

Entwicklung des Energieverbrauchs der deutschen Haushalte 1990-2005

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Wohnbevölkerung (Mio.)	79,4	80,0	80,6	81,2	81,4	81,7	81,9	82,1	82,0	82,1	82,2	82,3	82,5	82,5	82,5	82,5
Anzahl der Haushalte (Mio.)	34,9	35,3	35,7	36,2	36,7	36,9	37,3	37,5	37,5	38,0	38,7	38,5	38,7	38,9	39,1	39,2
Wohnungsbestand (Mio.)	33,9	34,2	34,5	35,0	35,5	36,0	36,5	37,1	37,5	38,0	38,4	38,7	38,9	39,1	39,4	39,6
Wohnfläche (Mio. m ²)	2.774,3	2.804,9	2.839,7	2.880,4	2.952,9	3.005,5	3.054,3	3.106,3	3.153,8	3.201,6	3.245,5	3.280,3	3.244,0	3.272,0	3.244,0	3.272,0
EEV HH (PJ)	2.383,0	2.516,0	2.436,0	2.617,0	2.558,0	2.655,0	2.890,4	2.854,0	2.781,8	2.612,5	2.584,2	2.821,7	2.688,7	2.726,3	2.600,7	2.665,0
Wfl./WE (m ² /WE)	81,9	82,1	82,2	82,3	83,1	83,6	83,7	83,8	84,0	84,3	84,6	84,8	83,3	83,6	82,4	82,7
EEV/Wfl. (kWh/m ²)	238,62	249,19	238,3102	252,4	240,65	245,4	262,89	255,24	245,03	226,68	221,2	238,96	230,24	231,47	222,71	226,27

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Wohnbevölkerung (Mio.)	96,9%	97,7%	98,4%	99,1%	99,4%	99,7%	100,0%	100,2%	100,2%	100,2%	100,4%	100,5%	100,7%	100,8%	100,7%	100,7%
Anzahl der Haushalte (Mio.)	93,6%	94,6%	95,7%	97,1%	98,4%	98,9%	100,0%	100,5%	100,5%	101,9%	103,8%	103,1%	103,8%	104,4%	104,9%	105,0%
Wohnungsbestand (Mio.)	92,8%	93,6%	94,7%	95,9%	97,4%	98,5%	100,0%	101,5%	102,8%	104,1%	105,2%	106,0%	106,7%	107,3%	107,9%	108,4%
Wohnfläche (Mio. m ²)	90,8%	91,8%	93,0%	94,3%	96,7%	98,4%	100,0%	101,7%	103,3%	104,8%	106,3%	107,4%	106,2%	107,1%	106,2%	107,1%
EEV HH (PJ)	82,4%	87,0%	84,3%	90,5%	88,5%	91,9%	100,0%	98,7%	96,2%	90,4%	89,4%	97,6%	93,0%	94,3%	90,0%	92,2%
Wfl./WE (m ² /WE)	97,9%	98,1%	98,2%	98,4%	99,2%	99,9%	100,0%	100,2%	100,4%	100,7%	101,0%	101,3%	99,6%	99,9%	98,5%	98,8%
EEV/Wfl. (kWh/m ²)	90,8%	94,8%	90,6%	96,0%	91,5%	93,3%	100,0%	97,1%	93,2%	86,2%	84,1%	90,9%	87,6%	88,0%	84,7%	86,1%

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Wohnbevölkerung (Mio.)	100,0%	100,8%	101,5%	102,3%	102,6%	102,9%	103,2%	103,4%	103,4%	103,4%	103,6%	103,7%	103,9%	104,0%	104,0%	103,9%
Anzahl der Haushalte (Mio.)	100,0%	101,1%	102,3%	103,7%	105,2%	105,7%	106,9%	107,4%	107,4%	108,9%	110,9%	110,2%	110,9%	111,6%	112,1%	112,3%
Wohnungsbestand (Mio.)	100,0%	100,9%	102,0%	103,3%	105,0%	106,2%	107,8%	109,4%	110,8%	112,2%	113,4%	114,3%	115,0%	115,6%	116,3%	116,8%
Wohnfläche (Mio. m ²)	100,0%	101,1%	102,4%	103,8%	106,4%	108,3%	110,1%	112,0%	113,7%	115,4%	117,0%	118,2%	116,9%	117,9%	116,9%	117,9%
EEV HH (PJ)	100,0%	105,6%	102,2%	109,8%	107,3%	111,4%	121,3%	119,8%	116,7%	109,6%	108,4%	118,4%	112,8%	114,4%	109,1%	111,8%
Wfl./WE (m ² /WE)	100,0%	100,2%	100,3%	100,5%	101,4%	102,0%	102,1%	102,3%	102,6%	102,9%	103,2%	103,5%	101,7%	102,0%	100,6%	101,0%
EEV/Wfl. (kWh/m ²)	100,0%	104,4%	99,9%	105,8%	100,9%	102,8%	110,2%	107,0%	102,7%	95,0%	92,7%	100,1%	96,5%	97,0%	93,3%	94,8%

Legende:

Wohnbevölkerung, Daten: BMWi

Anzahl der Haushalte, Daten: BMWi

Wohnfläche, Daten: BMWi

EEV HH (PJ) = Endenergieverbrauch der Haushalte in Petajoule, Daten: AGEb

Wfl./WE = durchschnittliche Wohnfläche je Wohneinheit, ausgerechnet

EEV/Wfl. = durchschnittlicher Endenergieverbrauch je Wohnfläche in kWh/m²

Tabelle: DIMaGB, 08.2007

Reduzierung des spezifischen Energieverbrauchs
Stand 2005, bezogen auf

1996 **-13,93%** 9 Jahre

1990 **-5,18%** 15 Jahre