

# 1. Stadtgebiet, Flächennutzung und Klima

## Vorbemerkungen

Geographische Lage	Pfarrturmspitze (Dom) 50°06'42,5" nördlicher Breite und 8°41'09,4" östlicher Länge. Pfarrturmsockel rund 100 m über dem Meeresspiegel (Normal-Null).
Stadtmitte	Hauptwache (Verkehrsmittelpunkt des bebauten Stadtkernes).
Ortszeit	Die Frankfurter Ortszeit bleibt gegen die mitteleuropäische Zeit um 25 Minuten 17 Sekunden zurück.
Fläche	Die Fläche des Stadtgebietes umfasst 24 830,7 ha bzw. 248,3 km <sup>2</sup> . Die größte Ost-West-Ausdehnung beträgt 23,4 km, die größte Nord-Süd-Ausdehnung 23,3 km, die Länge der Stadtgrenze rund 113 km. Das Stadtgebiet wird in ost-westlicher Richtung vom Main durchflossen. Auf einer Länge von 16 km befinden sich beide Mainufer im Stadtgebiet, bei weiteren 11 km nur das Nordufer. Der Main bildet hier die Grenze zwischen der Stadt Frankfurt am Main und der Stadt Offenbach am Main (im Osten) sowie dem Landkreis Groß-Gerau (im Westen).
Höchster Punkt	212 m über Normal-Null, Berger Warte (Frankfurt a.M.-Seckbach).
Tiefster Punkt	88 m über Normal-Null, Mainufer an der Gemarkungsgrenze Frankfurt a.M.-Sindlingen und Okriftel.

