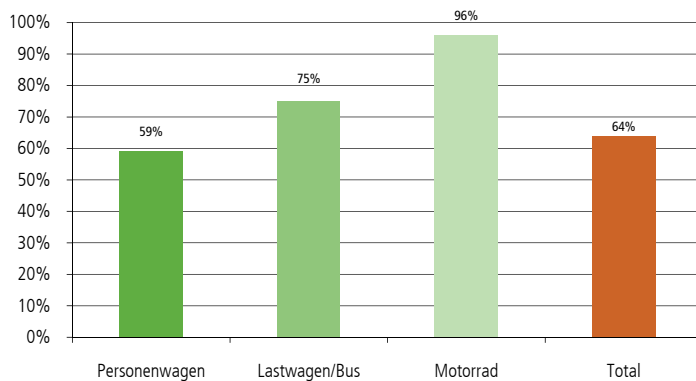


bfu-Erhebung 2009

Lichteinschaltquoten am Tag

1 Lichteinschaltquoten der Motorfahrzeuge bei schönem Wetter, 2009

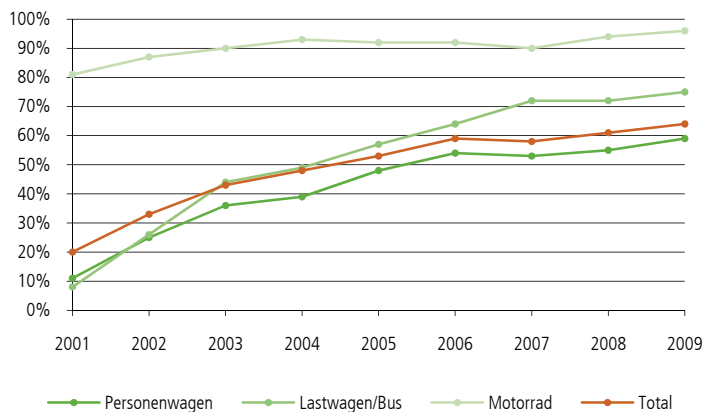


Quelle: bfu

© bfu 2009

Im Jahr 2009 fuhren 64 % aller Motorfahrzeuge auch bei schönem Wetter mit eingeschaltetem Abblendlicht. Gegenüber der Erhebung des Vorjahres zeigt sich bei allen Verkehrsteilnehmern eine Zunahme der Lichteinschaltquote. Bei den PW-Lenkern fällt sie mit 7 % am höchsten aus. Nach wie vor existieren grosse Unterschiede nach Ortslage und Sprachregion. Auf Autobahnen und in der Deutschschweiz können die höchsten Quoten festgestellt werden.

2 Lichteinschaltquoten der Motorfahrzeuge bei schönem Wetter, 2001–2009



Quelle: bfu

© bfu 2009

Seit der Einführung der Soll-Vorschrift zum Fahren mit Licht am Tag für Motorfahrzeuge im Jahr 2002 hat sich die Lichteinschaltquote der Personenwagen mehr als verdoppelt, bei den Lastwagen und Bussen verdreifacht. Die Zunahme betrifft – wenn auch auf sehr unterschiedlichem Niveau – alle Sprachregionen und alle Strassenarten. Für die Motorräder gilt bereits seit 1977 eine entsprechende Vorschrift. Heute schaltet beinahe jeder Motorradfahrer das Licht auch am Tag ein.

Methode: Die Erhebung der Lichteinschaltquote von Motorfahrzeugen wird jährlich in den Monaten Juni und Juli durch geschultes Personal der bfu durchgeführt. An insgesamt 54 Zählstellen in der ganzen Schweiz werden etwa 30 000 Fahrzeuge mit Schweizer Kontrollzeichen beobachtet, ob sie am Tag das Abblend- oder Volllicht eingeschaltet haben. Fahrzeuge mit CD/CC-Kennzeichen, mit Zoll-, Militär- und PTT-Nummern sowie Fahrzeuge des öffentlichen Verkehrs werden nicht gezählt. In die Berechnung der Lichteinschaltquoten gehen ausschliesslich Zählungen bei schönem Wetter ein. Die Fahrleistungen nach Fahrzeugart, Sprachregion und Ortslage werden berücksichtigt.

