

Arbeitsstätten und Arbeitsplätze in der Agglomeration Zürich

Ergebnisse der Betriebszählung 1995

Zusammenfassung

Anlässlich der Betriebszählung vom 29. September 1995 wurden in der Agglomeration Zürich (Kernstadt Zürich und 100 Vorortgemeinden) 55'307 Arbeitsstätten erfasst. Dies sind 1614 mehr als im Jahr 1991. Für den sekundären Sektor resultierte ein Anstieg um 340, für den tertiären um 1274 Arbeitsstätten. Unterteilt nach Beschäftigtengrössen haben allerdings nur die Arbeitsstätten mit 1 (+2036) und 2 bis 4 Beschäftigten (+657) zugenommen. Sämtliche übrigen Grössenklassen mit mehr Beschäftigten mussten Verluste in Kauf nehmen. Nach wie vor dominieren die kleinen und mittleren Betriebe, zählten 1995 doch 82,1 Prozent aller Arbeitsstätten weniger als 10 Beschäftigte.

Ende September 1995 waren in der Agglomeration Zürich im 2. und 3. Sektor insgesamt 594'435 Beschäftigte zu verzeichnen. Dies entspricht einem Sechstel aller in der Schweiz Beschäftigten. Ausgehend von einer ausgeprägten Hochkonjunkturphase zwischen 1985 und 1991 und einer damit verbundenen Zunahme der Beschäftigten um 82'146 (+14,7%) brachten die anschliessenden vier Jahre bis 1995 eine Wende, indem ein Arbeits-

platzverlust von rund 48'000 oder 7,5 Prozent stattfand. Dieser Rückgang muss allerdings relativiert werden, da rund 20'000 davon in die Kategorie der Teilzeitarbeitsplätze mit weniger als 50 Prozent Arbeitspensum fallen. Diese Teilzeitkategorie wurde vom Arbeitsplatzabbau mit 21,2 Prozent innerhalb von vier Jahren besonders stark erfasst, während die andere Teilzeitkategorie (Arbeitspensum zwischen 50 und 89 Prozent) eine Zunahme um knapp 3000 Arbeitsplätze bzw. 4 Prozent verbuchen konnte. Der Rückgang bei den Vollzeitbeschäftigten betrug rund 31'000 bzw. 6,6 Prozent.

Bedeutsame Unterschiede zeigen sich zwischen der Kernstadt Zürich und den 100 Gemeinden der fünf Vorortgürtel. Die Stadt Zürich musste zwischen 1991 und 1995 einen Arbeitsplatzverlust von 39'964 (davon 26'091 mit Vollzeitpensum) verkraften, was einem Rückgang von 11,2 Prozent entspricht. Demgegenüber ist der Verlust in den 100 Vorortgemeinden mit 8233 (-2,9%) Arbeitsplätzen (davon 5142 mit Vollzeitpensum) markant tiefer. Durch diese unterschiedliche Entwicklung ist der

Wichtigste Ergebnisse 1995

Beschäftigte (2. und 3. Sektor) in der Agglomeration Zürich	1995	Veränderung 1985/95		Veränderung 1991/95	
		absolut	in %	absolut	in %
Agglomeration Zürich im ganzen	594 435	33 949	6.1	-48 197	-7.5
<i>Stadt Zürich</i>	317 288	-17 569	-5.2	-39 964	-11.2
<i>übrige 100 Agglomerationsgemeinden</i>	277 147	51 518	22.8	-8 233	-2.9
2. Sektor (Industrie/Handwerk/Baugewerbe)	134 006	-26 762	-16.6	-24 557	-15.5
3. Sektor (Dienstleistungen)	460 429	60 711	15.2	-23 640	-4.9
Vollzeit 90% und mehr	443 394	-2 909	-0.7	-31 233	-6.6
Teilzeit 1 50% - 89%	77 033	26 421	52.2	2 977	4.0
Teilzeit 2 unter 50%	74 008	10 437	16.4	-19 941	-21.2
Frauen	240 198	25 622	11.9	-18 436	-7.1
Männer	354 237	8 327	2.4	-29 761	-7.8
Schweizerinnen und Schweizer	464 855	12 847	2.8	...	...
Ausländerinnen und Ausländer	129 580	21 102	19.5	...	...

Quelle: Bundesamt für Statistik

Beschäftigtenanteil der Stadt Zürich innerhalb der Agglomeration weiter gefallen. Er betrug im Jahre 1985 59,7 Prozent, 1991 noch 55,6 und 1995 schliesslich 53,4 Prozent. Mit 39,3 Prozent liegt der stadtzürcherische Anteil im sekundären Sektor deutlich tiefer als mit 57,5 Prozent im tertiären.

Im sekundären Sektor hat sich der Beschäftigungsabbau weiter fortgesetzt, jeder sechste Arbeitsplatz wurde in der Agglomeration innerhalb von 10 Jahren abgebaut. Fiel der Abbau zwischen 1985 und 1991 noch bescheiden aus (-2205 bzw. -1,4%) – der Verlust der Stadt Zürich konnte von den Vorortgemeinden beinahe wettgemacht werden –, so zeigte er sich von 1991 bis 1995 mit einem Rückgang von 15,5 Prozent äusserst massiv.

Im tertiären Sektor folgte nach der Zunahme von 1985 bis 1991 (+84'351 Beschäftigte bzw. +21,1%) ab 1991 eine Trendwende, ging doch bis 1995 mit einem Rückgang um 23'640 (-4,9%) über ein Viertel der neugeschaffenen Arbeitsplätze wieder verloren. Deutlich zeigt sich die unterschiedliche

Entwicklung des tertiären Sektors von 1991 bis 1995 zwischen der Stadt Zürich und der übrigen Agglomeration. Während in der Kernstadt 9,0 Prozent der Arbeitsplätze verloren gingen, resultierte in den 100 Vorortgemeinden insgesamt eine Zunahme um 1,4 Prozent.

Von 1985 bis 1995 stieg die Zahl der Beschäftigten schweizerischer Nationalität um knapp 13'000 (+2,8%), diejenige ausländischer Nationalität um rund 21'000 (+19,5%). Durch diese unterschiedliche Zunahme stieg der Anteil der ausländischen Beschäftigten von 19,4% im Jahre 1985 auf 21,8% 1995. Während im 2. Sektor schweizerische und ausländische Beschäftigte fast gleichstark vom Abbau betroffen waren, zeigt sich im 3. Sektor die Zunahme bei den durch ausländische Beschäftigte besetzten Arbeitsplätzen in allen Arbeitszeitkategorien markant höher als bei den schweizerischen Beschäftigten. Unterschiedliche, teilweise gar gegenläufige Entwicklungen ergaben sich in verschiedenen Branchen, aber auch zwischen der Kernstadt Zürich und den Vorortgemeinden (Tabellen T6 und T20 bis T22).

Vorbemerkungen

Seit 1955 finden in den mit '5' endenden Jahren die Eidgenössischen Betriebszählungen statt. Diese Grosszählungen werden durch das Bundesamt für Statistik durchgeführt und geben Auskunft über die jeweilige Wirtschaftsstruktur und die Beschäftigtenzahlen. Im Gegensatz zu den Volkszählungen, wo u.a. die einzelnen Erwerbspersonen gezählt werden, wird in den Betriebszählungen vor allem die Zahl der Arbeitsplätze (= Beschäftigte) erfasst. Eine Person kann mehrere Arbeitsplätze mit Teilzeitpensen besetzen.

Die *Betriebszählung 1985* war die vorletzte ordentlich durchgeführte Betriebszählung. Die damalige Definition von Vollzeitbeschäftigten lautete '70 Prozent oder mehr der üblichen wöchentlichen Arbeitszeit'. Um einen langjährigen Vergleich zu ermöglichen, verwenden wir in diesem Bericht die harmonisierten Daten 1985. In diesen Zahlen wird die Vollzeit als 90 Prozent oder mehr der üblichen wöchentlichen Arbeitszeit ausgewiesen (Definition von 1991) und die Zuteilung der Arbeitsstätten und Beschäftigten erfolgt nach dem neusten Branchenverzeichnis NOGA 1995.

Die *Betriebszählung 1991* wurde mit Rücksicht auf die sich rasch ändernde Wirtschaftsstruktur ausnahmsweise als Mini-Betriebszählung durchgeführt, allerdings ohne Unterscheidung nach der Heimat. Die Vollzeitbeschäftigung wurde neu als

'90 Prozent oder mehr der üblichen wöchentlichen Arbeitszeit' definiert. In unserem jetzigen Bericht erfolgt die Zuteilung der Arbeitsstätten und Beschäftigten ebenfalls nach NOGA.

Die *Betriebszählung 1995* wurde mit Stichtag 29.9.1995 bei allen Arbeitsstätten der Industrie, des Gewerbes und des Dienstleistungssektors (inkl. öffentlicher Verwaltung) durchgeführt. Der Agrarsektor wurde separat als Landwirtschaftliche Betriebszählung am 2.5.1996 erhoben und ist nicht Gegenstand des vorliegenden Berichtes. Sämtliche Aussagen in dieser Publikation beschränken sich auf den 2. und 3. Wirtschaftssektor.

Branchenverzeichnis NOGA.

Mit der Betriebszählung 1995 wurde die neue allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige NOGA (Nomenclature Générale des Activités économiques) eingeführt. Sie basiert auf der Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften NACE und ermöglicht einen internationalen Vergleich. Die Ergebnisse von 1985 und 1991 wurden uns als harmonisierte Daten zur Verfügung gestellt und für sämtliche Angaben im Bericht verwendet. Damit sind die von uns kommentierten Ergebnisse der Betriebszählungen mit früheren Publikationen unseres Amtes nicht mehr vergleichbar.

