugal	Portugal	377.000*	377.000	401.000	428.000	452.000	480.000	455.000
Roemenië	Romania	n.b./n.a.	n.b./n.a.	104.474	103.556	130.193	132.880	132.955
Zweden	Sweden	92.000	85.088	150.000	72.000	152.000	144.000	132.000
Slovenië	Slovenia	40.384	37.331	34.392	34.198	28.626	30.344	38.678
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	157.524	n.b./n.a.	166.500	173.644	177.448	182.476	178.807
Totaal EFTA	Total EFTA	66.514	67.370	151.670	148.161	144.855	140.796	130.528
Zwitserland	Switzerland	66.514	67.370	73.667	79.193	88.705	102.501	106.759
IJsland	Iceland	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-
Noorwegen	Norway	n.b./n.a.	n.b./n.a.	151.670	148.161	144.855	140.796	130.528

*Raming/Estimation.

Bron/Source: ACEM



3.1 Verkoop nieuwe motorfietsen

SALES OF NEW MOTORCYCLES

Verkopen/Sales		Verkopen/Sales	
1975	10.800	1993	22.669
1976	14.900	1994	18.006
1977	17.036	1995	17.608
1978	18.306	1996	16.921
1979	14.964	1997	16.153
1980	14.515	1998	14.602
1981	12.976	1999	17.845
1982	14.282	2000	19.626
1983	9.579	2001	17.562
1984	8.690	2002	16.845
1985	8.084	2003	16.737
1986	8.669	2004	17.566
1987	9.448	2005	16.814
1988	10.566	2006	14.790
1989	11.960	2007	16.237
1990	15.469	2008	16.961
1991	19.852	2009	14.315
1992	22.171		

Bron/Source: RDC, RAI

3.2 Verkoop nieuwe motorfietsen per merk

SALES OF NEW MOTORCYCLES BY BRAND

	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
Totaal/Total	14.315	16.961	16.237	14.790	16.814	17.566	16.737	16.845
w.v./of which								
Aprilia	318	637	446	338	224	435	547	493
BMW	1.985	1.948	1.834	1.771	1.866	1.621	1.894	2.131
Buell	158	174	124	149	166	197	145	110
Cagiva	18	20	33	60	42	20	16	32
Gilera	24	16	19	25	33	33	78	129
Ducati	553	632	539	423	576	624	799	824
Harley Davidson	1.178	1.388	1.352	1.182	1.113	1.127	1.314	1.172
Honda	1.587	2.158	2.490	2.978	3.931	4.045	3.404	3.566
Husqvarna	91	91	87	46	71	78	36	32
Italjet	-	-	-	-	-	-	8	10
Kawasaki	1.010	1.265	1.056	810	1.127	1.162	1.340	1.258
K.T.M.	609	689	622	431	469	348	407	357
Laverda	-	-	-	-	-	-	-	1
Moto Guzzi	189	182	169	131	60	88	121	146
MV Agusta	37	56	45	45	51	52	38	34
Peugeot	5	100	-	-	12	-	27	43
Piaggio	331	430	374	233	123	124	111	94
Suzuki	2.557	3.312	3.236	3.075	3.579	3.292	1.998	1.896
Triumph	563	683	606	229	285	233	206	178
Voxan	-	-	-	-	3	-	5	10
Yamaha	2.217	2.263	2.399	2.308	2.790	3.690	4.022	4.092

Bron/Source: RDC, RAI

3.3 Verkoop nieuwe motorfietsen per segment

SALES OF NEW MOTORCYCLES BY SEGMENT

	2009	2008	2007	2006	2005
Totaal/Total	14.315	16.961	16.237	14.790	16.814
All/off Road	2.986	3.592	3.129	2.615	3.111
Custom/Chopper	1.261	1.625	1.886	1.672	1.749
Scooter	1.876	2.435	1.608	967	919
Sport	408	624	611	830	1.018
Street	3.888	3.661	3.072	2.875	2.616
Super Sport	1.438	2.149	2.389	2.115	3.204
Tour	2.140	2.521	3.274	3.396	3.953
Overige/Other	318	354	268	320	244