**Lichteinschaltquote der Motorfahrzeuge, 2001–2009
(+/- statistischer Fehler in Prozentpunkten)**

Motorfahrzeug	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Personenwagen	11	25	36	39 (6)	48 (5)	54 (5)	53 (5)	55 (6)	59 (2)
Lastwagen/Bus	8	26	44	49 (7)	57 (5)	64 (4)	72 (5)	72 (7)	75 (4)
Motorrad	81	87	90	93 (3)	92 (3)	92 (2)	90 (4)	94 (3)	96 (1)
Total	20	33	43	48 (5)	53 (4)	59 (4)	58 (5)	61 (5)	64 (2)

Quelle: bfu

© bfu

**Lichteinschaltquote der Motorfahrzeuge nach Ortslage, 2001–2009
(+/- statistischer Fehler in Prozentpunkten)**

Ortslage	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Autobahn									
Personenwagen	18	34	45	50 (18)	57 (10)	65 (5)	60 (10)	66 (10)	70 (4)
Lastwagen/Bus	14	30	49	54 (30)	56 (9)	65 (7)	74 (7)	77 (15)	84 (4)
Motorrad	87	90	99	100 (0)	100 (0)	100 (1)	100 (0)	98 (5)	100 (0)
Total Autobahn	21	36	48	51 (20)	57 (10)	66 (5)	63 (10)	68 (10)	75 (3)
Ausserorts									
Personenwagen	9	25	34	38 (8)	47 (5)	53 (6)	52 (6)	53 (5)	54 (4)
Lastwagen/Bus	6	25	42	47 (8)	57 (5)	63 (7)	69 (5)	67 (6)	73 (5)
Motorrad	85	90	91	95 (4)	93 (4)	93 (2)	91 (5)	96 (3)	96 (3)
Total Ausserorts	20	35	43	48 (7)	54 (6)	59 (5)	59 (6)	61 (7)	61 (3)
Innerorts									
Personenwagen	8	21	34	36 (5)	40 (4)	48 (5)	49 (4)	48 (4)	52 (4)
Lastwagen/Bus	5	24	40	49 (5)	58 (12)	66 (7)	70 (7)	70 (6)	69 (9)
Motorrad	75	83	87	90 (3)	88 (3)	89 (4)	87 (6)	90 (4)	93 (4)
Total Innerorts	19	30	42	46 (4)	47 (4)	54 (5)	54 (5)	53 (4)	58 (3)

Quelle: bfu

© bfu

**Lichteinschaltquote der Motorfahrzeuge nach Region, 2001–2009
(+/- statistischer Fehler in Prozentpunkten)**

Region	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Deutschschweiz									
Personenwagen	12	27	40	44 (6)	51 (5)	56 (5)	56 (4)	59 (6)	65 (3)
Lastwagen/Bus	8	28	49	52 (7)	60 (5)	66 (4)	74 (4)	75 (7)	82 (4)
Motorrad	82	88	92	94 (3)	92 (3)	93 (3)	90 (4)	95 (3)	97 (2)
Total Deutschschweiz	20	35	47	51 (5)	55 (4)	61 (4)	61 (4)	64 (5)	70 (2)
Romandie									
Personenwagen	3	14	20	20 (7)	27 (7)	33 (13)	32 (10)	33 (9)	37 (7)
Lastwagen/Bus	4	12	26	28 (11)	33 (4)	39 (8)	49 (11)	51 (14)	54 (11)
Motorrad	74	83	78	91 (3)	90 (6)	90 (4)	92 (7)	90 (6)	93 (4)
Total Romandie	14	20	25	30 (4)	33 (5)	39 (10)	38 (9)	39 (8)	45 (6)
Tessin									
Personenwagen	17	25	30	40 (29)	40 (16)	48 (15)	50 (16)	43 (12)	52 (5)
Lastwagen/Bus	17	24	46	60 (30)	61 (22)	64 (8)	71 (3)	77 (11)	70 (9)
Motorrad	63	79	85	79 (9)	86 (7)	89 (8)	77 (7)	94 (4)	95 (2)
Total Tessin	23	35	42	50 (21)	48 (10)	56 (12)	54 (13)	53 (10)	59 (4)

Quelle: bfu

© bfu