1. Arbeitsstätten in der Agglomeration Zürich

1.1. Entwicklung nach Sektoren

In den 101 Gemeinden der Agglomeration Zürich wurden durch die Betriebszählung 1995 gesamthaft 55'307 Arbeitsstätten erfasst, 1614 mehr als vor vier Jahren. Für den sekundären Sektor resultierte ein Anstieg um 340 Arbeitsstätten. Sowohl in der Stadt Zürich als auch in vier der fünf Vorortgürtel – eine Ausnahme bildet der 1. Gürtel mit

einer Abnahme um 30 – wurden Zunahmen verzeichnet. Im tertiären Sektor wurden mit 45'157 Arbeitsstätten deren 1274 mehr als 1991 gezählt. Die Stadt Zürich weist dabei einen Verlust (-581), die übrige Agglomeration eine Zunahme auf (Tabelle T1)

T1: Arbeitsstätten nach Wirtschaftssektoren und Agglomerationsgebieten 1985, 1991 und 1995

	Agglomeration im ganzen	Agglomerationsgebiete							
		Stadt Zürich		übrige Agglomeration					
		absolut	in %	zu- sammen	1. Vorortgürtel	2. Vorortgürtel	3. Vorortgürtel	4. Vorortgürtel	5. Vorortgürtel
2. und 3. Sektor zusammen									
1985	46 134	24 415	52.9	21 719	5 882	5 903	2 076	5 361	2 497
1991	53 693	26 172	48.7	27 521	7 247	7 607	2 960	6 479	3 228
1995	55 307	25 597	46.3	29 710	7 599	8 311	3 140	7 072	3 588
2. Sektor									
1985	9 123	3 711	40.7	5 412	1 270	1 483	568	1 380	711
1991	9 810	3 537	36.1	6 273	1 465	1 729	728	1 541	810
1995	10 150	3 543	34.9	6 607	1 435	1 844	745	1 680	903
3. Sektor									
1985	37 011	20 704	55.9	16 307	4 612	4 420	1 508	3 981	1 786
1991	43 883	22 635	51.6	21 248	5 782	5 878	2 232	4 938	2 418
1995	45 157	22 054	48.8	23 103	6 164	6 467	2 395	5 392	2 685

In der Wirtschaftsklasse «Dienstleistungen für Unternehmen» wurde mit einer Zunahme um 1386 Arbeitsstätten (+14,6%) der absolut höchste Zuwachs von 1991 bis 1995 verzeichnet. 434 dieser zusätzlichen Arbeitsstätten entfallen auf die Stadt Zürich, die übrigen 952 auf die restlichen Agglomerationsgemeinden (siehe Tabellen T8 bis T10 im Anhang). Zunahmen verzeichneten auch das Bau-

gewerbe (+360) und das Gesundheits- und Sozialwesen (+310). Die meisten Arbeitsstätten gingen in der Agglomeration Zürich im Grosshandel (-294) und Detailhandel (-267) verloren. Einer Abnahme in der Stadt Zürich (-486 bzw. -295) steht dabei eine Zunahme in den Vorortgemeinden entgegen (+192 bzw. +28).

1.2. Gröszenstruktur

In der Agglomeration Zürich weisen mehr als vier von fünf Arbeitsstätten (82,1%) weniger als 10 Beschäftigte aus, und in mehr als jeder vierten Arbeitsstätte (28,2%) arbeitet gar nur eine Person. Gegenüber 1991 zugenommen hat vor allem diese letztgenannte Kategorie (Anstieg um 2036 bzw. 15,0%), in der Stadt Zürich mit 8,8 Prozent allerdings bedeutend schwächer als in den Vorortgemeinden (20,4%). Bei den Arbeitsstätten mit 2 bis 4 Beschäftigten resultierte für die gesamte Agglomer-

ation – trotz der leichten Abnahme in der Stadt Zürich (-227 bzw. -2,3%) – eine Zunahme um 657 (3,4%). Die stärkste Abnahme wurde in der Kategorie der Arbeitsstätten mit 200 und mehr Beschäftigten verzeichnet, sowohl in der Kernstadt Zürich als auch in den Vorortgemeinden (-18,0% bzw. -12,2%). Auch die Zahl der Arbeitsstätten mit 10 bis 49 und 50 bis 199 Beschäftigten ist zurückgegangen. Eine detaillierte Übersicht gibt die Tabelle T11 im Anhang.

2. Beschäftigung – Arbeitsplätze in der Agglomeration Zürich

2.1. Bedeutung der Agglomeration Zürich

Die Agglomeration Zürich zählte 1995 insgesamt 594'435, die ganze Schweiz 3'548'815 Beschäftigte. Damit entfiel 1995 jeder sechste Arbeitsplatz der Schweiz auf die Agglomeration Zürich (Tabelle T2). Einem mit 12,0 Prozent deutlich tieferen Anteil im sekundären Sektor steht ein entsprechend höherer im Dienstleistungssektor (18,9%) gegenüber. Je nach betrachteter Branche ergeben sich markante Unterschiede. Mit einem Anteil von 80,0 Prozent haben vier von fünf aller in der Schweiz Beschäftigten der *Luftfahrt* ihren Arbeitsplatz in der Agglomeration Zürich. Deutlich stärker vertreten sind von den grösseren Branchen auch das *Kredit-*

gewerbe (mit 34,3% mehr als jeder Dritte Beschäftigte der Schweiz), die *Informatikdienste* (31,0%), das *Immobilienwesen* (28,0%), der *Grosshandel* und das *Versicherungsgewerbe* (je rund 26%), während der *Landverkehr*, das *Gastgewerbe*, die *öffentliche Verwaltung* sowie das *Gesundheits- und Sozialwesen* (Anteile zwischen 13,3 und 14,7%) untervertreten sind. Im sekundären Sektor entfällt ein deutlich höherer Anteil auf das *Verlags- und Druckgewerbe* (22,4%) sowie auf die *Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung und Elektronik* (16,7%). Eine detaillierte Übersicht vermittelt die Tabelle T25 im Anhang.

T2: Beschäftigte in der Agglomeration Zürich und in der Schweiz

	Beschäftigte im ganzen			Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
	1985	1991	1995	absolut	in %	absolut	in %
Agglomeration Zürich	560 486	642 632	594 435	82 146	14.7	-48 197	-7.5
Stadt Zürich	334 857	357 252	317 288	22 395	6.7	-39 964	-11.2
<i>Anteil in %</i>	<i>59.7</i>	<i>55.6</i>	<i>53.4</i>				
1. Vorortgürtel	57 989	76 879	75 374	18 890	32.6	-1 505	-2.0
2. Vorortgürtel	71 461	90 207	88 235	18 746	26.2	-1 972	-2.2
3. Vorortgürtel	21 970	28 657	27 144	6 687	30.4	-1 513	-5.3
4. Vorortgürtel	51 224	60 173	58 184	8 949	17.5	-1 989	-3.3
5. Vorortgürtel	22 985	29 464	28 210	6 479	28.2	-1 254	-4.3
Ganze Schweiz	3 277 458	3 760 903	3 548 815	483 445	14.8	-212 088	-5.6

2.2. Entwicklung der Beschäftigung 1985 bis 1995

Zwischen 1985 und 1991 – einer ausgeprägten Hochkonjunkturphase – stieg die Zahl der Arbeitsplätze in der Agglomeration Zürich um 82'146 bzw. 14,7 Prozent und erreichte den Stand von 642'632. Die Zunahme manifestierte sich dabei in der Kernstadt Zürich mit 6,7 Prozent bedeutend geringer als in den einzelnen Vorortgürteln, welche Zunahmen zwischen 17,5 und 32,6 Prozent verzeichneten (Tabelle T2). Die Zeit nach 1991 brachte die Wende, indem ein Arbeitsplatzverlust von rund 48'000 oder 7,5 Prozent stattfand. Davon waren sowohl die Stadt Zürich als auch sämtliche Vorortgürtel betroffen, wenn auch in unterschiedlichem Ausmass. So gingen in der Kernstadt innerhalb von vier Jahren knapp 40'000 Arbeitsplätze verloren

(-11,2%), während sich die Verluste in den einzelnen Vorortgürteln zwischen 2,0 (1. Gürtel) und 5,3 Prozent (3. Gürtel) bewegten.

Im Zehnjahres-Vergleich ist die Zahl der Arbeitsplätze in der Agglomeration um rund 34'000 oder 6,1 Prozent auf 594'435 angestiegen. Einem Verlust in der Stadt Zürich (-5,2%) stehen dabei Zunahmen in den einzelnen Vorortgürteln zwischen 13,6 und 30,0 Prozent gegenüber. Durch die unterschiedliche Entwicklung zwischen der Kernstadt Zürich und den Vorortgemeinden ist der stadtzürcherische Arbeitsplatz-Anteil von 59,7 Prozent (1985) auf 53,4 Prozent (1995) gefallen.

2.3. Entwicklung nach Sektoren

Von 1985 bis 1995 hat sich die bereits früher eingesetzte Strukturverschiebung fortgesetzt. In der Agglomeration wurde im sekundären Sektor (Industrie, Handwerk, Baugewerbe) innerhalb von 10 Jahren jeder sechste Arbeitsplatz abgebaut (Abnahme um rund 27'000) und erreichte 1995 noch 134'000 Arbeitsplätze. Zwischen 1985 und 1991 wurde allerdings in den fünf Vorortgürteln gesamthaft mit 7 Prozent noch eine beachtliche Zunahme verzeichnet, während in den anschliessenden vier Jahren bis 1995 mit einem Rückgang um knapp 12 Prozent eine Trendwende erfolgte. Im Gegensatz dazu wurde in der Stadt Zürich bereits zwischen 1985 und 1991 ein Rückgang um rund 11 Prozent, in den anschliessenden vier Jahren gar ein Abbau um über 20 Prozent verzeichnet. Eine vollständige Übersicht dazu bietet die Tabelle T13 im Anhang.