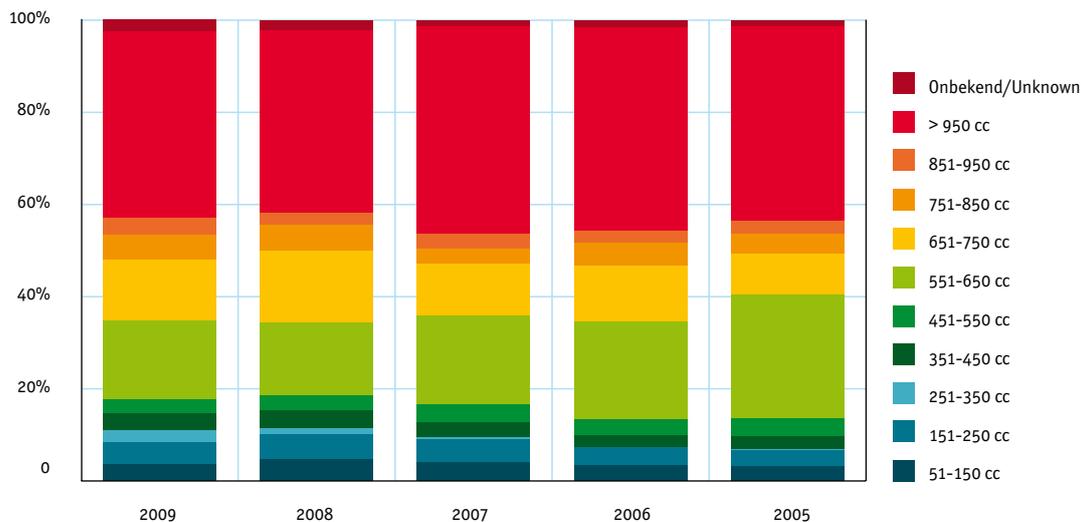
Bron/Source: RDC, RAI

3.4 Verkoop nieuwe motorfietsen naar cilinderinhoud

SALES OF NEW MOTORCYCLES BY CYLINDER CAPACITY

	2009	2008	2007	2006	2005
Totaal/Total	14.315	16.961	16.237	14.790	16.814
51-150 cc	517	790	636	483	508
151-250 cc	696	916	810	585	615
251-350 cc	351	248	87	23	22
351-450 cc	555	644	529	355	482
451-550 cc	408	539	629	525	651
551-650 cc	2.466	2.681	3.104	3.140	4.460
651-750 cc	1.886	2.673	1.842	1.803	1.532
751-850 cc	767	950	541	719	771
851-950 cc	507	406	527	392	463
> 950 cc	5.815	6742	7.314	6.534	7.076
Onbekend/Unknown	347	372	218	231	234

Bron/Source: RDC, RAI





3.5 Verkoop nieuwe motorfietsen naar leeftijd van de eigenaar

SALES OF NEW MOTORCYCLES BY AGE OF THE OWNER

	2009	2008	2007	2006	2005
Totaal/Total	14.315	16.961	16.237	14.790	16.814
18-21 jaar/year	180	184	133	109	97
22-25 jaar/year	482	552	450	420	414
26-35 jaar/year	1.645	2.088	2.033	2.016	2.953
36-45 jaar/year	3.385	4.539	4.578	4.364	4.768
46-55 jaar/year	3.829	4.363	4.172	3.573	3.366
56-65 jaar/year	1.466	1.678	1.478	1.183	1.192
> 65 jaar/year	329	322	311	237	278
Onbekend/Unknown	2.999	3.235	3.082	2.888	3.746

Bron/Source: RDC, RAI

3.6 Verkoop gebruikte motorfietsen

SALES OF USED MOTORCYCLES

	2009	2008	2007	2006	
Totaal/Total	122.192	121.811	123.154	109.390	
w.v. via					
Professionele motorfietsbedrijven	Professional garages	41.040	43.061	45.822	46.356
Particulieren	Private individuals	81.152	78.750	77.332	63.034

