





METROPOLITANRAUM ZÜRICH

- 21.1 Bevölkerung | **454**
- 21.2 Bodennutzung | **459**
- 21.3 Arbeit und Erwerb | **460**
- 21.9 Wohnungsbestand | **463**
- 21.11 Verkehr | **464**

METHODEN

Das Metropolitangebiet wird durch ein einziges Kriterium definiert: Arbeitet mehr als jede/-r zwölfte Beschäftigte (8,33%) einer Agglomeration in einer bestimmten anderen Agglomeration, dann bilden diese beiden Agglomerationen eine Metropole. Eine Metropole besteht aus einer Kernagglomeration und einer oder mehreren weiteren Agglomerationen. Einer Metropole zugezählt werden ausserdem Städte, die selbst nicht in eine Agglomeration eingebunden sind, aber als Einzelgemeinden einen Zwölftel der Beschäftigten in die Kernagglomeration entsenden. (In der Metropole Zürich gilt dies nur für die Stadt Einsiedeln.)

Abgesehen von diesen «Einzelstädten» wird in der Definition nie auf Ebene Gemeinde referiert: Eine Gemeinde wird mit der Agglomeration, der sie angehört, in den Metropolitanverband aufgenommen, auch wenn aus dieser Gemeinde niemand in die Kernagglomeration pendelt.

Die Definition der Metropole enthält auch keine Regeln, welche die Entstehung eines geschlossenen geografischen Gebietes sicherstellen würden. So ist es durchaus möglich, dass eine Gemeinde vollständig vom Metropolitangebiet umschlossen ist, selbst aber nicht zur Metropole gehört. Umgekehrt gibt es Agglomerationen, die zur Metropole gehören, aber keine gemeinsame Grenze mit einer anderen Agglomeration des Metropolitangebietes haben.

GLOSSAR

Einzelstadt

Städtische Gemeinde, die keiner Agglomeration angehört, aber ebenfalls ein Zwölftel der Beschäftigten in die Kernagglomeration entsendet.

Kernagglomeration

Zentrale und der Metropole den Namen gebende Agglomeration, in welche die übrigen Agglomerationen und Einzelstädte der Metropole mindestens ein Zwölftel der Beschäftigten zur Arbeit entsenden.

Metropole

Metropolitanräume sind funktional eng mit einer Grossagglomeration verflochtene Stadträume (Agglomerationen, isolierte Städte). Als Hauptkriterium für die Abgrenzung gilt der Prozentsatz der Wegpendelnden aus kleineren Agglomerationen und isolierten Städten in die gesamte Grossagglomeration, für den ein empirisch bestimmter Grenzwert von 8,3 % (entsprechend $1/12$) angenommen wurde. Grundlage der Zuordnung sind die Ergebnisse der Volkszählungen. In der Zeit zwischen den Auswertungen zweier Volkszählungen bleibt die Zuordnung konstant.

21.1 Bevölkerung

Veränderungen der Agglomerationen 1990 bis 2000

T_21.1.1

	Agglomeration 1990		Veränderung 1990 bis 2000			Agglomeration 2000	
	Gemeinden	Personen	inneres Wachstum Personen	äusseres Wachstum Gemeinden	Personen	Gemeinden	Personen
Agglomeration Zürich	101	940 180	46 088	31	94 460	132	1 080 728
Agglomeration Winterthur	11	114 669	8 218	1	529	12	123 416
Agglomeration Baden-Brugg	16	80 617	3 331	7	22 788	23	106 736
Agglomeration Zug	8	71 173	12 465	2	11 919	10	95 557
Agglomeration Schaffhausen	11	59 819	453	2	1 127	13	61 399
Agglomeration Rapperswil-Jona-Rüti	2	22 727	1 641	3	21 969	5	46 337
Agglomeration Wetzikon-Pfäffikon ZH	7	48 366	5 613	-2	-9 964	5	44 015
Agglomeration Lachen ¹	7	36 023	6 226	-	-10 409	7	31 840
Agglomeration Frauenfeld	3	24 792	2 213	-	-	3	27 005
Agglomeration Lenzburg	7	24 495	1 408	-	-	7	25 903
Agglomeration Wohlen AG	3	20 437