Der tertiäre oder Dienstleistungssektor verzeichnete von 1985 bis 1995 einen Anstieg um rund 60'000 Beschäftigte, der jedoch zum weitaus grössten Teil – nämlich über 56'000 – in den Vorortgemeinden anfiel. Durch diese Suburbanisierung der Arbeitsplätze ist der Anteil der Beschäftigten im 3. Sektor in der Kernstadt Zürich von 65,1 Prozent (1985) auf 57,5 Prozent (1995) gefallen (Tabelle T3). In der Stadt Zürich folgte einem Anstieg bis 1991 um rund 30'000 Arbeitsplätze (+11,8%) in den vier Jahren bis 1995 eine fast ebenso starke Abnahme um 26'000 (-9,0%). Demgegenüber konnten die Vorortgemeinden nach der starken Zunahme von 1985 bis 1991 (53'712 Beschäftigte bzw. +38,5%) auch in den anschliessenden Jahren bis 1995 eine schwache Zunahme an Arbeitsplätzen (gesamthaft 2630 bzw. +1,4%) ausweisen (Tabelle T14 im Anhang).

T3: Beschäftigte der Agglomeration Zürich nach Sektoren 1985, 1991 und 1995

Agglomerationsgebiete	Beschäftigte im ganzen			Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
	1985	1991	1995	absolut	in %	absolut	in %
2. Sektor							
Agglomeration Zürich	160 768	158 563	134 006	-2 205	-1.4	-24 557	-15.5
Stadt Zürich	74 567	66 323	52 629	-8 244	-11.1	-13 694	-20.6
<i>Anteil in %</i>	<i>46.4</i>	<i>41.8</i>	<i>39.3</i>				
Vorortgemeinden	86 201	92 240	81 377	6 039	7.0	-10 863	-11.8
3. Sektor							
Agglomeration Zürich	399 718	484 069	460 429	84 351	21.1	-23 640	-4.9
Stadt Zürich	260 290	290 929	264 659	30 639	11.8	-26 270	-9.0
<i>Anteil in %</i>	<i>65.1</i>	<i>60.1</i>	<i>57.5</i>				
Vorortgemeinden	139 428	193 140	195 770	53 712	38.5	2 630	1.4

2.4. Beschäftigung nach Arbeitszeitkategorie

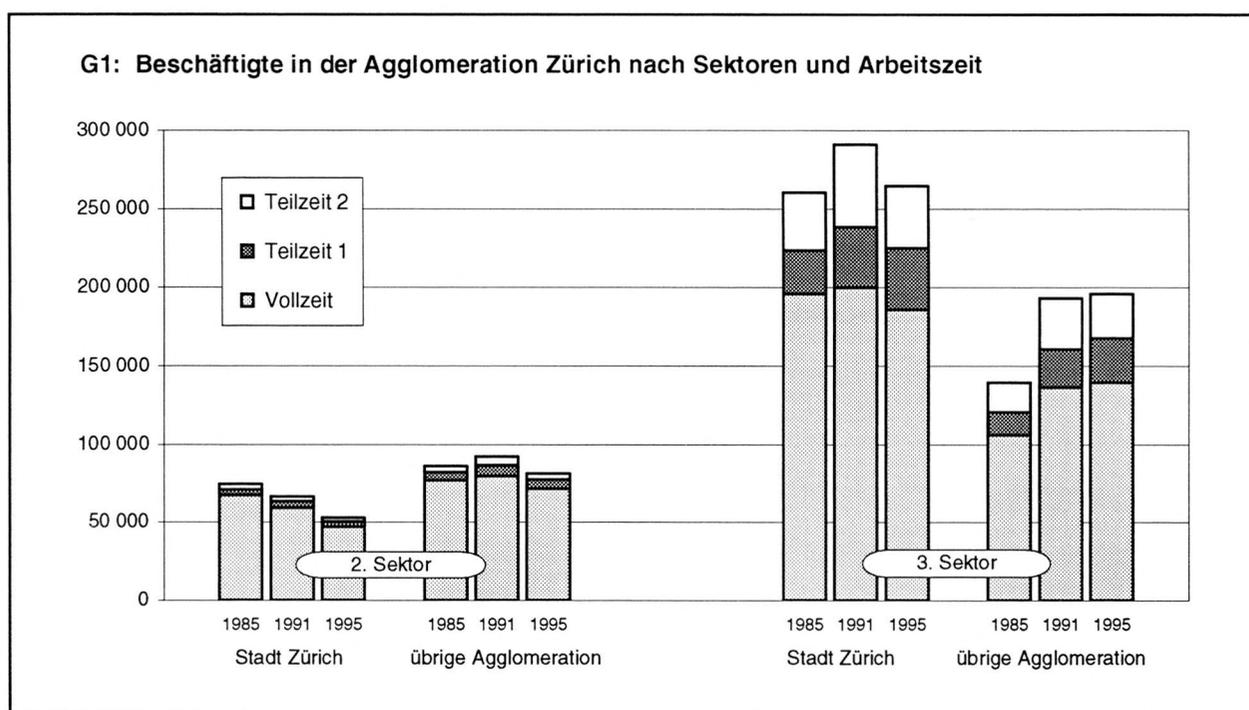
Seit 1991 ging in der Agglomeration Zürich jeder 15. Vollzeit-Arbeitsplatz verloren. Die Zahl der Beschäftigten mit einem Vollzeitpensum reduzierte sich um 31'233 (-6,6%) auf 443'394. Der Verlust präsentiert sich dabei in der Stadt Zürich mit 10,1 Prozent markant höher als in den Vorortgemeinden mit 2,4 Prozent. Mit einem Rückgang um 20'268 Beschäftigte entfallen zwei Drittel des Verlustes auf den 2. Sektor (-14,6%), während der 3. Sektor deutlich weniger stark betroffen wurde (Rückgang um 3,3%).

Die Entwicklung der zwei Kategorien von Teilzeitbeschäftigten verlief sehr unterschiedlich. Im Bereich der Teilzeitbeschäftigten 1 (Pensum zwischen 50 und 89 Prozent der betriebsüblichen Arbeitszeit) wurde von 1991 bis 1995 in der Agglomeration Zürich ein Zuwachs um 4,0 Prozent registriert. Diese Zunahme zeigt sich sowohl in der Stadt Zürich als auch in sämtlichen Vorortgürteln, betrifft allerdings ausschliesslich den tertiären Sektor (Tabellen T12 bis T14 im Anhang).

Die seit 1991 stärksten Verluste (-21,2%) ergaben sich in der Agglomeration Zürich im Bereich der Teilzeitbeschäftigung 2, definiert als mindestens 6 Stunden Arbeit, aber unter 50 Prozent der betriebsüblichen Arbeitszeit. Allerdings fiel 1995 nur gerade jeder 8. Beschäftigte in diese Kategorie. Die Erfassung der Teilzeit 2-Beschäftigten ist problematisch und mit Schwierigkeiten verbunden, da sich solche Beschäftigte in einigen Branchen für einen bestimmten Stichtag teilweise nur schwer eruieren lassen.

Die Zahl der im ganzen von 1991 bis 1995 verlo-

renen über 48'000 Arbeitsplätze muss deshalb relativiert werden, da rund 20'000 in die soeben erwähnte Kategorie Teilzeit 2 fallen. Ohne Berücksichtigung dieser Kategorie beträgt der Arbeitsplatzabbau – also für Beschäftigte mit einem Arbeitspensum von 50 Prozent und mehr – 5,2 Prozent statt gesamthaft 7,5 Prozent. Der Dienstleistungssektor (über 90% der Teilzeit 2-Arbeitsplätze wurden 1995 in diesem Sektor ausgewiesen) verliert ohne Berücksichtigung dieser Teilzeitkategorie zwischen 1991 und 1995 nur 6255 Arbeitsplätze (-1,6%) gegenüber 23'640 (-4,9%) bei Berücksichtigung aller Beschäftigten.



2.5. Beschäftigte Frauen und Männer

Die Entwicklung der Vollzeit-Beschäftigten verlief für Frauen und Männer recht einheitlich. Von 1991 bis 1995 verloren in der Agglomeration Zürich 6,4 Prozent aller vollzeitbeschäftigten Frauen und 6,6 Prozent der Männer ihre Arbeitsplätze (Tabelle T4). Deutlichere Unterschiede ergeben sich im Bereich der Teilzeit. In der Kategorie Teilzeit 1 ergab sich für die Männer ein Zuwachs um 8,1 Prozent, für Frauen hingegen lediglich von 2,8 Prozent. Die absolute Zahl der Teilzeit 1-arbeitenden Frauen war 1995 allerdings über dreimal höher als die der Männer. In der Kategorie Teilzeit 2 wurden sowohl die Männer als auch die Frauen mit einem – aller-

dings unterschiedlich starken – Abbau konfrontiert (-28,3% bzw. -17,7%).

Grössere Unterschiede bestehen ebenso zwischen der Entwicklung der Kernstadt Zürich und der übrigen Agglomeration. In der Kernstadt sind die Verluste zwischen 1991 und 1995 sowohl bei den Frauen als auch den Männern durchwegs deutlich höher, bzw. der Zuwachs in der Kategorie Teilzeit 1 deutlich tiefer als in den Vorortgemeinden. Eine Übersicht – auch über die Entwicklung von 1985 bis 1991 – gibt die Tabelle T4 auf der nächsten Seite.