Schaubild 1.1

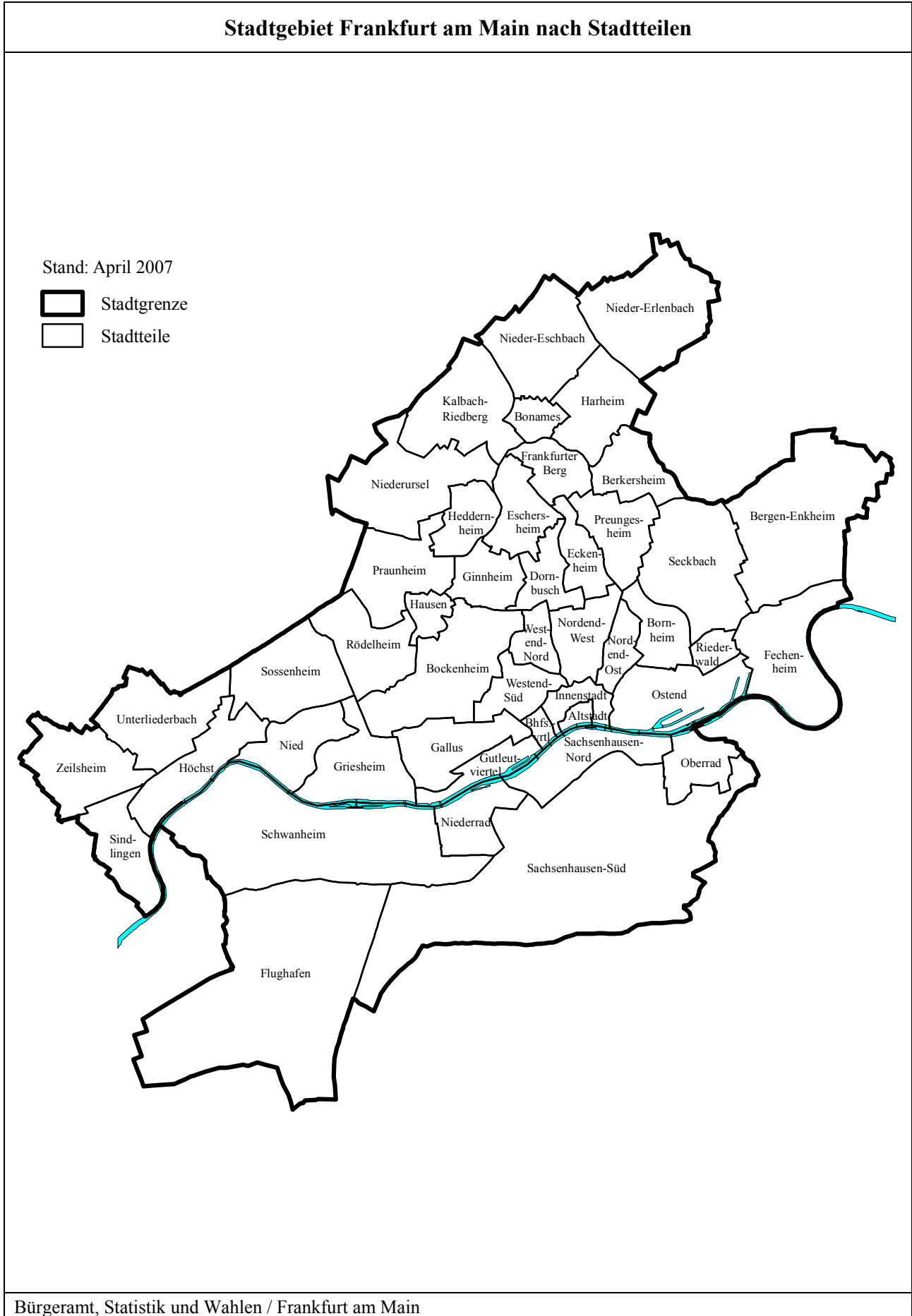
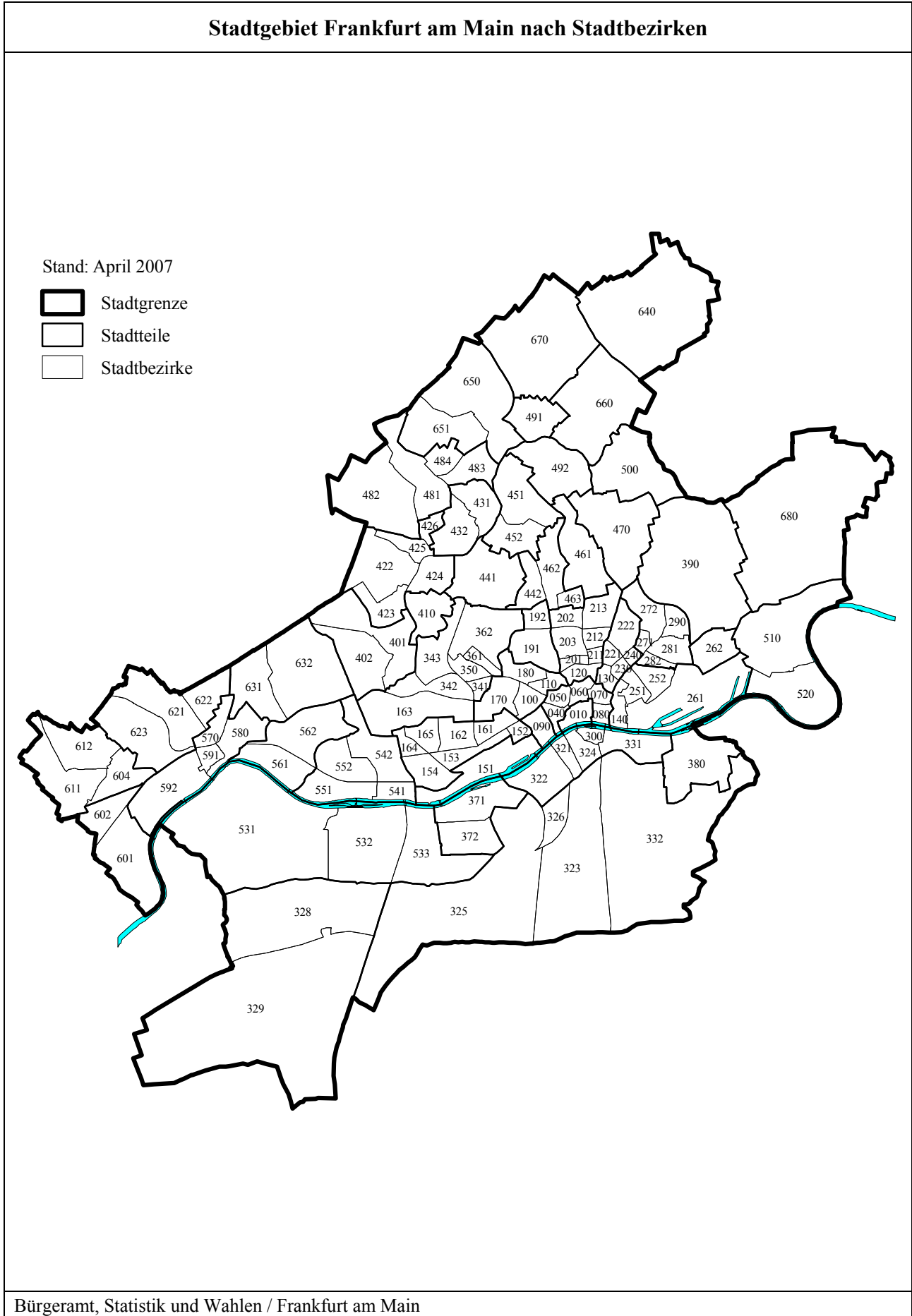