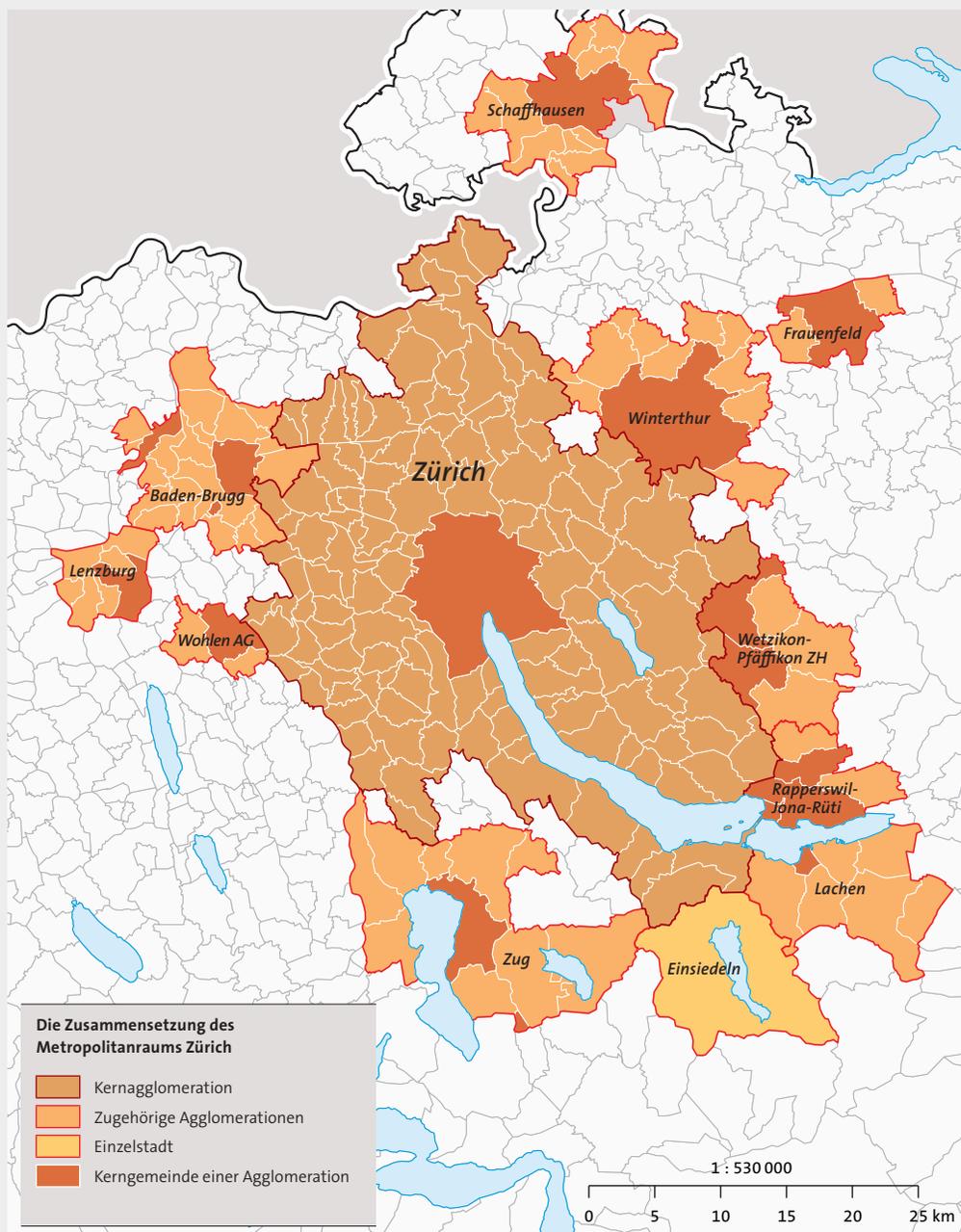
1 Kerngemeinde war 1990 Freienbach.

Nach jeder Volkszählung wird der Umfang einer Agglomeration neu definiert. Meist, aber nicht immer, umfasst die Agglomeration in der neuen Definition ein grösseres Gebiet. Die Agglomeration wächst also dadurch, dass sie weitere Gemeinden in sich aufnimmt. In der Tabelle wird dies als «äusseres Wachstum» bezeichnet. – In den zehn Jahren zwischen zwei Volkszählungen bleibt die Fläche der Agglomerationen unverändert. Die Zahl der Bewohnerinnen und Bewohner dieses Gebietes verändert sich aber laufend, meist nimmt sie zu; die Agglomeration «wächst» also auch innerhalb konstanter Grenzen. Dieses Wachstum wird in der Tabelle als «inneres Wachstum» bezeichnet.

Der Metropolitanraum Zürich

K_21.1.1

► Definition Volkszählung 2000



Bevölkerungsbilanz¹ des Metropolitanraums Zürich

► 2003

T_21.1.2



	Wohnbevölkerung am 1.1.2003	Lebend- geborene	Gestorbene	Geburten- bzw. Sterbe- überschuss	Wanderungs- gewinn bzw. -verlust
Metropolitanraum Zürich	1 701 841	17 435	13 495	3 940	8 715
12 Kerngemeinden	616 853	6 162	6 177	-15	1 747
209 übrige Metropolitanangemeinden	1 084 988	11 273	7 318	3 955	6 968
Agglomeration Zürich	1 096 062	11 368	8 740	2 628	4 641
Kernstadt Zürich	364 558	3 629	3 809	-180	150
131 übrige Agglomerationsgemeinden	731 504	7 739	4 931	2 808	4 491
Agglomeration Winterthur	124 388	1 246	1 144	102	1 378
Kernstadt Winterthur	90 051	912	920	-8	1 066
11 übrige Agglomerationsgemeinden	34 337	334	224	110	312
Agglomeration Baden-Brugg	108 164	1 058	783	275	-14
Kernstadt Baden	16 313	146	126	20	-85
22 übrige Agglomerationsgemeinden	91 851	912	657	255	71
Agglomeration Zug	98 051	1 110	641	469	803
Kernstadt Zug	23 280	246	193	53	41
9 übrige Agglomerationsgemeinden	74 771	864	448	416	762
Agglomeration Schaffhausen	61 965	576	616	-40	383
Kernstadt Schaffhausen	33 739	334	365	-31	136
12 übrige Agglomerationsgemeinden	28 226	242	251	-9	247
Agglomeration Rapperswil-Jona-Rüti	47 158	494	369	125	237
Kerngemeinde Rapperswil	7 503	90	92	-2	31
4 übrige Agglomerationsgemeinden	39 655	404	277	127	206
Agglomeration Wetzikon-Pfäffikon ZH	45 423	420	303	117	639
Kernstadt Wetzikon	18 762	202	153	49	214
4 übrige Agglomerationsgemeinden	26 661	218	150	68	425
Agglomeration Lachen	33 198	307	226	81	248
Kerngemeinde Lachen	6 600	56	60	-4	20
6 übrige Agglomerationsgemeinden	26 598	251	166	85	228
Agglomeration Frauenfeld	27 294	256	205	51	13
Kernstadt Frauenfeld	21 988	198	181	17	3
2 übrige Agglomerationsgemeinden	5 306	58	24	34	10
Agglomeration Lenzburg	26 329	235	197	38	252
Kerngemeinde Lenzburg	7 517	67	61	6	5
6 übrige Agglomerationsgemeinden	18 812	168	136	32	247
Agglomeration Wohlen AG	20 954	216	171	45	40
Kernstadt Wohlen	13 687	133	117	16	71
2 übrige Agglomerationsgemeinden	7 267	83	54	29	-31
Einzelstadt Einsiedeln	12 855	149	100	49	95