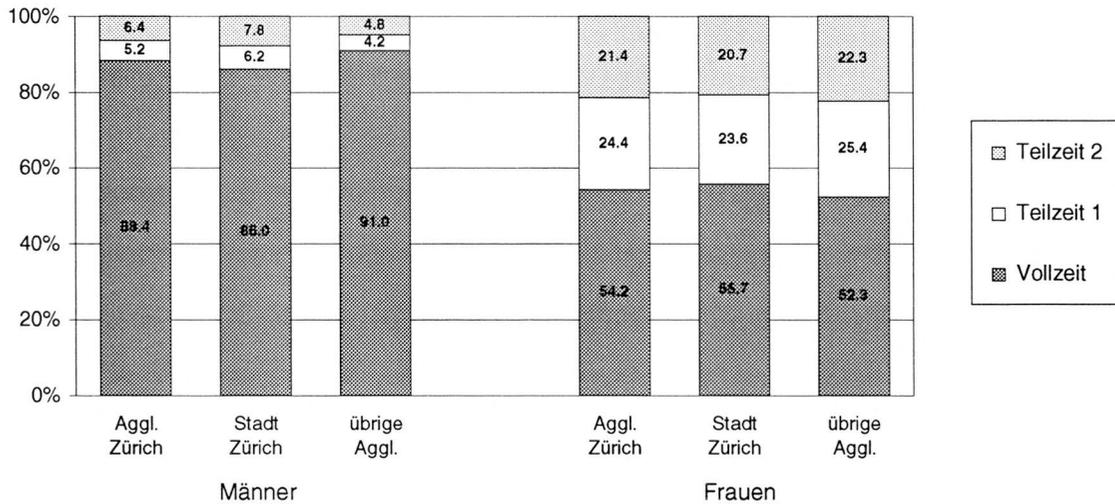
T4: Beschäftigte der Agglomeration Zürich nach Geschlecht und Arbeitszeit

Beschäftigte	Agglomerationsgebiete	Beschäftigte im ganzen			Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
		1985	1991	1995	absolut	in %	absolut	in %
Männer	Agglomeration Zürich	345 910	383 998	354 237	38 088	11.0	-29 761	-7.8
Total	Stadt Zürich	202 918	208 839	184 537	5 921	2.9	-24 302	-11.6
	Vorortgemeinden	142 992	175 159	169 700	32 167	22.5	-5 459	-3.1
Männer	Agglomeration Zürich	313 350	335 487	313 210	22 137	7.1	-22 277	-6.6
Vollzeit	Stadt Zürich	179 334	176 793	158 728	-2 541	-1.4	-18 065	-10.2
90% u.mehr	Vorortgemeinden	134 016	158 694	154 482	24 678	18.4	-4 212	-2.7
Männer	Agglomeration Zürich	11 430	17 139	18 520	5 709	49.9	1 381	8.1
Teilzeit 1	Stadt Zürich	8 028	11 294	11 486	3 266	40.7	192	1.7
50% - 89%	Vorortgemeinden	3 402	5 845	7 034	2 443	71.8	1 189	20.3
Männer	Agglomeration Zürich	21 130	31 372	22 507	10 242	48.5	-8 865	-28.3
Teilzeit 2	Stadt Zürich	15 556	20 752	14 323	5 196	33.4	-6 429	-31.0
unter 50%	Vorortgemeinden	5 574	10 620	8 184	5 046	90.5	-2 436	-22.9
Frauen	Agglomeration Zürich	214 576	258 634	240 198	44 058	20.5	-18 436	-7.1
Total	Stadt Zürich	131 939	148 413	132 751	16 474	12.5	-15 662	-10.6
	Vorortgemeinden	82 637	110 221	107 447	27 584	33.4	-2 774	-2.5
Frauen	Agglomeration Zürich	132 953	139 140	130 184	6 187	4.7	-8 956	-6.4
Vollzeit	Stadt Zürich	84 011	81 975	73 949	-2 036	-2.4	-8 026	-9.8
90% u.mehr	Vorortgemeinden	48 942	57 165	56 235	8 223	16.8	- 930	-1.6
Frauen	Agglomeration Zürich	39 182	56 917	58 513	17 735	45.3	1 596	2.8
Teilzeit 1	Stadt Zürich	22 915	31 255	31 278	8 340	36.4	23	0.1
50% - 89%	Vorortgemeinden	16 267	25 662	27 235	9 395	57.8	1 573	6.1
Frauen	Agglomeration Zürich	42 441	62 577	51 501	20 136	47.4	-11 076	-17.7
Teilzeit 2	Stadt Zürich	25 013	35 183	27 524	10 170	40.7	-7 659	-21.8
unter 50%	Vorortgemeinden	17 428	27 394	23 977	9 966	57.2	-3 417	-12.5

Grosse geschlechtsspezifische Unterschiede resultieren bei Betrachtung der verschiedenen Arbeitszeitkategorien. Nur gerade 54 von 100 beschäftigten Frauen hatten 1995 ein Vollzeitpensum inne, knapp ein Viertel arbeitete im Bereich Teilzeit 1 und gut jede fünfte in der Kategorie Teilzeit 2. Von den Männern hatte mit 88,4 Prozent der weitaus grösste Teil Vollzeit-

Arbeitsplätze, nur knapp jeder neunte Arbeitsplatz war einer mit Teilzeitpensum. Geringfügige Unterschiede bestehen zwischen der Stadt Zürich und den übrigen Agglomerationsgemeinden. So lag 1995 in der Kernstadt Zürich der Anteil der Teilzeitarbeitsplätze bei den Männern etwas höher, bei den Frauen hingegen leicht tiefer als in der übrigen Agglomeration (Abbildung G2).

G2: Beschäftigte Männer und Frauen nach Arbeitszeitkategorien 1995



2.6. Beschäftigte nach Heimat

Da die Heimat anlässlich der Mini-Betriebszählung 1991 nicht erfasst wurde, kann nur die Entwicklung von 1985 bis 1995 aufgezeigt werden.

Die Zahl der durch einheimische Beschäftigte besetzten Arbeitsplätze in der Agglomeration Zürich war 1995 um 12'847 höher (+2,8%), diejenige der ausländischen Beschäftigten um 21'102 höher als 1985 (+19,5%). Durch diese unterschiedliche Zunahme stieg der Anteil der ausländischen Beschäftigten von 19,4 auf 21,8 Prozent (Tabelle T5). Zur Relativierung dieser Zunahme muss beigefügt werden, dass die ausländische Wohnbevölkerung in der Agglomeration Zürich zwischen 1985 und 1995 um rund 50'000 oder 30 Prozent, die schweizerische hingegen nur um knapp 18'000 bzw. 2,4 Prozent zugenommen hat. Der Anteil ausländischer Personen an der gesamten Wohnbevölkerung stieg dadurch von 18,0 auf 22,7 Prozent.

Innerhalb der Agglomeration ergeben sich unterschiedliche Entwicklungen. In der Kernstadt Zürich erhöhte sich von 1985 bis 1995 die Zahl der ausländischen Beschäftigten um 6751 (10,6%). Dies ist deutlich weniger als in den Vorortgemeinden, welche gesamthaft eine Zunahme um 14'351 (32,1%) verzeichneten. Dennoch ist der Anteil ausländischer Beschäftigter in der Stadt Zürich stärker gestiegen – von 19,1 auf 22,2 Prozent – als in den Vorortgemeinden (von 19,8 auf 21,3%).

Ausschlaggebend dafür ist die gegenläufige Entwicklung bei den schweizerischen Beschäftigten. Während ihre Zahl in der Kernstadt Zürich um 24'320 (-9,0%) zurückging, nahm sie in den Vorortgemeinden um 37'167 (20,5%) zu.

Im 2. Sektor gingen innerhalb von 10 Jahren für schweizerische Beschäftigte 18'807 und für ausländische 7955 Arbeitsplätze verloren. Dies entspricht einer fast gleichhohen prozentualen Abnahme (-16,8% bzw. -16,3%).

Im 3. Sektor war die absolute Zunahme von schweizerischen und ausländischen Beschäftigten mit 31'654 bzw. 29'057 fast gleichgross. Für die erstgenannten bedeutet dies eine Zunahme um 9,3, für die letztgenannten hingegen um 48,7 Prozent. Dabei zeigen sich branchenmässig sehr unterschiedliche Entwicklungen. Während im Handel mit Autos (und Reparatur), im Gross- und Detailhandel, im Gastgewerbe und im Landverkehr die Zahl der Arbeitsplätze schweizerischer Beschäftigter abnahm (-2,6 bis -15,9%), stieg diejenige ausländischer Beschäftigter markant an (22,9 bis 110,2%). In anderen Branchen stieg zwischen 1985 und 1995 sowohl die Zahl der schweizerischen als auch der ausländischen Beschäftigten, allerdings prozentual in sehr unterschiedlichem Ausmass. Dies gilt namentlich für die Nachrichtenübermittlung und das Kreditgewerbe, die Dienstleistungen für Unternehmen, das Unter-

T5: Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Heimat und Geschlecht 1985 und 1995

Beschäftigte	1985	1995	Veränderung 1985/95	
			absolut	in %
Beschäftigte im ganzen	560 486	594 435	33 949	6.1
Schweizer/innen	452 008	464 855	12 847	2.8
Ausländer/innen	108 478	129 580	21 102	19.5
Anteil Ausländer/innen in %	19.4	21.8	...	2.4*
Beschäftigte im 2. Sektor	160 768	134 006	-26 762	-16.6
Schweizer/innen	111 940	93 133	-18 807	-16.8
Ausländer/innen	48 828	40 873	-7 955	-16.3
Anteil Ausländer/innen in %	30.4	30.5	...	0.1*
Beschäftigte im 3. Sektor	399 718	460 429	60 711	15.2
Schweizer/innen	340 068	371 722	31 654	9.3
Ausländer/innen	59 650	88 707	29 057	48.7
Anteil Ausländer/innen in %	14.9	19.3	...	4.4*
Männer im ganzen	345 910	354 237	8 327	2.4
Schweizer	273 170	270 949	-2 221	-0.8
Ausländer	72 740	83 288	10 548	14.5
Anteil Ausländer in %	21.0	23.5	...	2.5*
Frauen im ganzen	214 576	240 198	25 622	11.9
Schweizerinnen	178 838	193 906	15 068	8.4
Ausländerinnen	35 738	46 292	10 554	29.5
Anteil Ausländerinnen in %	16.7	19.3	...	2.6*

* Prozentpunkte

richts- sowie Gesundheits- und Sozialwesen. Eine Übersicht dazu vermitteln die Tabellen T20 bis T22 im Anhang. Durch diese verschiedenartige Entwicklung hat sich der Anteil ausländischer Beschäftigter im 3. Sektor von 14,9 auf 19,3 Prozent erhöht.