Bron/Source: RDC, RAI

3.7 Motorfietspark

TOTAL OWNERSHIP OF MOTORCYCLES

Park/Ownership	Park/Ownership
1975	63.000
1976	68.700
1977	77.000
1978	89.500
1979	96.000
1980	101.500
1981	112.000
1982	120.000
1983	122.500
1984	124.000
1985	125.600
1986	124.000
1987	128.100
1988	132.400
1989	142.100
1990	160.177
1991	188.298
1992	230.245
1993	273.029
1994	304.000
1995	308.469
1996	335.000
1997	373.000
1998	392.000
1999	413.989
2000	437.798
2001	460.822
2002	494.450
2003	516.567
2004	536.934
2005	552.949
2006*	616.282
2007*	634.135
2008*	649.967
2009*	668.000

*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 (31-07-2010)

MOTORCYCLES BY YEAR OF CONSTRUCTION, SPLIT BY BRAND AND BY CYLINDER CAPACITY (31-07-2010)



Merk/Brand	Bouwjaar / Year of construction											Totaal/ Total
	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	< 2001	
Totaal/Total	9.400	14.550	18.097	18.702	17.998	18.846	21.494	21.849	22.093	23.422	494.323	680.774
AJS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	375	375
Aprilia	309	312	632	474	404	284	537	679	607	769	2.777	7.784
Ariel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	384	384
Benelli	5	18	21	17	24	32	25	17	7	15	376	557
BMW	1.480	2.018	2.086	2.111	2.222	2.402	2.292	2.691	2.895	2.922	45.425	68.544
BSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.103	2.103
Buell	97	158	186	134	168	189	218	165	114	126	454	2.009
Cagiva	2	13	20	33	63	44	22	19	42	116	1.096	1.470
CZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	429	429
DKW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.267	1.267
Ducati	394	575	686	635	472	667	805	1.096	1.077	1.107	8.846	16.360
Eigenbouw	-	-	-	-	-	2	2	23	134	139	1.855	2.155
Enfield	-	1	1	2	-	3	2	10	8	18	449	494
Gilera	6	22	16	31	31	28	40	59	89	79	569	970
Harley-Davidson	814	1.219	1.554	1.642	1.508	1.444	1.385	1.710	1.495	1.333	25.518	39.622
Heinkel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.354	1.354
Honda	1.215	1.647	2.414	2.916	3.564	3.982	5.003	4.825	5.421	5.247	152.037	188.271
Husqvarna	47	90	88	95	80	70	79	40	29	54	789	1.461
Hyosung	9	25	40	83	24	28	73	4	8	11	48	353
Indian	-	1	-	-	1	-	20	7	2	3	480	514
Jawa	-	-	2	-	-	3	3	8	6	7	2.568	2.597
Kawasaki	859	1.028	1.403	1.305	1.069	1.413	1.500	1.643	1.425	1.659	50.907	64.211
Kreidler	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1.753	1.756
KTM	312	627	739	699	550	542	427	448	394	286	2.504	7.528
Kymco	101	115	60	27	14	10	10	4	11	7	11	370
Lambretta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	454	454
Laverda	-	-	-	-	-	-	1	1	1	12	1.818	1.833
Matchless	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	899	900
Montesa	-	-	2	-	1	4	-	-	-	-	307	314
Moto Guzzi	97	190	193	177	156	69	94	143	169	155	9.804	11.247
Moto Morini	10	53	25	54	52	-	-	-	-	-	321	515
MV Agusta	24	34	55	49	62	69	75	52	44	63	330	857
MZ	-	1	-	2	2	1	4	4	4	4	1.519	1.541
Norton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.520	1.520
NSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	642	642
Peugeot	6	5	93	29	13	9	15	24	39	45	290	568
Piaggio	245	318	417	380	235	134	151	165	102	96	680	2.923
Puch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	325	325
Royal Enfield	17	8	20	22	8	13	14	3	2	1	215	323
Sparta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400	400
Suzuki	1.519	2.573	3.423	3.642	3.641	3.628	3.772	2.670	2.727	2.886	68.526	99.007
Triumph	363	593	743	709	354	402	312	296	260	360	6.092	10.484
Ural	-	-	-	1	2	-	2	1	4	5	523	538
Vespa	-	-	1	2	1	-	-	2	1	2	3.238	3.247
Yamaha	1.124	2.257	2.443	2.840	2.903	3.067	4.361	4.833	4.867	5.728	82.072	116.495
Zelfbouw	66	120	127	105	104	101	102	83	-	2	3	813
Zuendapp	-	1	-	-	1	6	-	-	-	-	2.652	2.660
Overige/Other	277	528	607	486	268	199	148	124	109	165	7.319	10.230