Schaubild 1.2



## 1.1 Stadtteile und zugehörige Stadtbezirke in Frankfurt a.M. 2009

Stadtteil		Stadtbezirk	
Nr.	Name	Nr.	Name
01	Altstadt	010	Altstadt
02	Innenstadt	040	Innenstadt
		050	Innenstadt
		060	Innenstadt
		070	Innenstadt
		080	Innenstadt
03	Bahnhofsviertel	090	Bahnhofsviertel
04	Westend-Süd	100	Westend-Süd
		110	Westend-Süd
		170	Westend-Süd
		180	Westend-Süd
05	Westend-Nord	191	Westend-Nord
		192	Westend-Nord
06	Nordend-West	120	Nordend-West
		201	Nordend-West
		202	Nordend-West
		203	Nordend-West
		211	Nordend-West
		212	Nordend-West
		213	Nordend-West
07	Nordend-Ost	130	Nordend-Ost
		221	Nordend-Ost
		222	Nordend-Ost
		230	Nordend-Ost
		240	Nordend-Ost
08	Ostend	140	Ostend
		251	Ostend
		252	Ostend
		261	Osthafen
09	Bornheim	271	Bornheim
		272	Bornheim
		281	Bornheim
		282	Bornheim
		290	Bornheim
10	Gutleutviertel	151	Gutleutviertel
11	Gallus	152	Gallus
		153	Gallus
		154	Gallus
		161	Gallus
		162	Gallus
		164	Gallus
12	Bockenheim	163	Bockenheim
		341	Bockenheim
		342	Bockenheim
		343	Bockenheim
		350	Bockenheim
		361	Bockenheim
		362	Bockenheim
13	Sachsenhausen-Nord	300	Sachsenhausen-Nord
		321	Sachsenhausen-Nord
		322	Sachsenhausen-Nord
		324	Sachsenhausen-Nord
		331	Sachsenhausen-Nord
14	Sachsenhausen-Süd	323	Sachsenhausen-Süd
		325	Sachsenhausen-Süd
		326	Sachsenh.-Fritz-Kissel-Sdlg.
		332	Sachsenhausen-Süd
		328	Unterwald
15	Flughafen	329	Flughafen
		380	Oberrad

Stadtteil		Stadtbezirk	
Nr.	Name	Nr.	Name
17	Niederrad	371	Niederrad-Nord
		372	Niederrad-Süd
18	Schwanheim	531	Schwanheim
		532	Goldstein-West
		533	Goldstein-Ost
19	Griesheim	541	Griesheim-Ost
		542	Griesheim-Ost
		551	Griesheim-West
		552	Griesheim-West
20	Rödelheim	401	Rödelheim-Ost
		402	Rödelheim-West
21	Hausen	410	Hausen
22	Praunheim (1)	422	Siedlung Praunheim
		423	Sdlg. Praunheim-Westhausen
		424	Praunheim-Süd
		425	Alt-Praunheim
		426	Praunheim-Nord
24	Heddernheim	431	Heddernheim-Ost
		432	Heddernheim-West
25	Niederursel	481	Niederursel-Ost
		482	Niederursel-West
		483	Riedwiese-Mertonviertel
		484	Campus Niederursel
26	Ginnheim	441	Ginnheim
27	Dornbusch	442	Dornbusch-West
		462	Dornbusch-Ost
		463	Dornbusch-Ost
28	Eschersheim	451	Eschersheim-Nord
		452	Eschersheim-Süd
29	Eckenheim	461	Eckenheim
30	Preungesheim	470	Preungesheim
31	Bonames	491	Bonames
32	Berkersheim	500	Berkersheim
33	Riederwald	262	Riederwald
34	Seckbach	390	Seckbach
35	Fechenheim	510	Fechenheim-Nord
		520	Fechenheim-Süd
36	Höchst	570	Höchst-West
		580	Höchst-Ost
		591	Höchst-Süd
		592	Höchst-Süd
37	Nied	561	Nied-Süd
		562	Nied-Nord
38	Sindlingen	601	Sindlingen-Süd
		602	Sindlingen-Nord
39	Zeilsheim	604	Zeilsheim-Ost
		611	Zeilsheim-Süd
		612	Zeilsheim-Nord
40	Unterliederbach	621	Unterliederbach-Mitte
		622	Unterliederbach-Ost
		623	Unterliederbach-West
41	Sossenheim	631	Sossenheim-West
		632	Sossenheim-Ost
42	Nieder-Erlenbach	640	Nieder-Erlenbach
43	Kalbach-Riedberg	650	Kalbach
		651	Riedberg
44	Harheim	660	Harheim
45	Nieder-Eschbach	670	Nieder-Eschbach
46	Bergen-Enkheim	680	Bergen-Enkheim
47	Frankfurter Berg	492	Frankfurter Berg