Die Unterscheidung nach Geschlecht ergibt im Zehnjahres-Vergleich ebenfalls unterschiedliche Entwicklungen. Die Zahl der von Schweizern besetzten Arbeitsplätze lag 1995 um 2221 (-0,8%) tiefer als 1985, diejenige der ausländischen Beschäftigten hingegen um 10'548 (+14,5%) höher. Bei den Schweizerinnen ergab sich eine Erhöhung um 15'068 Arbeitsplätze (+8,4%), bei den Ausländerinnen eine solche um 10'554 (+29,5%).

Bei der Betrachtung nach Arbeitszeitkategorien (Tabelle T6) fällt der zwischen 1985 und 1995

weitgehend kongruente prozentuale Beschäftigungsabbau bei schweizerischen und ausländischen Vollzeitbeschäftigten im 2. Sektor auf. Besonders ausgeprägt ist dieser Rückgang in der Stadt Zürich (-14'275 bzw. -30,8% für schweizerische, -6154 bzw. -29,4% für ausländische Beschäftigte), bedeutend schwächer in den Vorortgemeinden (-4024 bzw. -7,7 resp. 1472 bzw. -6,0%).

Im 3. Sektor ist die Zunahme der durch ausländische Beschäftigte besetzten Arbeitsplätze markant höher als bei den schweizerischen Beschäftigten. Während die Zahl der ausländischen Vollzeitbeschäftigten in der Agglomeration Zürich um 19'360 (44,4%) zunahm, beträgt der Anstieg für schweizerische Vollzeitbeschäftigte lediglich 3656 (+1,4%). Auch bei den beiden Teilzeit-Kategorien legten die ausländischen Beschäftigten markant stärker zu (Tabelle T6).

T6: Veränderung der Beschäftigten nach Arbeitszeitkategorien, Heimat und Sektoren 1985/95

		Veränderung 1985/95					
		Vollzeit 90% und mehr		Teilzeit 1 50% - 89%		Teilzeit 2 unter 50%	
Sektor	Agglomerationsgebiete	absolut	in %	absolut	in %	absolut	in %
Schweizerinnen und Schweizer							
2.+3. Sektor	Agglomeration Zürich	-14 643	-4.1	20 566	46.4	6 924	13.7
	Stadt Zürich	-32 699	-15.4	8 530	31.2	- 151	-0.5
	Vorortgemeinden	18 056	12.5	12 036	71.2	7 075	36.0
2. Sektor	Agglomeration Zürich	-18 299	-18.6	599	8.4	-1 107	-17.7
	Stadt Zürich	-14 275	-30.8	94	3.2	-1 052	-35.3
	Vorortgemeinden	-4 024	-7.7	505	12.0	- 55	-1.7
3. Sektor	Agglomeration Zürich	3 656	1.4	19 967	53.7	8 031	18.1
	Stadt Zürich	-18 424	-11.1	8 436	34.5	901	3.2
	Vorortgemeinden	22 080	23.9	11 531	90.8	7 130	43.6
Ausländerinnen und Ausländer							
2.+3. Sektor	Agglomeration Zürich	11 734	13.2	5 855	92.7	3 513	27.1
	Stadt Zürich	2 031	4.0	3 291	92.4	1 429	14.9
	Vorortgemeinden	9 703	25.2	2 564	93.1	2 084	61.9
2. Sektor	Agglomeration Zürich	-7 626	-16.7	65	3.8	- 394	-25.1
	Stadt Zürich	-6 154	-29.4	- 123	-22.7	- 428	-51.2
	Vorortgemeinden	-1 472	-6.0	188	16.3	34	4.7
3. Sektor	Agglomeration Zürich	19 360	44.4	5 790	125.4	3 907	34.2
	Stadt Zürich	8 185	27.5	3 414	113.0	1 857	21.2
	Vorortgemeinden	11 175	80.6	2 376	148.6	2 050	77.7

2.7. Entwicklung nach Branchen im sekundären Sektor

Im sekundären Sektor hat sich in der Agglomeration Zürich nach dem nur geringfügigen Beschäftigungsabbau zwischen 1985 und 1991 (Abnahme um 2205 Arbeitsplätze bzw. -1,4%) der Rückgang in den anschliessenden vier Jahren bis 1995 massiv verstärkt (Verlust von 24'557 Arbeitsplätzen bzw. -15,5%). Da im Jahr 1985 nur eine von zehn und 1991 nur eine von acht beschäftigten Personen eine Teilzeitstelle innehatte, waren vom Abbau in besonderem Masse Vollzeitstellen betroffen.

Im *Verlags- und Druckgewerbe* steht einem Anstieg um 1378 Beschäftigte (+9,0%) zwischen 1985 und 1991 ein Verlust in doppelter Höhe (-2746 bzw. -16,5%) in der zweiten Beobachtungsperiode entgegen. Von diesem Rückgang waren 1430 Vollzeit- und 1316 Teilzeitarbeitsplätze (davon zu 85 Prozent Teilzeit 2) betroffen.

Der zahlenmässig stärkste und insgesamt ein beschleunigter Abbau fand im *Maschinenbau* statt, welcher von 1985 bis 1991 jeden neunten (-2703), von 1991 bis 1995 gar jeden dritten Arbeitsplatz

(-7148) einbüsste und 1995 noch 14'424 Beschäftigte zählte. Im Zehnjahresvergleich entfallen fast 70 Prozent dieses Verlustes auf die Stadt Zürich, welche durch den beschleunigten Abbau 1991 bis 1995 die Hälfte der Arbeitsplätze in dieser Branche einbüsste. Der Verlust in den fünf Vorortgürteln betrug zwischen 1985 und 1991 lediglich 2,7 und anschliessend bis 1995 22,0 Prozent.

Bei der *Herstellung von Geräten für Elektrizität und Elektronik* gingen in der ersten Beobachtungsperiode 14,7 Prozent und 1991 bis 1995 weitere 29,7 Prozent der Arbeitsplätze verloren. Seit 1985 beträgt der Abbau rund 7300 Stellen. Davon entfallen knapp 4000 auf die Stadt Zürich.

Das *Baugewerbe* verzeichnete von 1985 bis 1991 eine Zunahme um 2500 Arbeitsplätze (+5,4%), die jedoch vollumfänglich in den Vorortgemeinden stattfand, während in der Kernstadt Zürich die Zahl stagnierte. In den anschliessenden vier Jahren bis 1995 gingen jedoch 3920 Arbeitsplätze verloren (-7,9%), drei Viertel davon in der Stadt Zürich.

2.8. Entwicklung nach Branchen im tertiären Sektor

Im Dienstleistungssektor hat in der Agglomeration Zürich nach jahrzehntelanger Expansion ab 1991 ein Beschäftigungsrückgang eingesetzt. Der Verlust von 23'640 Arbeitsplätzen in den vier Jahren bis 1995 entspricht absolut fast demjenigen im sekundären Sektor, fällt jedoch relativ mit -4,9 Prozent deutlich geringer aus. Fast drei Viertel des Abbaus betreffen zudem Arbeitsplätze mit einem Arbeitspensum unter 50 Prozent.

In der *Handelsvermittlung und im Grosshandel* gingen nach einer Zunahme um 6624 Arbeitsplätze zwischen 1985 und 1991 in den anschliessenden vier Jahren bis 1995 fast ebensoviele wieder verloren (-5924). Dem massiven Verlust in der Stadt Zürich von etwas über 10'000 Arbeitsplätzen (-40,6%) innert zehn Jahren steht dabei eine markante Zunahme im übrigen Agglomerationsgebiet (+10'808 bzw. 46,5%) gegenüber.

Den zwischen 1991 und 1995 höchsten Rückgang musste der *Detailhandel* hinnehmen, welcher innert vier Jahren 11'665 Arbeitsplätze (-18,3%) – davon etwas über die Hälfte mit Vollzeitpensum – verlor. Zuvor hatte von 1985 bis 1991 eine deutliche Zunahme (+5489 bzw. 9,4%) stattgefunden.

Im *Gastgewerbe* fand nach einem Anstieg bis 1991 (4653 Beschäftigte bzw. +16,1%) eine anschliessende Abnahme statt, welche mit 738 Beschäftigten (-2,2%) allerdings moderat ausfiel. Bedeutsam sind jedoch in dieser Branche die Unterschiede – für die Entwicklung von 1991 bis 1995 – zwischen Stadt Zürich und Vorortgemeinden. Jene verlor 1823 Arbeitsplätze (-8,8%), während in den Vorortgemeinden eine Zunahme um 1085 (+8,4%) zu verzeichnen war.

In der *Nachrichtenübermittlung* fand zwischen 1991 und 1995 die sowohl absolut als auch prozentual stärkste Zunahme (+4'927 bzw. 39,7%) statt, während von 1985 bis 1991 ein zehnprozentiger Rückgang resultierte. Diese anschliessende Zunahme erfolgte allerdings nur bei den Teilzeitbeschäftigten – und zwar fast ausschliesslich im Bereich der Kategorie Teilzeit 2 (unter 50%-Pensum) – und ist deshalb mit Vorsicht zu interpretieren, da Erfassungsschwierigkeiten der Teilzeit 2-Beschäftigten (z.B. bei Kurierdiensten) wohl nicht ganz zu vermeiden sind.