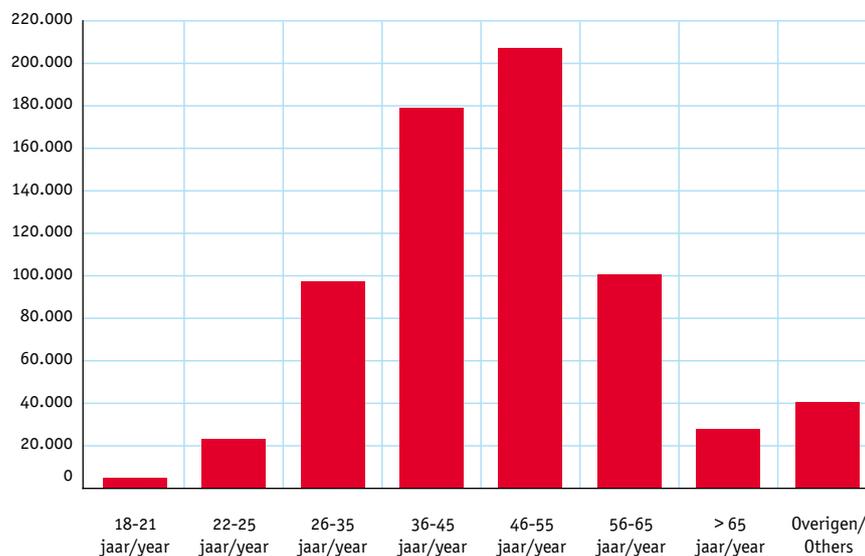
Cilinderinhoud/By CC	Bouwjaar / Year of construction											Totaal/ Total
	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	<2001	
Totaal/Total	9.400	14.550	18.097	18.702	17.998	18.846	21.494	21.849	22.093	23.422	494.323	680.774
051-150 ccm	308	506	752	606	493	358	372	170	212	299	6.546	10.622
151-250 ccm	351	683	901	798	562	448	491	414	423	322	18.463	23.856
251-350 ccm	317	342	229	82	27	27	22	33	36	38	7.250	8.403
351-450 ccm	233	552	646	526	357	457	414	303	213	315	16.642	20.658
451-550 ccm	230	403	554	688	543	664	803	763	835	716	40.372	46.571
551-650 ccm	1.619	2.466	2.781	3.442	3.608	4.329	5.481	5.486	4.371	5.272	72.120	110.975
651-750 ccm	1.319	1.895	2.750	2.065	2.070	1.618	1.621	1.117	1.375	1.536	85.590	102.956
751-850 ccm	551	775	989	587	773	727	641	761	1.030	847	19.124	26.805
851-950 ccm	285	511	418	554	428	495	666	1.069	1.471	1.397	26.060	33.354
> 950 ccm	4.067	5.878	7.067	8.004	7.494	7.984	9.058	9.223	9.383	8.847	96.015	173.020
Onbekend/Unknown	120	539	1.010	1.350	1.643	1.739	1.925	2.510	2.744	3.833	106.141	123.554



3.9 Motorfietspark naar leeftijd van de eigenaar (31-07-2010)

MOTORCYCLES IN USE BY AGE OF THE OWNER (31-07-2010)

Jaar/Year	18-21	22-25	26-35	36-45	46-55	56-65	> 65	Overigen/ Others	Totaal/ Total
Stuks/Numbers	4.950	23.088	97.302	179.263	207.103	100.693	27.924	40.451	680.774



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
2009	25.967	20.143	5.824

Bron/Source: CBR

3.11 Geregistreerde diefstal van motorfietsen

REGISTERED THEFT OF MOTORCYCLES

2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003
2.112	1.926	1.676	1.547	1.765	1.768	1.886