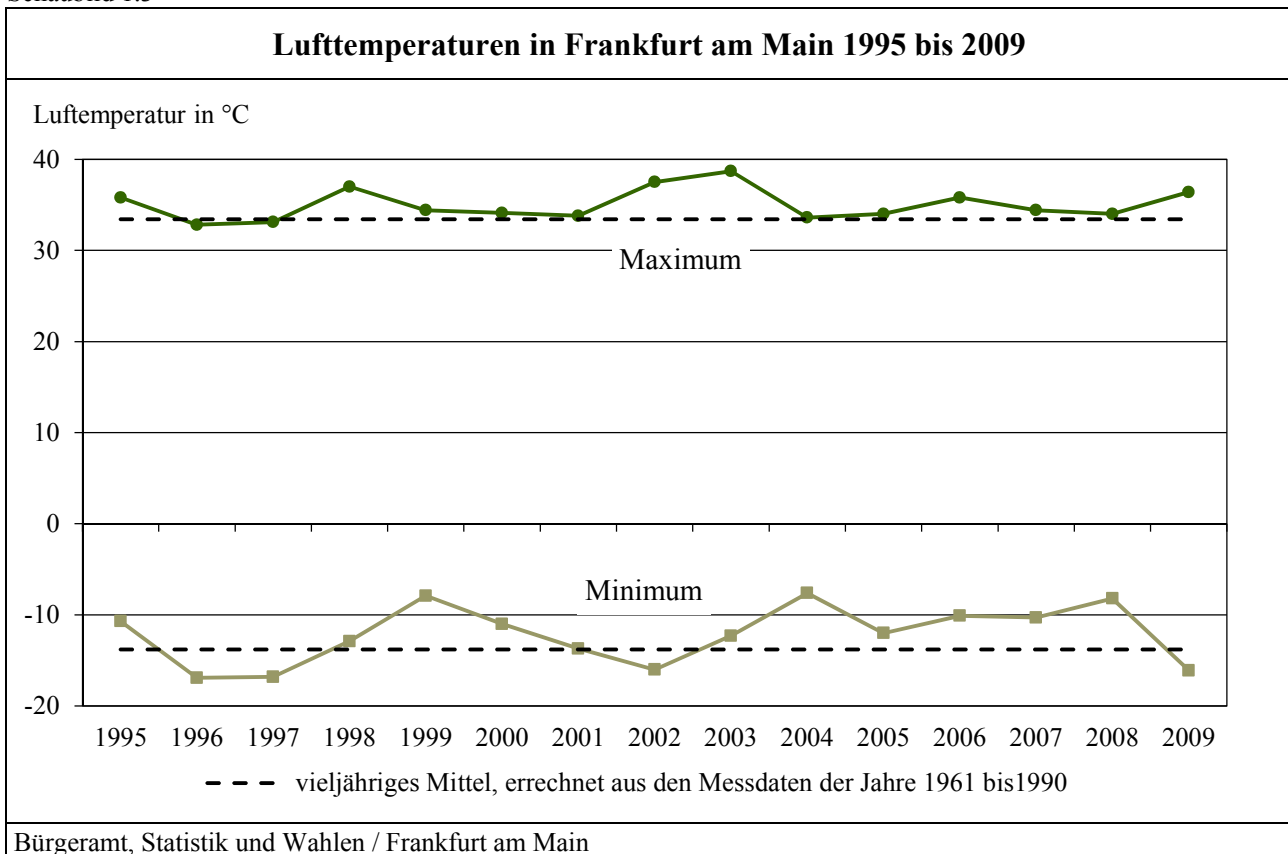
(1) Die Stadtteilnummer von Praunheim 22/23 wurde aus technischen Gründen auf 22 gekürzt.