1 Kernstadt Zürich nach wirtschaftlichem, übrige Kernstädte und Agglomerationsgemeinden nach zivilrechtlichem Wohnsitz.

T_21.1.2



Bereinigungen	Wohnbevölkerung am 31. 12. 2003	Veränderung 1. 1. 2003 bis 31. 12. 2003	
		absolut	in %
-1189	1 713 307	11 466	0,7
-79	618 506	1 653	0,3
-1110	1 094 801	9 813	0,9
-627	1 102 457	6 395	0,6
-	364 528	-30	0,0
-874	737 929	6 425	0,9
22	125 890	1 502	1,2
50	91 159	1 108	1,2
-28	34 731	394	1,1
-67	108 358	194	0,2
-38	16 210	-103	-0,6
-29	92 148	297	0,3
-37	99 286	1 235	1,3
-4	23 370	90	0,4
-33	75 916	1 145	1,5
-34	62 274	309	0,5
-26	33 818	79	0,2
-8	28 456	230	0,8
-	47 520	362	0,8
-	7 532	29	0,4
-	39 988	333	0,8
-186	45 993	570	1,3
-52	18 973	211	1,1
-134	27 020	359	1,3
-5	33 522	324	1,0
-7	6 609	9	0,1
2	26 913	315	1,2
-22	27 336	42	0,2
-20	21 988	-	-
-2	5 348	42	0,8
-11	26 608	279	1,1
-10	7 518	1	0,0
-1	19 090	278	1,5
10	21 049	95	0,5
13	13 787	100	0,7
-3	7 262	-5	-0,1
15	13 014	159	1,2

Das übrige Metropolitan-
gebiet wächst drei mal so
schnell wie die Kernstädte
(+0,9% gegenüber +0,3%).
Bei vergleichbarer Geburten-
ziffer (10,3 gegenüber 10,0) ist
die Sterbeziffer in den übrige
Metropolitangebiet deutlich
tiefer als in den Kernstädten
(6,7 gegenüber 10,0). Auch
von den Wanderbewegungen
profitieren die übrige Metro-
politangebiet stärker als die
Kernstädte (Wanderungsge-
winn von 6,4 gegenüber 2,8
pro 1000 Einwohner/-innen).