Bron/Source: Stichting Aanpak Voertuig criminaliteit (AVc)/Foundation for Tackling Vehicle Crime (AVc)

3.12 België: verkoop motorfietsen

BELGIUM: SALES OF MOTORCYCLES



	2009	2008	2007	2006	2005	2004
Totaal/Total	27.496	30.074	30.131	27.269	24.955	25.055
Honda	3.609	4.251	5.081	5.330	5.123	5.998
Yamaha	3.553	4.096	4.403	4.935	4.886	5.850
Piaggio	3.479	2.872	2.770	1.736	1.014	921
BMW	2.057	2.213	2.186	2.192	2.441	2.316
Suzuki	1.755	2.555	3.002	2.932	3.063	3.110
Sym	1.707	1.557	1.266	-	421	174
Kawasaki	1.665	1.808	1.578	1.246	991	1.726
Harley-Davidson	1.032	1.255	1.214	1.024	957	805
Kymco	782	785	707	769	633	-
KTM	728	631	655	647	592	515
Triumph	719	696	730	463	445	429
Ducati	671	741	636	543	648	812
Skyteam	396	282	247	-	-	-
Aprilia	321	503	410	-	156	296
Jinlun	206	262	249	-	-	-
Peugeot	197	211	-	149	-	117
Keeway	195	296	291	-	-	-
PGO	147	265	299	489	658	-
MBK	113	138	-	152	-	155
Moto Guzzi	102	114	-	-	-	83
Polaris	90	97	-	-	-	135
Jincheng	69	115	194	-	145	128
Lifan	58	340	238	-	-	-
Gas Gas	50	-	-	-	-	80
Masai	-	54	360	-	-	-
Daelim	-	-	-	-	-	39
SMC	-	-	-	161	165	159
Overige/Other	3.795	3.937	3.615	4.501	2.617	1.207

Bron/Source: FEBIAC

3.13 Italië: verkoop motorfietsen en scooters

ITALY: SALES OF MOTORCYCLES AND SCOOTERS

Motorfietsen en Scooters/ Motorcycles and Scooters	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003
Totaal/Total	404.767	403.585	435.496	444.987	422.165	421.489	408.617
< 125 cc	112.181	90.085	85.869	98.918	78.342	72.144	74.439
126 - 250 cc	101.549	112.282	130.596	136.697	140.846	138.733	149.708
250 - 500 cc	97.204	80.707	83.991	69.758	73.230	80.586	66.807
501 - 750 cc	48.029	63.988	77.520	85.336	77.447	77.901	67.942
751 - 1.000 cc	23.504	28.757	29.461	32.002	37.022	36.627	33.512
> 1.000 cc	22.300	27.766	28.059	22.276	15.278	15.498	16.209

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



3.14 Italië: productie motorfietsen en scooters

ITALY: PRODUCTION OF MOTORCYCLES AND SCOOTERS

	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003
Totaal/Total	366.000	470.000	502.500	528.500	489.500	420.500	406.000
51 - 125 cc	112.800	141.000	169.200	192.500	189.000	113.500	114.500
126 - 200 cc	61.200	76.000	68.800	98.500	106.000	104.500	136.000
201 - 500 cc	115.800	111.000	129.500	118.000	97.000	95.500	54.500
> 500 cc	76.200	142.000	135.000	119.500	97.500	107.000	101.000

Bron/Source: ANCM

3.15 Japan: productie motorfietsen

JAPAN: PRODUCTION OF MOTORCYCLES

	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	1.063.911
2009	57.424	125.384	353.676	536.484

Bron/Source: JAMA

3.16 Japan: motorfietspark

JAPAN: OWNERSHIP OF MOTORCYCLES



	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
2009*				

* Niet beschikbaar/Not available.