Im *Kreditgewerbe* fand zwischen 1991 und 1995 – ebenso wie im *Versicherungsgewerbe* – ein leich-

ter Beschäftigungsabbau statt (-1,0 bzw. - 3,8%), während im *Immobilienwesen* eine Zunahme (+667 bzw. +16,0%) resultierte. Eine noch stärkere Zunahme fand bei den *Informatikdiensten* statt (1497 bzw. +17,8%), einer Branche, welche bereits zwischen 1985 und 1991 eine sprunghafte Zunahme (+3045 bzw. 56,7%) zu verzeichnen hatte. Demgegenüber folgte in der *Forschung und Entwicklung* nach der Zunahme bis 1991 (+1109 bzw. 47,7%) in den anschliessenden Jahren bis 1995 ein Einbruch, wurde doch mehr als die Hälfte der Arbeitsplätze wieder abgebaut.

Die Wirtschaftsklasse *Erbringung von Dienstleistungen für Unternehmen* ist mit 57'320 – davon 11'836 Teilzeit 2 – die Branche mit den meisten Beschäftigten in der Agglomeration Zürich. Nach einem rasanten Anstieg von 1985 bis 1991 um beinahe 50 Prozent folgte anschliessend eine rund achtprozentige Abnahme. Diese ist jedoch ausschliesslich auf den Rückgang der Teilzeitbeschäftigten – v. a. der Kategorie Teilzeit 2 – zurückzuführen, während für Vollzeitbeschäftigte eine sechsprozentige Zunahme resultierte. Diese grösste Wirtschaftsklasse umfasst verschiedene Branchenarten, von denen einige sehr konjunkturanfällig (z. B. Personal- und Stellenvermittlung) sind. In anderen (z. B. Reinigungsgewerbe) lassen sich Teilzeitbeschäftigte mit nur wenigen Wochenstunden erfahrungsgemäss oft nur schwierig zu einem bestimmten Zeitpunkt eruieren.

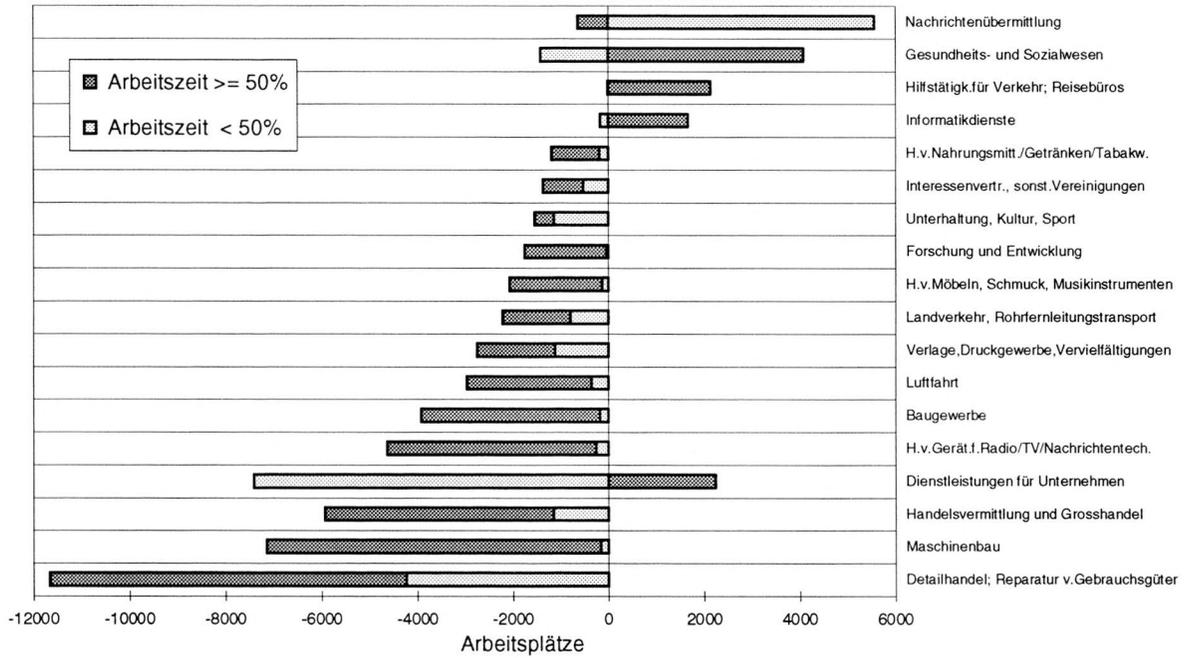
Im Unterrichtswesen wurden 1995 fast gleichviele Arbeitsplätze wie 1991 verzeichnet (Zunahme um 1%). Allerdings ergaben sich in den vier Jahren innerhalb der Branche erhebliche Umschichtungen. Einer Zunahme bei den Vollzeitbeschäftigten um 2523 (+18,2%) und den Teilzeit 1-Beschäftigten (1314 bzw. +16,8%) steht eine deutliche Abnahme bei den Teilzeit 2-Beschäftigten (-3487 bzw. -27,1%) gegenüber.

Das Gesundheits- und Sozialwesen verzeichnete bereits 1985 bis 1991 eine überaus deutliche Zunahme um rund 10'000 Beschäftigte (+28,4%), die sich abgeschwächt bis 1995 fortsetzte (+2669 bzw. +5,9%). Je nach Arbeitszeitkategorie präsentiert sich die Entwicklung der letzten vier Jahre aber sehr unterschiedlich. Einer starken Zunahme der Teilzeit 1-Beschäftigten (+3359 bzw. 34,4%) stehen ein nur marginaler Anstieg der Vollzeit (+728 bzw. 2,8%) und eine Abnahme der Teilzeit 2 (-1418 bzw. -14,2%) entgegen.

G3: Strukturveränderungen nach Branchen und Arbeitszeitkategorien 1991–1995

Agglomeration Zürich (101 Gemeinden)

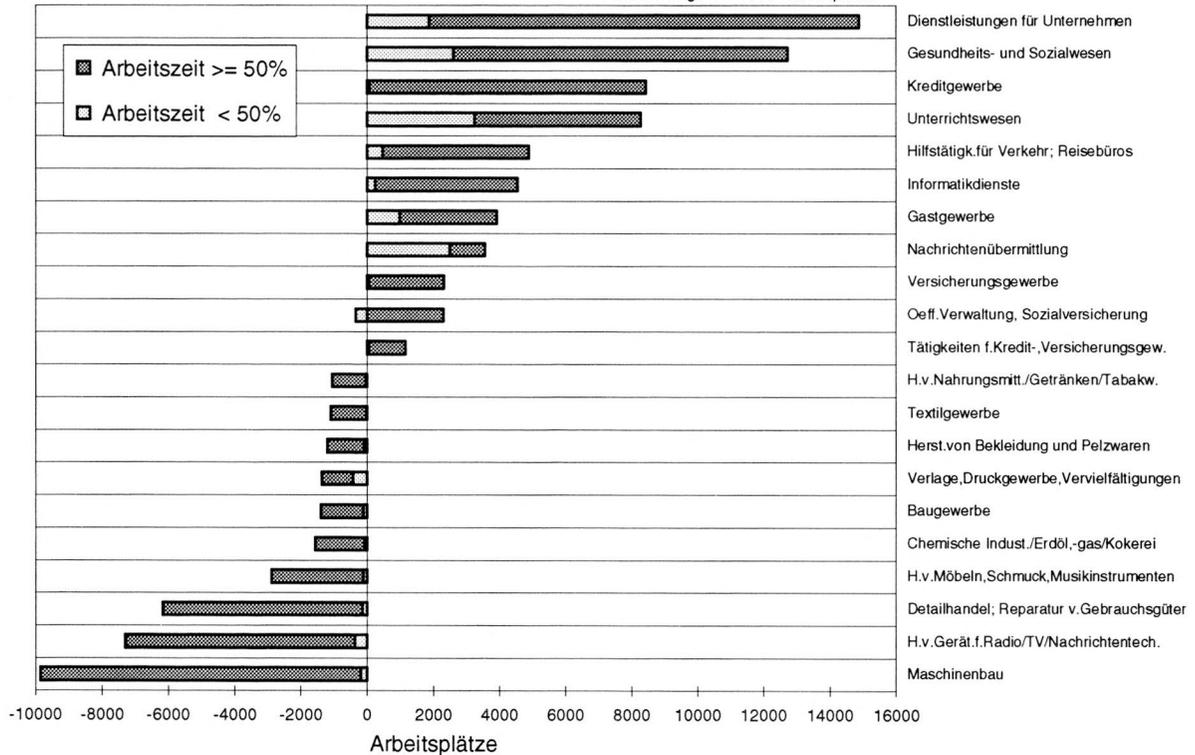
Veränderungen: >1000 Arbeitsplätze



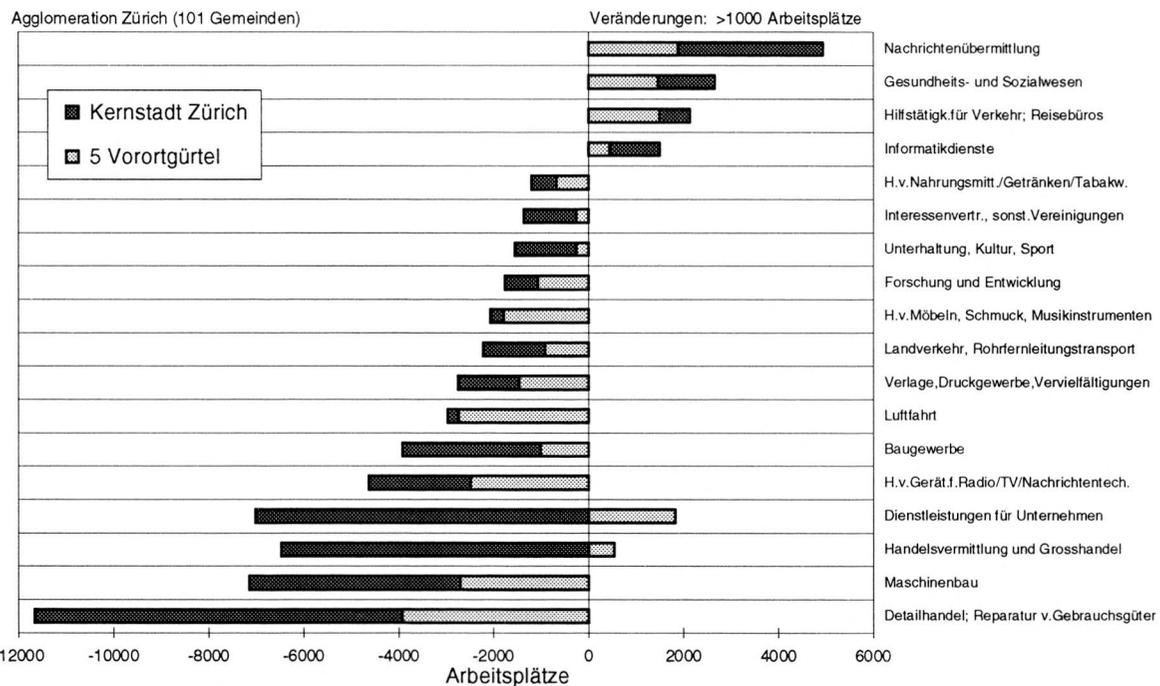
G4: Strukturveränderungen nach Branchen und Arbeitszeitkategorien 1985–1995