Wohnbevölkerung¹ des Metropolitanraums Zürich

► nach Alter und Heimat, 2000

T_21.1.3

	Ausländer- anteil (%)	Altersgruppe: Anteil (%)					
		0–6	7–14	15–19	20–39	40–64	65 und mehr
Metropolitanraum Zürich	22,6	7,2	8,5	5,3	31,3	33,1	14,6
11 Kerngemeinden	27,5	6,3	7,0	4,6	34,1	30,5	17,5
210 übrige Metropolitangemeinden	19,9	7,7	9,4	5,7	29,7	34,5	12,9
Agglomeration Zürich	23,5	7,0	8,0	5,0	32,0	33,3	14,7
Kernstadt Zürich	29,3	5,9	6,0	4,0	36,5	30,2	17,4
131 übrige Agglomerationsgemeinden	20,5	7,6	9,0	5,6	29,8	35,1	13,0
Agglomeration Winterthur	20,3	7,4	9,0	5,7	30,8	31,6	15,7
Kernstadt Winterthur	23,8	7,2	8,3	5,4	32,0	30,6	16,5
11 übrige Agglomerationsgemeinden	10,8	8,1	10,7	6,2	27,3	34,1	13,5
Agglomeration Baden-Brugg	24,0	7,3	9,1	5,9	30,4	33,3	14,0
Kernstadt Baden	24,9	6,6	7,7	5,5	34,8	31,9	13,6
22 übrige Agglomerationsgemeinden	23,8	7,4	9,3	6,0	29,6	33,6	14,1
Agglomeration Zug	20,4	8,0	9,2	5,8	31,8	33,2	12,1
Kernstadt Zug	23,7	6,0	7,2	5,7	30,9	33,4	16,8
9 übrige Agglomerationsgemeinden	19,4	8,6	9,8	5,9	32,1	33,1	10,6
Agglomeration Schaffhausen	22,7	6,9	9,0	5,7	27,1	33,2	18,1
Kernstadt Schaffhausen	25,4	6,6	8,5	5,6	27,8	32,5	19,0
12 übrige Agglomerationsgemeinden	19,3	7,2	9,6	5,8	26,3	34,1	17,0
Agglomeration Rapperswil-Jona-Rüti	19,2	7,5	10,1	6,0	29,9	32,6	13,7
Kerngemeinde Rapperswil	23,6	6,3	7,1	5,1	33,8	29,6	18,1
4 übrige Agglomerationsgemeinden	18,4	7,8	10,7	6,2	29,2	33,2	12,9
Agglomeration Wetzikon-Pfäffikon ZH	17,9	7,9	10,1	6,3	28,9	33,2	13,6
Kernstadt Wetzikon	22,9	7,7	9,3	6,1	29,7	32,2	15,0
4 übrige Agglomerationsgemeinden	14,4	8,1	10,6	6,5	28,4	33,8	12,7
Agglomeration Lachen	19,3	9,0	11,0	6,1	30,8	31,8	11,4
Kerngemeinde Lachen	24,6	7,0	8,0	5,6	31,1	32,8	15,5
6 übrige Agglomerationsgemeinden	18,0	9,5	11,7	6,2	30,7	31,6	10,4
Agglomeration Frauenfeld	22,2	7,8	9,9	6,5	30,2	32,1	13,5
Kernstadt Frauenfeld	24,3	7,5	9,4	6,3	30,4	31,8	14,7
2 übrige Agglomerationsgemeinden	13,2	9,2	12,2	7,3	29,2	33,8	8,4
Agglomeration Lenzburg	21,7	7,4	9,8	6,5	28,5	33,4	14,4
Kerngemeinde Lenzburg	30,9	7,0	8,7	6,0	29,5	32,3	16,4
6 übrige Agglomerationsgemeinden	17,9	7,5	10,2	6,6	28,1	33,9	13,6
Agglomeration Wohlen AG	25,7	8,2	10,7	6,2	29,5	32,2	13,3
Kernstadt Wohlen	30,2	8,2	10,4	6,2	29,0	32,1	14,1
2 übrige Agglomerationsgemeinden	17,4	8,1	11,2	6,3	30,3	32,3	11,7
Einzelstadt Einsiedeln	12,6	8,7	10,7	6,0	28,7	31,4	14,4

1 Kernstadt Zürich nach wirtschaftlichem, übrige Kernstädte und Agglomerationsgemeinden nach zivilrechtlichem Wohnsitz.

T_21.2.1

In den Kerngemeinden ist die bauliche Verdichtung am höchsten: Das Gebäude- und Industriereal beansprucht zusammen mit der Verkehrsfläche ziemlich genau den doppelten Anteil des Bodens (35,0%) wie in den übrigen Agglomerationsgebieten (18,3%). In der Kerngemeinde der Metropole (Stadt Zürich) steigt der Anteil auf 53%. Die Waldfläche hingegen, welche weitgehend den Erschliessungsstand des 19. Jahrhunderts konserviert, nimmt an dieser Entwicklung nicht teil: Ihr Anteil ist in den Kerngemeinden sogar höher als in den übrigen Agglomerationsgemeinden.