## 1.2 Klimadaten für Frankfurt a.M. 1995 bis 2009

Jahr	Temperatur 2 m über dem Erdboden in °C			Sonnenscheindauer in Stunden	Niederschlagsmenge in mm
	absolutes Minimum	absolutes Maximum	Durchschnitt		
1995	- 10,7	35,8	10,8	1 584,2	718,7
1996	- 16,9	32,8	9,2	1 666,5	577,2
1997	- 16,8	33,1	10,7	1 776,7	498,0
1998	- 12,9	37,0	10,8	1 485,2	672,7
1999	- 7,9	34,4	11,3	1 737,8	695,1
2000	- 11,0	34,1	11,6	1 558,9	759,1
2001	- 13,7	33,8	10,8	1 560,3	753,4
2002	- 16,0	37,5	11,2	1 618,5	777,6
2003	- 12,3	38,7	11,4	2 137,6	379,4
2004	- 7,6	33,6	10,7	1 632,4	555,5
2005	- 12,0	34,0	11,0	1 770,0	524,1
2006	- 10,1	35,8	11,2	1 739,1	634,2
2007	- 10,3	34,4	11,4	1 746,8	689,2
2008	- 8,2	34,0	11,0	1 505,7	555,2
<b>2009</b>	<b>- 16,1</b>	<b>36,4</b>	<b>11,0</b>	<b>1 742,0</b>	<b>664,0</b>

Quelle: Deutscher Wetterdienst, Beobachtungsort: Flughafen Frankfurt a.M.