Agglomeration Zürich (101 Gemeinden)

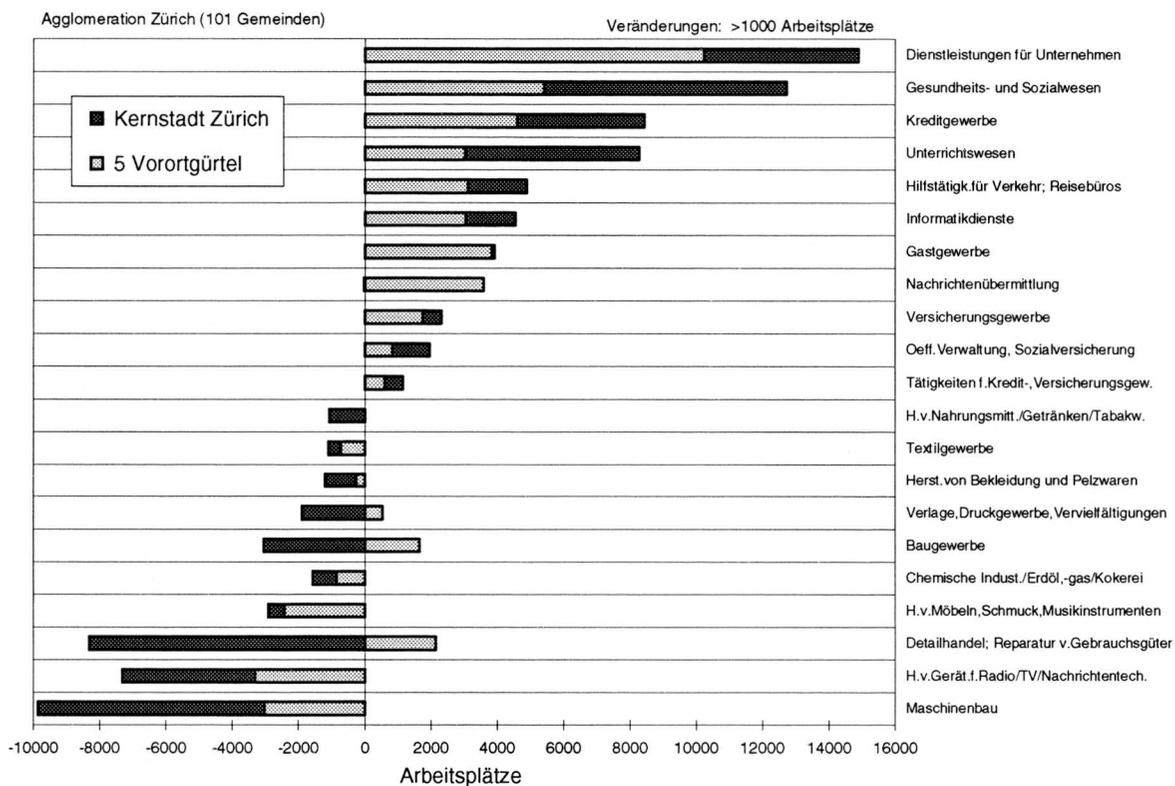
Veränderungen: >1000 Arbeitsplätze



G5: Strukturveränderungen nach Branchen und Agglomerationsgebieten 1991–1995



G6: Strukturveränderungen nach Branchen und Agglomerationsgebieten 1985–1995



3. Arbeitsplätze nach Gemeinden

3.1. Veränderung der Beschäftigtenzahlen von 1991 bis 1995

In der Agglomeration Zürich wurde für das Jahr 1995 in 41 der insgesamt 101 Gemeinden ein Arbeitsplatzzuwachs gegenüber 1991 registriert. Von den 20 grössten Arbeitsplatzgemeinden konnten allerdings nur gerade deren 3 eine Zunahme verbuchen, nämlich Opfikon, Dübendorf und Urdorf (Tabelle T7). In Opfikon fand dabei die mit Abstand grösste Zunahme in der Agglomeration (+2363 Beschäftigte) statt, gefolgt von Wollerau (+481) und Schwerzenbach (+414). In der kleinen Gemeinde Dänikon wurden 1995 mehr als doppelt so viele Arbeitsplätze wie vier Jahre zuvor (450 gegenüber 211) ausgewiesen. Mit diesem Anstieg um 113,3 Prozent liegt sie relativ mit Abstand an der Spitze, gefolgt von Wollerau (+31,6%). Neun Gemeinden weisen Zunahmen zwischen 20,3 und 26,2 Prozent aus. Dazu zählen

Bonstetten, Hüttikon, Isisberg, Maur, Oberlunkhofen, Opfikon, Schwerzenbach, Steinmaur und Utiikon. Eine detaillierte Übersicht über alle Gemeinden gibt die Tabelle T23 im Anhang.

Neben der Kernstadt Zürich (-39'964 Beschäftigte) mussten 59 weitere Gemeinden Arbeitsplatzverluste hinnehmen. Absolut am höchsten sind diese dabei in Wallisellen (-1282), Kloten (-1253), Uster (-1180), Regensdorf (-928), Wädenswil (-859) und Adliswil (-809). Die höchsten relativen Verluste wurden hingegen in kleineren Arbeitsplatzgemeinden ausgewiesen, so in Boppelsen (-36,8%), den beiden aargauischen Gemeinden Oberwil-Lieli und Widen (-26,2% bzw. -25,9%) sowie in Oberglatt (-22,7%).

T7: Beschäftigte der 20 grössten Arbeitsgemeinden 1985, 1991 und 1995

Gemeinden der Agglomeration Zürich	Vorort-gürtel	Beschäftigte (Vollzeit- und Teilzeit)			Veränderung absolut		Veränderung in %	
		1985	1991	1995	1985/95	1991/95	1985/95	1991/95
Zürich		334 857	357 252	317 288	-17 569	-39 964	-5.2	-11.2
Kloten	2	22 937	29 411	28 158	5 221	-1 253	22.8	-4.3
Schlieren	1	8 586	13 509	13 120	4 534	- 389	52.8	-2.9
Opfikon	1	7 407	10 734	13 097	5 690	2 363	76.8	22.0
Dübendorf	2	10 244	12 467	12 843	2 599	376	25.4	3.0
Dietikon	1	9 381	12 228	11 930	2 549	- 298	27.2	-2.4
Uster	5	10 218	11 835	10 655	437	-1 180	4.3	-10.0
Wallisellen	1	9 484	11 716	10 434	950	-1 282	10.0	-10.9
Wädenswil	4	8 481	9 238	8 379	- 102	- 859	-1.2	-9.3
Volketswil	3	5 931	8 446	7 998	2 067	- 448	34.9	-5.3
Regensdorf	2	8 279	8 859	7 931	- 348	- 928	-4.2	-10.5
Horgen	4	7 561	8 417	7 810	249	- 607	3.3	-7.2
Bülach	4	6 469	7 511	7 203	734	- 308	11.3	-4.1
Spreitenbach AG	3	5 822	6 621	6 511	689	- 110	11.8	-1.7
Dietlikon	2	4 224	4 897	4 798	574	- 99	13.6	-2.0
Meilen	4	4 275	4 906	4 787	512	- 119	12.0	-2.4
Thalwil	2	3 995	5 182	4 685	690	- 497	17.3	-9.6
Urdorf	1	2 803	4 401	4 656	1 853	255	66.1	5.8
Adliswil	1	4 086	5 443	4 634	548	- 809	13.4	-14.9
Stäfa	4	4 446	4 573	4 532	86	- 41	1.9	-0.9

3.2. Beschäftigungsentwicklung von 1985 bis 1995

Insgesamt 90 der 101 Agglomerationsgemeinden wiesen 1995 mehr Arbeitsplätze als 1985 auf. Der stärkste Anstieg resultierte für Opfikon (+5'690 bzw. 76,8%), gefolgt von Kloten (+5'221/22,8%) und Schlieren (+4'534/52,8%). Hohe Zunahmen verzeichneten aber auch Dübendorf (+2599), Dietikon (+2549), Volketswil (+2067) und Urdorf

(+1853). Die Stadt Zürich meldete 1995 17'569 Beschäftigte weniger als 10 Jahre zuvor. Von den 10 übrigen Gemeinden mit einem Arbeitsplatzverlust liegen die Abnahmen in 7 Fällen unter 100 Beschäftigten. Einzig Wädenswil (-102), Egg (-284) und Regensdorf (-348) verzeichneten einen höheren Rückgang.