21.2 Bodennutzung

Arealfäche des Metropolitanraums Zürich

► nach Nutzungsart, 2000

T.21.2.1

	Gesamtfläche (ha ¹)	Anteil der Gesamtfläche (%) ¹						
		bestockte Fläche (Wald)	landwirtschaftliche Nutzfläche	Gebäudeareal	Erholungs- und Grünanlagen	Industrieareal (und besondere Flächen)	Verkehrsfläche	Gewässer oder unproduktiv
Metropolitanraum Zürich	210 348	32,2	43,4	11,1	1,6	2,9	6,6	2,2
11 Kerngemeinden	29 373	34,3	24,2	20,2	4,4	4,4	10,3	2,1
210 übrige Metropolitangemeinden	180 975	31,9	46,5	9,7	1,1	2,6	6,0	2,2
Agglomeration Zürich	108 582	29,3	43,0	13,2	1,9	2,9	7,8	2,0
Kernstadt Zürich	8 781	26,5	11,0	32,9	8,4	4,2	15,5	1,6
131 übrige Agglomerationsgemeinden	99 801	29,5	45,8	11,4	1,4	2,7	7,1	2,0
Agglomeration Winterthur	15 062	34,6	41,2	11,1	1,8	3,2	7,2	0,9
Kernstadt Winterthur	6 787	41,4	26,9	14,3	3,1	4,5	9,0	0,8
11 übrige Agglomerationsgemeinden	8 275	29,1	52,9	8,5	0,7	2,1	5,7	1,0
Agglomeration Baden-Brugg	12 396	40,3	31,8	13,3	1,6	4,0	6,6	2,4
Kernstadt Baden	1 318	57,0	10,0	17,2	2,7	3,6	8,0	1,6
22 übrige Agglomerationsgemeinden	11 078	38,3	34,4	12,8	1,5	4,1	6,4	2,5
Agglomeration Zug	17 958	32,4	50,0	7,3	0,8	2,7	4,3	2,5
Kernstadt Zug	2 161	38,1	35,5	12,8	2,1	2,7	6,2	2,6
9 übrige Agglomerationsgemeinden	15 797	31,6	52,0	6,5	0,6	2,7	4,0	2,5
Agglomeration Schaffhausen	10 381	44,3	34,4	9,4	1,7	3,0	5,5	1,7
Kernstadt Schaffhausen	3 102	47,2	20,7	15,0	3,3	4,9	7,0	1,9
12 übrige Agglomerationsgemeinden	7 279	43,1	40,2	6,9	1,1	2,2	4,8	1,7
Agglomeration Rapperswil-Jona-Rüti	5 582	26,9	47,3	12,3	1,6	3,1	6,6	2,1
Kerngemeinde Rapperswil	177	1,1	4,5	45,5	13,1	12,5	19,9	3,4
4 übrige Agglomerationsgemeinden	5 405	27,7	48,7	11,3	1,3	2,8	6,2	2,0
Agglomeration Wetzikon-Pfäffikon ZH	9 380	28,9	48,5	7,8	1,2	2,2	5,1	6,4
Kernstadt Wetzikon	1 678	17,6	42,4	14,0	1,4	4,5	7,9	12,1
4 übrige Agglomerationsgemeinden	7 702	31,3	49,9	6,4	1,1	1,7	4,5	5,1
Agglomeration Lachen	9 868	33,8	53,3	5,0	0,4	2,0	3,5	2,0
Kerngemeinde Lachen	242	5,8	26,7	32,9	5,4	7,9	15,8	5,4
6 übrige Agglomerationsgemeinden	9 626	34,5	54,0	4,3	0,3	1,9	3,2	1,9
Agglomeration Frauenfeld	4 444	23,1	51,6	10,9	1,5	3,7	7,2	2,0
Kernstadt Frauenfeld	2 740	24,7	45,4	13,3	2,3	4,3	7,9	2,0
2 übrige Agglomerationsgemeinden	1 704	20,5	61,5	6,9	0,3	2,7	6,2	2,0
Agglomeration Lenzburg	4 062	39,2	33,3	12,7	1,0	5,9	6,9	1,0
Kerngemeinde Lenzburg	1 136	49,8	23,0	11,6	1,4	6,1	7,7	0,4
6 übrige Agglomerationsgemeinden	2 926	35,1	37,4	13,1	0,8	5,8	6,6	1,2
Agglomeration Wohlen AG	2 729	29,8	43,4	13,7	1,2	5,2	6,3	0,4
Kernstadt Wohlen	1 251	27,9	39,5	17,9	1,5	5,3	7,4	0,6
2 übrige Agglomerationsgemeinden	1 478	31,5	46,7	10,1	0,9	5,2	5,4	0,3
Einzelstadt Einsiedeln	9 904	44,5	47,1	2,7	0,2	0,7	1,8	2,8

1 Ohne die Wasserfläche der Seen grösser als 5 Quadratkilometer. Die Fläche des Pfäffikersees ist erfasst, jene des Zürich- und des Greifensees nicht. – Verschiedene Erhebungsdaten in den Neunzigerjahren. – Gesamtfläche Polygonfläche, prozentuale Aufteilung nach Flächenpunkten.

21.3 Arbeit und Erwerb

Arbeitsstätten und Beschäftigte des Metropolitanraums Zürich

► 2001

T_21.3.1



	Arbeitsstätten 2. und 3. Sektor		Beschäftigte 2. und 3. Sektor		Beschäftigte 2. Sektor	
	total	Veränderung 1998–2001 (%)	total	Veränderung 1998–2001 (%)	total	Vollzeit 90% und mehr
Metropolitanraum Zürich	96 125	4,4	986 385	7,7	236 615	207 410
11 Kerngemeinden	41 907	3,5	509 450	7,4	90 740	79 546
210 übrige Metropolitangemeinden	54 218	5,2	476 935	8,1	145 875	127 864
Agglomeration Zürich	62 490	3,6	676 040	8,5	133 934	116 178
Kernstadt Zürich	26 038	2,1	339 529	7,7	42 953	37 025
131 übrige Agglomerationsgemeinden	36 452	4,6	336 511	9,2	90 981	79 153
Agglomeration Winterthur	5 664	3,8	59 511	4,5	14 391	12 691
Kernstadt Winterthur	4 344	3,7	52 029	4,4	11 656	10 353
11 übrige Agglomerationsgemeinden	1 320	4,0	7 482	5,4	2 735	2 338
Agglomeration Baden-Brugg	5 455	2,8	58 786	8,4	21 800	19 768
Kernstadt Baden	1 552	3,2	24 291	21,7	10 418	9 705
22 übrige Agglomerationsgemeinden	3 903	2,6	34 495	0,7	11 382	10 063
Agglomeration Zug	8 236	17,7	65 233	12,2	19 055	16 818
Kernstadt Zug	3 295	19,0	26 140	11,4	5 068	4 341
9 übrige Agglomerationsgemeinden	4 941	16,8	39 093	12,8	13 987	12 477
Agglomeration Schaffhausen	3 248	2,6	31 500	3,7	11 924	10 643
Kernstadt Schaffhausen	1 904	-0,3	20 072	0,2	6 331	5 576
12 übrige Agglomerationsgemeinden	1 344	7,0	11 428	10,3	5 593	5 067
Agglomeration Rapperswil-Jona-Rüti	2 278	3,9	19 331	-0,0	6 717	5 966
Kerngemeinde Rapperswil	661	2,8	6 348	-6,2	1 158	1 020
4 übrige Agglomerationsgemeinden	1 617	4,4	12 983	3,3	5 559	4 946
Agglomeration Wetzikon-Pfäffikon ZH	2 425	0,2	21 105	1,9	8 506	7 329
Kernstadt Wetzikon	1 090	0,4	10 514	7,4	3 636	3 082
4 übrige Agglomerationsgemeinden	1 335	0,2	10 591	-3,0	4 870	4 247
Agglomeration Lachen	1 688	4,8	10 539	0,7	4 066	3 576
Kerngemeinde Lachen	460	12,5	3 480	9,6	983	871
6 übrige Agglomerationsgemeinden	1 228	2,2	7 059	-3,2	3 083	2 705
Agglomeration Frauenfeld	1 515	5,9	16 912	7,1	5 422	4 865
Kernstadt Frauenfeld	1 308	5,5	14 945	6,8	4 139	3 676
2 übrige Agglomerationsgemeinden	207	8,9	1 967	9,6	1 283	1 189
Agglomeration Lenzburg	1 367	2,4	13 741	4,8	5 208	4 713
Kerngemeinde Lenzburg	550	3,0	6 207	0,6	2 272	2 036
6 übrige Agglomerationsgemeinden	817	2,0	7 534	8,4	2 936	2 677
Agglomeration Wohlen AG	1 051	-1,1	9 052	5,9	3 877	3 441
Kernstadt Wohlen	705	-0,7	5 895	1,2	2 126	1 861
2 übrige Agglomerationsgemeinden	346	-2,0	3 157	15,9	1 751	1 580
Einzelstadt Einsiedeln	708	-1,9	4 635	-1,9	1 715	1 422

