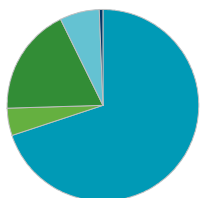




Umwelt in Berlin 2010

Basisdaten

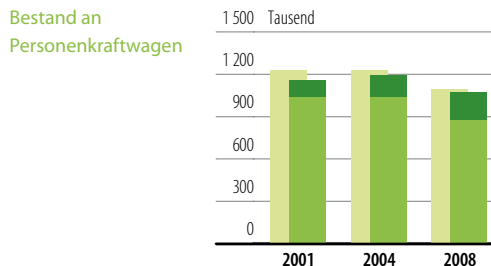
Wohnbevölkerung	Einheit	2001	2004	2008
am 31.12.	1000	3 388,4	3 387,8	3 431,7
Privathaushalte	1000	1 860,6	1 894,0	1 970,8
Landesfläche	km ²	892	892	892
Bevölkerungsdichte				
Einwohner je km ²	Anzahl	3 800	3 799	3 849
Bruttoinlandsprodukt in jeweiligen Preisen	Mill. EUR	78 686	77 624	88 585
Erwerbstätige im Inland	1000	1 571	1 540	1 638
Stromerzeugung		2001	2004	2007
insgesamt	Mill. kWh	10 522	8 509	8 928
aus erneuerbaren Energien	%	1,6	1,1	2,8



Flächennutzung 2008

Flächennutzung	2001	2004	2008
Bodenfläche insgesamt	892	892	892
Siedlungs- und Verkehrsfläche	69,2	69,4	69,9
Landwirtschaftsfläche	5,1	4,9	4,6
Waldfläche	17,9	18,0	18,2
Wasserfläche	6,6	6,7	6,7
übrige Flächen	1,2	0,9	0,6
Naturschutzgebiete	1,9	2,2	2,2
Landschaftsschutzgebiete	11,2	13,1	13,3

Verkehr	Einheit	2001	2004	2008
Bestand an Kraftfahrzeugen am 01.01.	1000	1 425,3	1 428,0	1 269,5
Personenkraftwagen	1000	1 225,6	1 226,3	1 091,2
nicht schadstoffreduziert	%	5,7	2,4	1,5
schadstoffreduziert mit Ottomotor	%	85,0	85,2	80,9
schadstoffreduziert mit Dieselmotor	%	9,3	12,4	17,7



Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen	1000	93,6	97,4	95,5
Personenkraftwagen	1000	79,6	83,4	77,7
nicht schadstoffreduziert	%	0,0	0,3	1,5
schadstoffreduziert mit Ottomotor	%	74,0	65,3	61,9
schadstoffreduziert mit Dieselmotor	%	26,0	34,4	36,6
Öffentliche Straßen				
insgesamt am 01.01.	km	5 377	5 334	5 366
Bundesautobahnen	%	1,2	1,2	1,4
Bundesstraßen	%	3,5	3,4	3,4
sonstige Straßen	%	95,3	95,3	95,2

Gewerblicher Flugverkehr

Schönefeld				
Starts und Landungen	1000	25,8	38,7	60,0
Passagiere	1000	1 782,1	3 352,1	6 631,2
Berlin-Tegel				
Starts und Landungen	1000	125,4	131,8	154,4
Passagiere	1000	9 880,1	11 011,2	14 472,6
Berlin-Tempelhof (bis Oktober 2008)				
Starts und Landungen	1000	37,4	25,7	20,3
Passagiere	1000	835,2	440,6	278,1

Klima (Wetterstation Berlin-Dahlem)

heiße Tage (Maximum, 30 °C und höher)	Anzahl	9	5	15
Sommertage (Maximum, 25 °C und höher)	Anzahl	33	35	41
Frosttage (Minimum, unter 0 °C)	Anzahl	100	75	61
Eistage (Maximum, unter 0 °C)	Anzahl	17	14	6
Tage mit Niederschlag (min. 0,1 mm)	Anzahl	192	187	169
Jahressumme Niederschläge	mm	649	564	571

Wasserentnahme aus der Natur	Einheit	2001	2004	2007
insgesamt	Mill. m ³	1 025,9	627,0	581,0
Grund-, Oberflächenwasser etc.	%	98,8	98,5	97,7
Fremd- und Niederschlagswasser	%	1,2	1,5	2,3