Schaubild 1.3

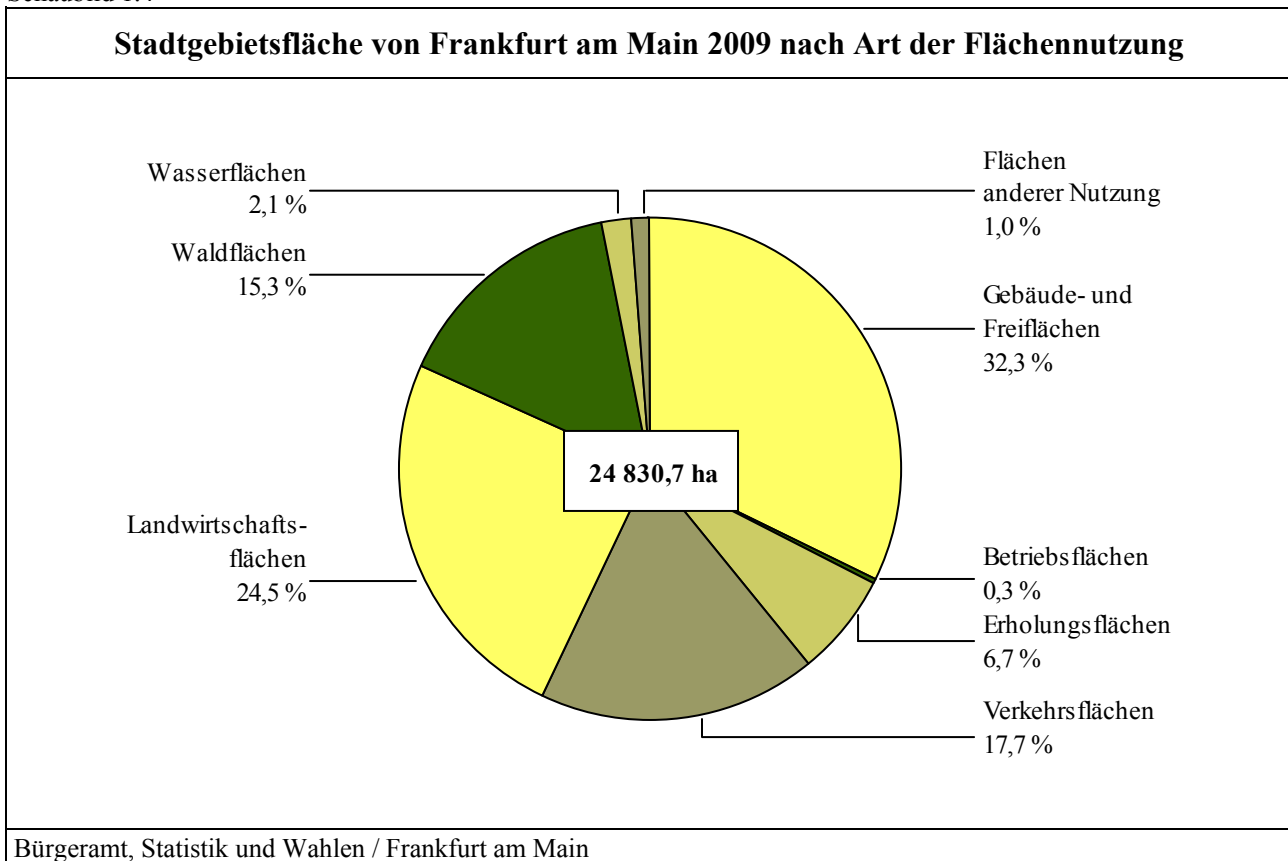


## 1.3 Stadtgebietsfläche von Frankfurt a.M. 2007 bis 2009 nach Art der Flächennutzung

Art der Nutzung	2007		2008		2009	
	ha	in %	ha	in %	ha	in %
Gebäude- und Freiflächen	7 992,4	32,2	8 016,4	32,3	8 016,7	32,3
Betriebsflächen	72,2	0,3	67,1	0,3	67,1	0,3
Erholungsflächen	1 670,4	6,7	1 672,0	6,7	1 671,8	6,7
Verkehrsflächen	4 392,6	17,7	4 400,1	17,7	4 400,1	17,7
Landwirtschaftsflächen	6 123,3	24,7	6 093,0	24,5	6 093,0	24,5
Waldflächen	3 806,0	15,3	3 806,3	15,3	3 806,3	15,3
Wasserflächen	529,8	2,1	532,2	2,1	532,2	2,1
Flächen anderer Nutzung	244,2	1,0	243,5	1,0	243,5	1,0
<b>Insgesamt</b>	<b>24 830,8</b>	<b>100</b>	<b>24 830,7</b>	<b>100</b>	<b>24 830,7</b>	<b>100</b>

Quelle: Hessisches Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation, Eigenberechnung