Bron/Source: JAMA

3.17 Verenigd Koninkrijk: verkoop motorfietsen naar cilinderinhoud

UNITED KINGDOM: SALES OF MOTORCYCLES BY CYLINDER CAPACITY

Motorfietsen/ Motorcycles	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2009	
Totaal/Total	114.762	120.001	109.527	108.058	106.391	119.351	Totaal/Total	94.862
< 100 cc	2.391	2.963	4.983	4.852	4.357	4.507	51 - 125 cc	30.160
101 - 125 cc	38.294	39.062	31.687	31.254	30.870	32.607	126 - 650 cc	19.330
126 - 500 cc	10.112	10.204	12.749	12.317	11.980	13.234	651 - 1.000 cc	26.465
501 - 700 cc	20.781	23.027	26.454	26.198	25.839	27.104	> 1.000 cc	18.907
701 - 900 cc	8.937	8.016	6.958	6.723	6.245	8.907		
> 900 cc	34.247	36.729	26.696	26.714	27.100	32.992		

Bron/Source: ANC

3.18 Europa: registraties motorfietsen

EUROPE: REGISTRATIONS OF MOTORCYCLES

		2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
Totaal EU	Total EU	1.266.872	1.401.233	1.520.181	1.854.413	1.670.714	1.337.974	1.268.034	1.245.162	1.312.339
Oostenrijk	Austria	23.364	24.480	23.748	18.873	19.094	18.748	17.930	16.687	19.952
België	Belgium	25.379	26.393	30.131	27.269	24.955	25.055	22.224	21.503	21.229
Cyprus	Cyprus	3.460	4.459	3.710	2.925	2.455	2.273	1.824	1.652	1.747
Tsjechië	Czech Republic	7.214	9.641	9.985	8.423	7.592	7.217	5.959	7.880	5.308
Duitsland	Germany	135.335	166.281	166.883	165.842	168.652	173.524	191.262	204.129	226.958
Denemarken	Denmark	5.171	6.692	9.776	7.578	5.780	3.631	2.824	2.625	2.416
Estland	Estonia	468	654	1.254	771	319	231	185	173	152
Griekenland	Greece	67.439	100.118	100.458	88.480	83.078	72.023	59.137	56.069	66.833
Spanje	Spain	133.768	209.941	269.479	258.354	220.424	123.195	77.496	63.416	64.196
Finland	Finland	7.051	10.214	11.477	11.058	9.228	7.835	6.264	4.920	4.408
Frankrijk	France	200.017	237.592	238.966	229.364	196.618	183.811	176.006	168.754	179.590
	Croatia	4.717	-	-	7.775	6.722	6.662	6.875	4.483	2.935
Hongarije	Hungary	4.169	12.285	12.781	12.048	12.538	16.152	8.875	7.438	5.010
Ierland	Ireland	1.619	-	2.882	2.508	2.391	2.534	2.853	5.596	4.705
Italië	Italy	404.767	408.249	435.959	444.987	420.478	421.489	408.617	392.763	420.355
Litouwen	Lithuania	3.890	5.622	4.420	2.322	1.572	990	858	793	516
Luxemburg	Luxembourg	1.636	-	1.417	1.378	1.265	1.354	1.437	1.324	1.139
Letland	Latvia	361	-	1.530	773	400	373	221	216	-
Malta	Malta	608	-	740	544	408	362	508	551	438
Nederland	The Netherlands	14.315	16.961	16.237	14.790	16.814	17.566	16.737	16.845	17.562
Polen	Poland	8.934	10.696	7.574	5.115	3.841	1.950	1.300	-	-
Portugal	Portugal	12.998	10.762	11.991	11.435	11.232	11.562	11.198	14.218	17.087
Roemenië	Romania	-	-	-	-	93.845	104.509	102.970	105.525	103.749
Zweden	Sweden	11.956	20.423	30.715	27.051	22.763	25.300	23.660	23.052	21.074
Slowakije	Slovakia	2.331	-	3.144	2.122	-	1.165	-	-	-
Slovenië	Slovenia	3.795	5.296	5.061	3.598	2.535	2.072	1.466	1.159	1.114
Turkije	Turkey	101.046	-	-	389.503	227.657	-	-	-	-
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	81.064	114.474	119.863	109.527	108.058	106.391	119.348	123.391	123.866
Totaal EFTA	Total EFTA	45.176	43.779	47.938	53.429	51.447	53.480	55.350	53.468	57.005
Zwitserland	Switzerland	39.875	43.779	47.938	45.665	45.230	47.871	48.856	47.406	50.303
IJsland	Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noorwegen	Norway	5.301	-	-	7.764	6.217	5.609	6.494	6.062	6.702