Wasserabgabe an die Natur

insgesamt	Mill. m ³	1 027,9	629,2	582,9
Abwasser	%	96,6	95,3	92,8
Fremd- und Niederschlagswasser	%	1,2	1,4	2,3
Wasserverluste/Verdunstung/sonstige Verluste	%	2,2	3,3	5,0

Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung

Wasserversorgungsunternehmen

insgesamt	Anzahl	1	1	1
Wasseraufkommen insgesamt	Mill. m ³	220,2	214,6	202,4
Eigengewinnung	Mill. m ³	220,1	214,6	202,3
Fremdbezug	Mill. m ³	0,0	0,1	0,1
Wasserabgabe insgesamt	Mill. m ³	206,4	204,7	192,7
an Letztverbraucher	Mill. m ³	203,2	201,7	189,4
Haushalte und Kleingewerbe	%	75,5	77,8	73,1
gewerbliche Unternehmen und sonstige Abnehmer	%	24,5	22,2	26,9
zur Weiterverteilung	Mill. m ³	3,1	3,1	3,3
Wasserverbrauch der Haushalte je Einwohner und Tag	Liter	124,4	123,6	111,6
Anschlussgrad an die öffentliche Wasserversorgung	%	99,7	99,8	99,8

Abwasserbehandlungsanlagen

insgesamt	Anzahl	2	1	1
Behandelte Jahresabwassermenge	Mill. m ³	113,1	81,9	81,7
Schmutzwasser	Mill. m ³	100,7	72,7	68,4
Biologische Abwasserbehandlungsanlagen	Anzahl	2	1	1
Behandelte Jahresabwassermenge	Mill. m ³	113,1	81,9	81,7
Schmutzwasser	Mill. m ³	100,7	72,7	68,4

Anschlussgrad an öffentliche Abwasserbehandlungsanlagen

Länge des Kanalnetzes insgesamt	km	9 100	9 330	10 571
Mischkanalisation	%	21,2	20,4	18,0
Trennkanalisation	%	78,8	79,6	82,0

Abfallaufkommen/Abfallentsorgung	Einheit	2000	2004	2008
Aufkommen				
der Haushaltsabfälle insgesamt	1000 t	1 258,8	1 475,0	1 435,9
Haus- und Sperrmüll	%	96,0	66,1	62,5
organische Abfälle	%	4,0	6,7	7,7
Wertstoffe	%	-	26,5	28,6
... je Einwohner	kg	372	435	418
Eingesammelte Mengen				
Transport-, Um- und Verkaufsverpackungen gewerblicher und industrieller Endverbraucher				
insgesamt	1000 t	175,2	122,1	130,6
Papier, Pappe, Karton	%	67,9	79,2	77,5
Kunststoffe	%	4,9	4,2	5,1
Holz	%	19,7	8,3	6,1

Umwelt in Berlin 2010

Grundlage für die umweltstatistischen Ergebnisse ist das Umweltstatistikgesetz. Es regelt die Erhebung von Daten und deren Periodizität (jährlicher, mehrjähriger Ab-stand).

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:
Frau Orschinack

Telefon: 0331 39-680 (Standort Potsdam)

E-Mail: andrea.orschinack@statistik-bbb.de

Weitere Informationen zum Bereich Umwelt und zu anderen Gebieten der amtlichen Statistik erhalten Sie unter:
www.statistik-berlin-brandenburg.de

Zeichenerklärung

- nichts vorhanden (genau Null)
- Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- x Tabellenfach gesperrt

© Amt für Statistik Berlin-Brandenburg 2010
Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.
Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

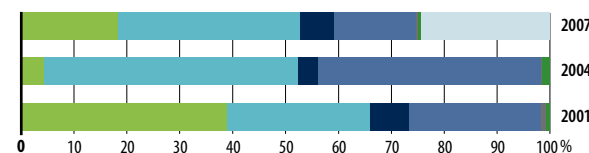
Impressum

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg
Dortstraße 46
14467 Potsdam
info@statistik-bbb.de
www.statistik-berlin-brandenburg.de
Tel. 0331 39-444
Fax. 0331 39-418
Druck: Brandenburgische Universitätsdruckerei und Verlagsgesellschaft Potsdam mbH