Schaubild 1.4



## 1.4 Stadtgebietsfläche von Frankfurt a.M. 2009 nach Stadtteilen und Art der Flächennutzung (in ha)

Nr.	Stadtteil	Gesamtfläche	davon							Flächen anderer Nutzung
			Gebäude- und Freiflächen	Betriebsflächen	Erholungsflächen	Verkehrsflächen	Landwirtschaftsflächen	Waldflächen	Wasserflächen	
1	Altstadt	204,0	95,0	0,2	30,6	65,1	-	-	13,0	0,0
2	Innenstadt	ist in Stadtteil 1 (Altstadt) enthalten								
3	Bahnhofsviertel	52,6	32,7	-	2,8	13,7	-	-	3,3	0,0
4	Westend-Süd	246,6	185,4	-	3,9	57,1	0,0	-	-	0,0
5	Westend-Nord	167,3	97,6	-	34,6	34,9	-	-	-	0,1
6	Nordend-West	307,1	213,4	0,4	12,0	63,2	0,2	-	0,2	17,7
7	Nordend-Ost	168,7	94,9	1,3	17,0	43,5	11,9	-	0,0	0,0
8	Ostend	643,3	339,3	6,6	47,3	165,4	0,7	27,9	56,2	0,0
9	Bornheim	265,9	123,4	0,0	44,6	68,8	19,7	-	0,0	9,4
10	Gutleutviertel	ist in Stadtteil 11 (Gallus) enthalten								
11	Gallus	894,9	431,0	6,3	146,4	260,2	2,5	4,3	35,5	8,7
12	Bockenheim (1)	551,0	267,7	0,7	67,8	129,5	62,2	17,7	0,3	5,1
13	Sachsenhausen-Nord	ist in Stadtteil 14 (Sachsenhausen-Süd) enthalten								
14	Sachsenhausen-Süd	5 915,1	1 315,0	10,0	179,7	1 358,8	144,8	2 845,5	39,5	21,7
15	Flughafen	ist in Stadtteil 14 (Sachsenhausen-Süd) enthalten								
16	Oberrad	273,9	87,4	0,2	9,8	38,8	130,1	0,1	6,5	0,9
17	Niederrad	292,7	172,7	0,1	44,8	49,0	6,6	-	19,2	0,3
18	Schwanheim	1 773,5	469,9	10,5	161,1	186,0	271,6	551,6	98,0	24,8
19	Griesheim	490,2	261,6	4,3	62,8	98,1	25,1	8,3	25,2	4,8
20	Rödelheim	514,9	222,0	0,3	64,0	117,8	75,2	0,3	12,1	23,2
21	Hausen	125,6	50,1	0,0	17,5	25,9	28,0	0,5	3,2	0,4
22	Praunheim	455,2	176,9	0,3	42,2	56,8	157,0	0,3	14,5	7,2
24	Heddernheim	248,8	138,0	1,3	27,4	59,3	14,1	0,3	7,1	1,3
25	Niederursel	721,7	179,0	10,9	34,7	94,3	386,5	6,6	5,5	4,0
26	Ginnheim	355,8	165,2	-	59,7	70,4	46,1	7,4	4,9	2,1
27	Dornbusch (2)	377,4	202,8	-	57,0	70,5	42,2	-	0,1	4,7
28	Eschersheim	333,9	136,0	0,5	40,2	58,1	87,6	0,7	7,0	3,9
29	Eckenheim	ist in Stadtteil 27 (Dornbusch) enthalten								
30	Preungesheim	373,6	147,2	0,0	10,7	81,6	132,5	0,3	0,5	0,8
31	Bonames	339,5	114,3	0,0	22,6	57,5	127,9	2,2	10,2	4,6
32	Berkersheim	317,9	36,5	0,3	4,8	46,1	219,8	0,2	3,1	7,1
33	Riederwald	ist in Stadtteil 8 (Ostend) enthalten								
34	Seckbach	804,1	205,7	0,5	67,9	76,3	439,3	1,5	0,7	12,2
35	Fechenheim	717,8	319,3	5,2	41,8	99,6	95,3	103,9	47,6	5,1
36	Höchst	473,3	330,6	0,1	42,1	67,2	17,6	-	14,6	1,1
37	Nied	381,7	129,3	0,2	24,5	72,6	72,0	52,3	27,0	3,9
38	Sindlingen	515,1	123,9	2,3	28,6	65,7	262,7	2,9	25,7	3,3
39	Zeilsheim (3)	430,0	95,0	0,0	19,9	51,5	256,4	-	2,4	4,6
40	Unterliederbach	585,3	152,7	0,0	27,6	79,4	314,9	-	2,7	8,0
41	Sossenheim	596,9	150,9	1,0	32,5	99,0	293,7	0,1	9,8	9,9
42	Nieder-Erlenbach	833,6	83,6	0,1	12,3	44,7	665,9	22,3	4,0	0,7
43	Kalbach-Riedberg	690,4	224,4	1,7	53,4	138,5	244,5	0,4	5,7	21,7
44	Harheim	502,2	63,3	0,3	10,8	36,9	365,5	4,7	13,9	6,8
45	Nieder-Eschbach	635,1	149,3	0,6	35,8	77,8	349,2	12,1	5,2	5,1
46	Bergen-Enkheim	1 254,1	233,8	0,5	28,3	120,4	723,8	131,7	7,6	7,9
47	Frankfurter Berg	ist in Stadtteil 31 (Bonames) enthalten								
<b>Stadt insgesamt</b>		<b>24 830,7</b>	<b>8 016,7</b>	<b>67,1</b>	<b>1 671,8</b>	<b>4 400,1</b>	<b>6 093,0</b>	<b>3 806,3</b>	<b>532,2</b>	<b>243,5</b>

Quelle: Hessisches Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation, Eigenberechnung

(1) Stadtbezirk 163 in Stadtteil 11. (2) Stadtbezirk 442 in Stadtteil 26. (3) Stadtbezirk 604 in Stadtteil 38.