T_21.3.1



Beschäftigte 3. Sektor

Teilzeit 50%–89%	Teilzeit unter 50%	total	Vollzeit 90% und mehr	Teilzeit 50%–89%	Teilzeit unter 50%
17 470	11 735	749 770	502 112	127 861	119 797
6 560	4 634	418 710	279 846	73 335	65 529
10 910	7 101	331 060	222 266	54 526	54 268
10 403	7 353	542 106	369 321	90 491	82 294
3 360	2 568	296 576	203 189	50 166	43 221
7 043	4 785	245 530	166 132	40 325	39 073
1 015	685	45 120	27 904	8 721	8 495
788	515	40 373	24 862	7 866	7 645
227	170	4 747	3 042	855	850
1 362	670	36 986	23 227	7 035	6 724
520	193	13 873	8 863	2 721	2 289
842	477	23 113	14 364	4 314	4 435
1 329	908	46 178	31 787	6 945	7 446
343	384	21 072	14 254	3 343	3 475
986	524	25 106	17 533	3 602	3 971
789	492	19 576	12 207	4 082	3 287
397	358	13 741	8 284	3 102	2 355
392	134	5 835	3 923	980	932
442	309	12 614	7 956	2 156	2 502
77	61	5 190	3 261	877	1 052
365	248	7 424	4 695	1 279	1 450
732	445	12 599	7 220	2 675	2 704
361	193	6 878	3 710	1 610	1 558
371	252	5 721	3 510	1 065	1 146
275	215	6 473	4 190	1 047	1 236
66	46	2 497	1 598	419	480
209	169	3 976	2 592	628	756
349	208	11 490	7 388	1 943	2 159
293	170	10 806	6 937	1 831	2 038
56	38	684	451	112	121
340	155	8 533	5 776	1 312	1 445
182	54	3 935	2 583	663	689
158	101	4 598	3 193	649	756
263	173	5 175	3 274	944	957
173	92	3 769	2 305	737	727
90	81	1 406	969	207	230
171	122	2 920	1 862	510	548