Abfallentsorgungsanlagen	Einheit	2001	2004	2008
Anlagen insgesamt				
Anzahl		48	59	76
beseitigte/behandelte Abfallmenge				
insgesamt	1000 t	1 884,3	1 332,9	2 125,1
aus Berlin	%	97,5	92,7	90,8
Deponien	Anzahl	2	1	-
beseitigte/behandelte Abfallmenge				
insgesamt	1000 t	•	•	-
Biologische Behandlungsanlagen	Anzahl	1	2	1
beseitigte/behandelte Abfallmenge				
insgesamt	1000 t	•	•	•
Feuerungsanlagen	Anzahl	1	1	1
beseitigte/behandelte Abfallmenge				
insgesamt	1000 t	•	•	•
Sortieranlagen	Anzahl	19	15	15
beseitigte/behandelte Abfallmenge				
insgesamt	1000 t	620,7	353,4	647,0
übrige Anlagen	Anzahl	25	40	59
beseitigte/behandelte Abfallmenge				
insgesamt	1000 t	722,9	873,3	1 464,0

Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen		2002	2004	2008
Bauschutttaufbereitungsanlagen				
insgesamt	Anzahl	23	25	16
eingesetzte Bau- und Abbruchabfälle	1000 t	1 640,5	1 875,2	1 750,7
Asphaltmischanlagen insgesamt	Anzahl	7	6	4
eingesetzte Bau- und Abbruchabfälle	1000 t	99,9	48,5	55,0

Investitionen für Umweltschutz der Betriebe des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes



Verwendung klimawirksamer Stoffe		2001	2004	2008
Wirtschaftszweige insgesamt				
Verarbeitendes Gewerbe	t	80,5	74,0	81,0
Baugewerbe	%	50,8	45,7	•
Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern	%	18,6	27,7	31,1
sonstige Wirtschaftszweige	%	11,6	4,7	•
sonstige Wirtschaftszweige	%	19,0	21,9	•

Energieverbrauch/Klimagase	Einheit	2000	2004	2006
Primärenergieverbrauch				
Braunkohle	Petajoule	331,5	305,8	303,4
Mineralöle und Mineralölprodukte	%	3,9	4,5	4,0
erneuerbare Energieträger	%	40,1	38,6	39,7
... je Einwohner	Gigajoule	0,7	0,9	1,7
...		97,9	90,3	89,2
CO₂-Emissionen aus dem Primärenergieverbrauch				
Braunkohle	1000 t CO ₂	23 661	20 184	19 915
Mineralölprodukte	%	6,1	7,6	6,6
Erdgas	%	40,5	42,3	43,5
...	%	20,3	29,7	28,5
Energieverbrauch nach Wirtschaftszweigen				
insgesamt	Petajoule	196,9	160,1	167,3
Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	%	0,2	0,3	0,3
Produzierendes Gewerbe	%	52,3	41,9	44,2
Verarbeitendes Gewerbe	%	18,4	16,3	18,2
Energie- und Wasserversorgung	%	30,8	21,9	22,7
Dienstleistungsbereiche	%	47,4	57,8	55,5

Emission an Treibhausgasen		2002	2004	2007
(Bearbeitungsstand Frühjahr 2010)...	1000 t CO ₂ -Äquivalente	24 213	20 664	20 384
Kohlendioxid (CO ₂)	%	97,7	97,7	97,7
Methan (CH ₄)	%	0,8	0,9	0,9
Distickstoffoxid (N ₂ O)	%	1,5	1,4	1,4

Investitionen für Umweltschutz der Betriebe des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes

		2001	2004	2007
insgesamt	Mill. EUR	13,1	23,8	4,7
Abfallbeseitigung	%	39,0	4,5	18,4
Gewässerschutz	%	26,9	47,9	34,4
Lärmbekämpfung	%	7,5	3,9	6,5
Luftreinhaltung	%	25,0	42,2	15,5
Naturschutz und Landschaftspflege	%	1,0	0,2	0,4
Bodensanierung	%	0,6	1,4	0,5
Klimaschutz	%	x	x	24,4

Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz

		2006	2007	2008
insgesamt	Mill. EUR	216,2	181,9	122,6
... mit Waren	%	57,9	82,0	58,5
... mit Bauleistungen	%	9,3	9,0	29,9
... mit Dienstleistungen	%	32,8	9,0	11,5