Bron/Source: ACEM

3.19 Europa: motorfietspark

EUROPE: OWNERSHIP OF MOTORCYCLES



		2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
Totaal EU	Total EU	22.169.063	21.209.905	20.213.517	19.110.455	18.101.414	17.375.232	16.772.114	16.032.743
Oostenrijk	Austria	372.112	354.919	339.916	326.286	315.638	305.481	292.569	294.843
België	Belgium	388.280	371.498	355.933	341.861	328.617	315.422	301.217	289.813
Bulgarije	Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyprus	Cyprus	28.092	26.007	23.962	24.178	21.641	21.042	19.507	17.062
Tsjechië	Czech Republic	813.933	765.000	761.823	741.488	712.132	712.749	727.278	724.779
Duitsland	Germany	3.658.590	3.566.122	3.969.103	3.902.512	3.827.899	3.744.971	3.656.873	3.557.360
Denemarken	Denmark	143.546	133.914	118.752	105.264	94.815	87.779	82.731	78.390
Estland	Estonia	17.622	3.729	2.521	1.456	1.064	915	711	320
Griekenland	Greece	1.023.619	1.298.688	740.922	720.352	714.549	707.369	703.682	679.817
Spanje	Spain	2.500.819	2.311.316	2.042.298	1.805.827	1.612.082	1.513.526	1.517.208	1.483.442
Finland	Finland	203.698	188.144	172.283	156.487	142.703	129.670	116.021	102.811
Frankrijk	France	1.383.538	1.320.302	1.248.245	1.177.000	1.131.000	1.091.000	1.054.000	1.019.000
Kroatië	Croatia	63.357	56.401	49.788	44.196	39.315	33.925	28.188	24.305
Hongarije	Hungary	141.540	135.865	130.188	122.705	114.038	103.493	97.593	93.088
Ierland	Ireland	39.409	37.178	34.927	34.300	34.854	35.094	33.147	32.913
Italië	Italy	5.859.094	5.590.259	5.288.818	4.938.359	4.574.644	4.370.449	4.049.540	3.729.890
Litouwen	Lithuania	34.029	28.826	25.478	24.027	22.861	21.873	21.017	20.244
Luxemburg	Luxembourg	15.177	14.946	14.609	14.268	13.901	13.380	12.671	11.945
Letland	Latvia	34.154	30.870	27.210	25.193	23.982	22.877	22.157	21.366
Macedonië	Macedonia	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	Malta	14.517	12.695	12.192	11.905	12.639	13.420	13.097	12.605
Nederland	The Netherlands	668.000	650.000	616.282	552.949	536.934	516.567	494.450	460.822
Polen	Poland	909.144	825.305	784.176	753.648	835.790	845.456	868.850	802.752
Portugal	Portugal	162.000*	159.645	157.720	165.000	159.000	153.000	149.000	158.000
Roemenië	Romania	-	-	-	93.845	104.509	102.970	105.525	103.749
Zweden	Sweden	269.000	259.114	245.039	321.944	283.691	247.129	220.750	190.607
Slowakije	Slovakia	70.318	-	-	56.366	51.977	48.709	47.900	46.676
Slovenië	Slovenia	41.612	34.162	18.801	14.473	11.574	12.048	11.930	11.723
Turkije	Turkey	2.181.383	1.825.000	1.822.831	1.441.066	1.218.677	1.073.415	1.046.907	1.031.221
Verenigd Koninkrijk	United Kingdom	1.294.480	1.210.000	1.209.700	1.193.500	1.160.888	1.131.503	1.077.595	1.033.200
Totaal EFTA	Total EFTA	771.261	658.464	639.886	610.757	588.066	555.137	525.651	511.202
Zwitserland	Switzerland	636.540	538.464	523.011	501.419	484.350	456.337	431.006	420.934
IJsland	Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-
Noorwegen	Norway	134.721	120.000	116.875	109.338	103.716	98.800	94.645	90.268

* Raming/Estimation.

Bron/Source: ACEM



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