Pendelbewegungen¹ zwischen den Agglomerationen des Metropolitanraums

► 2000

T_21.3.2

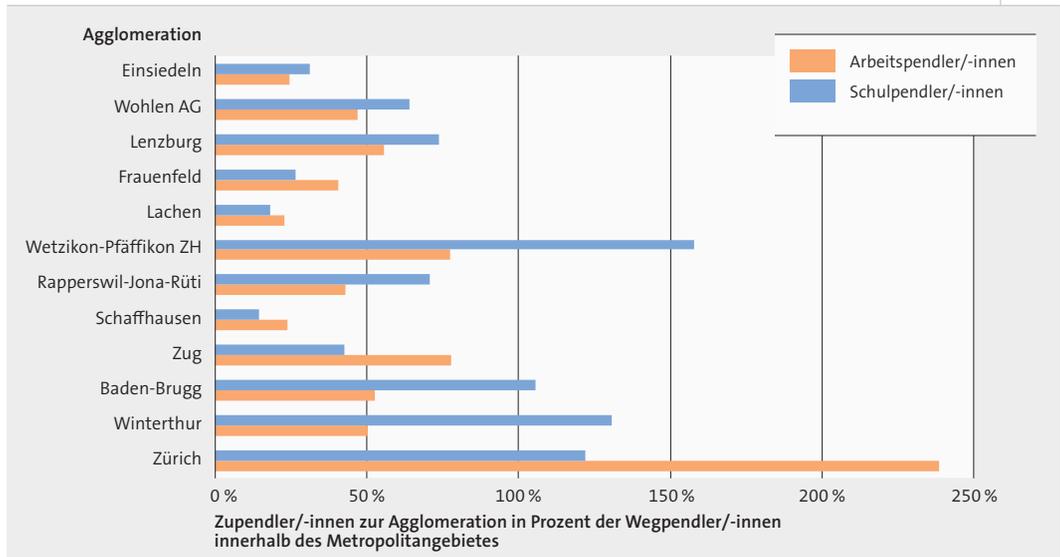
	Zielagglomeration												In den ganzen Metropolitanraum
	Zürich	Winterthur	Baden-Brugg	Zug	Schaffhausen	Rapperswil-Jona-Rüti	Wetzikon-Pfäffikon ZH	Lachen	Frauenfeld	Lenzburg	Wohlen AG	Einsiedeln	
Quellagglomeration													
Zürich	...	10222	9076	5200	712	3545	7826	1171	466	595	1033	460	40306
Winterthur	20613	...	170	108	429	122	503	6	757	26	10	4	22748
Baden-Brugg	16949	180	...	179	30	22	49	6	23	871	361	1	18671
Zug	7933	87	96	...	12	68	25	29	10	37	32	47	8376
Schaffhausen	4333	1340	34	44	...	17	36	3	154	8	1	1	5971
Rapperswil-Jona-Rüti	9448	215	26	84	11	...	2128	271	11	4	-	25	12223
Wetzikon-Pfäffikon ZH	10525	586	34	50	16	885	...	25	7	2	2	5	12137
Lachen	6361	48	23	106	6	943	173	...	4	2	4	103	7773
Frauenfeld	2092	1504	18	16	81	7	25	4	...	4	2	-	3753
Lenzburg	1995	35	1002	33	4	4	3	2	2	...	253	1	3334
Wohlen AG	2329	15	593	85	1	-	4	2	3	410	...	-	3442
Einsiedeln	2040	14	6	117	1	117	24	195	1	1	-	...	2516
Aus dem ganzen Metropolitanraum	84618	14246	11078	6022	1303	5730	10796	1714	1438	1960	1698	647	141250

1 Pendelbewegungen ausschliesslich innerhalb des Metropolitanraums. Schul- und Arbeitspendler/-innen zusammen. Ohne Pendelbewegungen innerhalb der einzelnen Agglomerationen.

Zupendler/-innen im Verhältnis zu den Wegpendler/-innen

► 2000

E_21.3.1



21.9 Wohnungsbestand

Wohnungsbestand und -zuwachs des Metropolitanraums Zürich

► 2003

T 21.9.1

	Wohnungsbestand am				Wohnungsbestand am 31.12.2003	Veränderung 1.1.2003 bis 31.12.2003	Leerwohnungs- ziffer am 1. Juni 2003
	1.1.2003	Neubau	Umbau	Abbruch			
Metropolitanraum Zürich	812 166	10 519	389	393	822 681	10 515	0,48
11 Kerngemeinden	316 372	3 461	87	187	319 733	3 361	0,31
210 übrige Metropolitangemeinden	495 794	7 058	302	206	502 948	7 154	0,59
Agglomeration Zürich	535 348	6 141	256	196	541 549	6 201	0,36
Kernstadt Zürich	198 930	1 506	53	104	200 385	1 455	0,08
131 übrige Agglomerationsgemeinden	336 418	4 635	203	92	341 164	4 746	0,53
Agglomeration Winterthur	58 890	1 421	11	51	60 271	1 381	0,31
Kernstadt Winterthur	44 573	1 234	1	50	45 758	1 185	0,22
11 übrige Agglomerationsgemeinden	14 317	187	10	1	14 513	196	0,58
Agglomeration Baden-Brugg	50 342	481	31	53	50 801	459	0,72
Kernstadt Baden	8 401	60	1	2	8 460	59	0,25
22 übrige Agglomerationsgemeinden	41 941	421	30	51	42 341	400	0,81
Agglomeration Zug	42 735	835	42	30	43 582	847	0,29
Kernstadt Zug	11 372	162	17	9	11 542	170	0,33
9 übrige Agglomerationsgemeinden	31 363	673	25	21	32 040	677	0,28
Agglomeration Schaffhausen	30 201	196	-4	8	30 385	184	1,26
Kernstadt Schaffhausen	17 054	38	-11	7	17 074	20	1,26
12 übrige Agglomerationsgemeinden	13 147	158	7	1	13 311	164	1,26
Agglomeration Rapperswil-Jona-Rüti	21 196	312	13	15	21 506	310	0,54
Kerngemeinde Rapperswil	3 969	89	8	1	4 065	96	0,66
4 übrige Agglomerationsgemeinden	17 227	223	5	14	17 441	214	0,52
Agglomeration Wetzikon-Pfäffikon ZH	20 324	464	10	5	20 793	469	0,82
Kernstadt Wetzikon	8 708	203	5	-	8 916	208	0,69
4 übrige Agglomerationsgemeinden	11 616	261	5	5	11 877	261	0,92
Agglomeration Lachen	13 595	312	13	14	13 906	311	0,51
Kerngemeinde Lachen	3 065	34	-	6	3 093	28	0,00
6 übrige Agglomerationsgemeinden	10 530	278	13	8	10 813	283	0,66
Agglomeration Frauenfeld	12 773	103	6	2	12 880	107	1,41
Kernstadt Frauenfeld	10 623	77	5	-	10 705	82	1,28
2 übrige Agglomerationsgemeinden	2 150	26	1	2	2 175	25	2,05
Agglomeration Lenzburg	11 875	101	10	13	11 973	98	0,73
Kerngemeinde Lenzburg	3 670	9	8	8	3 679	9	0,11
6 übrige Agglomerationsgemeinden	8 205	92	2	5	8 294	89	1,01
Agglomeration Wohlen AG	9 076	85	-	-	9 161	85	2,96
Kernstadt Wohlen	6 007	49	-	-	6 056	49	3,75
2 übrige Agglomerationsgemeinden	3 069	36	-	-	3 105	36	1,43
Einzelstadt Einsiedeln	5 811	68	1	6	5 874	63	0,07

21.11 Verkehr

Motorfahrzeugbestand des Metropolitanraums Zürich

► 2003

T 21.11.1



	Personentransporter		Sach-	Motor-	Motorräder
	Personen-	übrige	transporter	wagen total	
	wagen	Personen-			
		transporter			
Metropolitanraum Zürich	862 356	9 105	90 166	961 627	114 162
11 Kerngemeinden	255 394	3 170	26 678	285 242	33 585
210 übrige Metropolitangemeinden	606 962	5 935	63 488	676 385	80 577
Agglomeration Zürich	548 382	5 577	54 279	608 238	70 062
Kernstadt Zürich	137 610	1 598	13 955	153 163	18 233
131 übrige Agglomerationsgemeinden	410 772	3 979	40 324	455 075	51 829
Agglomeration Winterthur	56 949	750	6 315	64 014	8 648
Kernstadt Winterthur	38 112	500	3 828	42 440	5 431
11 übrige Agglomerationsgemeinden	18 837	250	2 487	21 574	3 217
Agglomeration Baden-Brugg	54 864	553	5 090	60 507	7 280
Kernstadt Baden	8 630	106	886	9 622	1 022
22 übrige Agglomerationsgemeinden	46 234	447	4 204	50 885	6 258
Agglomeration Zug	57 405	577	6 553	64 535	7 059
Kernstadt Zug	14 673	227	1 657	16 557	1 381
9 übrige Agglomerationsgemeinden	42 732	350	4 896	47 978	5 678
Agglomeration Schaffhausen	31 048	411	3 511	34 970	5 137
Kernstadt Schaffhausen	16 102	269	1 685	18 056	2 412
12 übrige Agglomerationsgemeinden	14 946	142	1 826	16 914	2 725
Agglomeration Rapperswil-Jona-Rüti	22 835	243	2 142	25 220	2 832
Kerngemeinde Rapperswil	3 409	29	240	3 678	311
4 übrige Agglomerationsgemeinden	19 426	214	1 902	21 542	2 521
Agglomeration Wetzikon-Pfäffikon ZH	24 083	342	2 888	27 313	3 252
Kernstadt Wetzikon	9 632	132	1 018	10 782	1 159
4 übrige Agglomerationsgemeinden	14 451	210	1 870	16 531	2 093
Agglomeration Lachen	18 973	155	2 759	21 887	2 648
Kerngemeinde Lachen	3 657	24	342	4 023	394
6 übrige Agglomerationsgemeinden	15 316	131	2 417	17 864	2 254
Agglomeration Frauenfeld	14 807	212	2 135	17 154	2 462
Kernstadt Frauenfeld	12 023	172	1 720	13 915	1 854
2 übrige Agglomerationsgemeinden	2 784	40	415	3 239	608
Agglomeration Lenzburg	14 894	149	1 890	16 933	2 170
Kerngemeinde Lenzburg	4 066	54	582	4 702	462
6 übrige Agglomerationsgemeinden	10 828	95	1 308	12 231	1 708
Agglomeration Wohlen AG	11 349	86	1 301	12 736	1 570
Kernstadt Wohlen	7 480	59	765	8 304	926
2 übrige Agglomerationsgemeinden	3 869	27	536	4 432	644
Einzelstadt Einsiedeln	6 767	50	1 303	8 120	1 042

Obwohl die Verkehrsfläche in den Kernstädten deutlich grösser ist als ausserhalb, ist die Personenwagendichte hier geringer. Die bessere Versorgung durch öffentliche Verkehrsmittel erlaubt vielen Personen den Luxus, auf den eigenen Wagen zu verzichten. Ein noch höherer Anteil der Leute nimmt dies in der mit öffentlichen Verkehrsmitteln am besten versorgten Kernstadt der Kernmetropole (Stadt Zürich) wahr.

T_21.11.1



Motorfahrzeuge total	Personenwagen je 1000 Einwohner/-innen	Motorräder je 1000 Einwohner/-innen
----------------------	--	-------------------------------------

1 075 789	510	67
318 827	449	59
756 962	541	72
678 300	507	65
171 396	401	53
506 904	556	70
72 662	452	69
47 871	418	60
24 791	542	93
67 787	506	67
10 644	532	63
57 143	502	68
71 594	578	71
17 938	628	59
53 656	563	75
40 107	499	82
20 468	476	71
19 639	525	96
28 052	481	60
3 989	453	41
24 063	486	63
30 565	524	71
11 941	508	61
18 624	535	77
24 535	566	79
4 417	553	60
20 118	569	84
19 616	542	90
15 769	547	84
3 847	521	114
19 103	560	82
5 164	541	61
13 939	567	89
14 306	539	75
9 230	543	67
5 076	533	89
9 162	520	80

Anteil der von Pendler/-innen benützten Hauptverkehrsmittel

G_21.11.1

► 2000