3.3. Veränderung nach Sektoren zwischen 1991 und 1995

Die Zahl der Beschäftigten im 2. Sektor hat sowohl in der Agglomeration insgesamt (Rückgang um 24'557 bzw. -15,5%) als auch in der Kernstadt Zürich und in jedem der fünf Vorortgürtel abgenommen (Tabelle T13). Von den einzelnen Gemeinden weisen allerdings 34 eine Zunahme aus, wenn auch in den meisten Fällen nur in bescheidenem Ausmass. Der stärkste Beschäftigtenzuwachs im 2. Sektor wurde in Schwerzenbach registriert (+567 bzw. 169,3%), gefolgt von Urdorf (+157 bzw. 12,1%) und Dänikon (+149 bzw. 112,0%). Die höchsten Abnahmen mussten – nebst Zürich mit einem Rückgang um 13'694 Beschäftigte (-15,5%) – Schlieren (-1321 bzw. -28,7%), Uster (-1317; -28,6%) und Regensdorf (-1184; -29,7%) in Kauf nehmen. Eine Übersicht über die einzelnen Gemeinden bietet die Tabelle T24 im Anhang.

Die Veränderungen im 3. Sektor zeigen sich differenzierter. Einem Rückgang in der Stadt Zürich um 26'270 Beschäftigte (-9,0%) steht eine Zunahme der Vorortgemeinden um 2'630 gegenüber (+1,4%). Für 54 Gemeinden resultierte dabei ein Zuwachs. Die höchsten absoluten Zunahmen wurden in den an Zürich angrenzenden Städten Opfikon (+2780 bzw. 32,2%), Schlieren (+932 bzw. 10,5%) und Dübendorf (+807 bzw. 8,5%) verzeichnet. Abnahmen mussten nebst der Kernstadt Zürich weitere 45 Gemeinden hinnehmen, wobei diejenigen der Städte Kloten (-1211 bzw. -4,4%), Wädenswil (-531/-9,4%) und Wallisellen (-473/-6,1%) am bedeutsamsten sind.

Dr. Josef Troxler

Begriffserklärungen

Arbeitsstätten: Arbeitsstätten sind örtlich abgegrenzte Einheiten, in denen mindestens 20 Stunden pro Woche gearbeitet wird.

Beschäftigung: Die Beschäftigung ist begründet durch eine vertragliche Beziehung zwischen einem Unternehmer und einer Person. Die Zahl der Beschäftigten ist nicht mit der Zahl der Erwerbspersonen identisch, da Erwerbspersonen zwei oder mehreren Beschäftigungen nachgehen können. Eine Person, die zwei verschiedene Teilzeitstellen ausfüllt, wird somit zweimal gezählt.

Beschäftigte: Als solche gelten Personen, die pro Woche insgesamt mehr als 6 Stunden tätig sind, ungeachtet ob die Tätigkeit entlohnt ist oder nicht. Unter Beschäftigte werden immer Voll- und Teilzeitbeschäftigte insgesamt verstanden.

Vollzeitbeschäftigte: Als solche gelten Beschäftigte mit mindestens 90 Prozent der betriebsüblichen wöchentlichen Arbeitszeit.

Teilzeitbeschäftigte: Beschäftigte mit mindestens 6 Stunden pro Woche und weniger als 90% der betriebsüblichen wöchentlichen Arbeitszeit. Es werden zwei Teilzeitkategorien unterschieden:

Teilzeitbeschäftigte 1 (TZ1): Beschäftigte mit 50% oder mehr, aber weniger als 90% der betriebsüblichen wöchentlichen Arbeitszeit.

Teilzeitbeschäftigte 2 (TZ2): Beschäftigte mit mindestens 6 Stunden pro Woche und weniger als 50 % der betriebsüblichen wöchentlichen Arbeitszeit.

Wirtschaftsklassen: Bei der Zuteilung der Arbeitsstätten und Beschäftigten wurde die Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige nach der Definition NOGA von 1995 verwendet (NOMenclature Générale des Activités économiques).

Agglomeraton Zürich: Die Agglomeration Zürich umfasst in der Abgrenzung gemäss Definition 1990 nebst der Kernstadt Zürich insgesamt 100 Vorortgemeinden in 5 Vorortgürteln, total also 101 Gemeinden. Sämtliche Angaben im vorliegenden Bericht beziehen sich auf die Agglomeration in der Abgrenzung von 1990.

Definition der Abgrenzung der Agglomeration

Nach der seit 1990 gültigen Formel werden Agglomerationen durch folgende Bedingungen definiert:

- Agglomerationen sind zusammenhängende Gebiete mehrerer Gemeinden mit insgesamt mindestens 20'000 Einwohnerinnen und Einwohnern.
- Jede Agglomeration besitzt eine Kernzone, die aus der Kerngemeinde und gegebenenfalls weiteren Gemeinden besteht, die jede mindestens 2000 Arbeitsplätze und mindestens 85 Arbeitsplätze (in der Gemeinde arbeitende Personen) auf 100 wohnhafte Erwerbstätige aufweist. Diese Gemeinden müssen ferner entweder mindestens 1/6 ihrer Erwerbstätigen in die Kerngemeinde entsenden oder mit dieser baulich verbunden sein oder an sie angrenzen.
- Eine nicht der Kernzone zugehörige Gemeinde wird einer Agglomeration zugeteilt, wenn
 - a) mindestens 1/6 ihrer Erwerbstätigen in der Kernzone arbeitet und
 - b) mindestens drei der fünf folgenden Kriterien erfüllt sind:
 1. Baulicher Zusammenhang mit der Kerngemeinde; Baulücken durch Nichtsiedelgebiet (Landwirtschaftsland, Wald) dürfen 200 Meter nicht überschreiten.
 2. Die kombinierte Einwohner-/Arbeitsplatzdichte je Hektare Siedlungs- und Landwirtschaftsfläche (ohne Alpenweiden) übersteigt 10.
 3. Das Bevölkerungswachstum im vorangegangenen Jahrzehnt liegt um 10 Prozentpunkte über dem schweizerischen Mittel. (Dieses Kriterium findet nur Anwendung für Gemeinden, die noch keiner Agglomeration angehört haben; für bestehende Agglomerationsgemeinden gilt es unabhängig vom erreichten Wert als erfüllt).
 4. Mindestens 1/3 der wohnhaften Erwerbstätigen arbeitet in der Kernzone. Schwellengemeinden, die an zwei Agglomerationen angrenzen, erfüllen dieses Kriterium auch dann, wenn mindestens 40% der Erwerbstätigen in beiden Kernzonen zusammen arbeiten und auf jede einzelne mindestens 1/6 entfällt.
 5. Der Anteil der im 1. Wirtschaftssektor Erwerbstätigen (Wohnortsprinzip) darf das Doppelte des gesamt-schweizerischen Anteils nicht überschreiten.

T8: Arbeitsstätten und Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Arbeitsstätten				Beschäftigte			
	1985	1991	1995	Veränderung 1991/95	1985	1991	1995	Veränderung 1991/95
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	46 134	53 693	55 307	1 614	560 486	642 632	594 435	-48 197
2. Sektor	9 123	9 810	10 150	340	160 768	158 563	134 006	-24 557
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	30	32	36	4	584	631	547	- 84
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	208	210	189	- 21	9 256	9 389	8 195	-1 194
17 Textilgewerbe	107	104	98	- 6	2 512	2 072	1 418	- 654
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	329	261	201	- 60	2 261	1 387	1 066	- 321
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	82	77	26	- 51	367	258	74	- 184
20 Be- und Verarbeitung von Holz	685	661	593	- 68	4 238	4 373	3 430	- 943
21 Papier- und Kartongewerbe	49	38	39	1	2 150	1 953	1 863	- 90
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	969	1 126	1 155	29	15 311	16 689	13 943	-2 746
24** Chemische Indust., Erdöl-,gas, Kokerei	158	164	140	- 24	5 459	4 842	3 894	- 948
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	118	123	129	6	2 033	1 838	2 716	878
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	206	184	174	- 10	2 261	2 149	1 769	- 380
27 Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	37	29	41	12	1 115	775	654	- 121
28 Herstellung von Metallernzeugnissen	735	775	894	119	7 477	7 912	7 959	47
29 Maschinenbau	461	511	533	22	24 275	21 572	14 424	-7 148
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	15	73	40	- 33	88	525	300	- 225
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	290	343	379	36	18 244	15 561	10 937	-4 624
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	466	498	462	- 36	7 490	9 141	8 318	- 823
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	20	20	25	5	306	236	468	232
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	22	23	51	28	123	261	772	511
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	549	597	545	- 52	5 891	5 060	2 990	-2 070
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	...	39	39	...	...	192	192
40 Energieversorgung	81	80	80	-	2 176	2 258	2 160	- 98
41 Wasserversorgung	21	19	59	40	327	335	491	156
45 Baugewerbe	3 485	3 862	4 222	360	46 824	49 346	45 426	-3 920
3. Sektor	37 011	43 883	45 157	1 274	399 718	484 069	460 429	-23 640
50 Handel mit Autos und Reparatur	1 984	2 080	2 010	- 70	12 927	13 040	12 307	- 733
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	4 119	4 849	4 555	- 294	48 144	54 768	48 844	-5 924
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	7 292	7 591	7 324	- 267	58 179	63 668	52 003	-11 665
55 Gastgewerbe	2 299	2 405	2 504	99	28 979	33 632	32 894	- 738
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	1 073	1 166	1 150	- 16	13 609	15 844	13 631	-2 213
61 Schifffahrt	8	14	18	4	182	223	301	78
62 Luftfahrt	125	129	129	-	14 125	17 473	14 509	-2 964
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	440	593	820	227	5 532	8 284	10 421	2 137
64 Nachrichtenübermittlung	331	380	358	- 22	13 784	12 410	17 337	4 927
65 Kreditgewerbe	669	900	679	- 221	34 186	43 049	42 617	- 432
66 Versicherungsgewerbe	507	646	463	- 183	11 632	14 498	13 950	- 548
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	126	216	378	162	1 283	2 234	2 429	195
70 Immobilienwesen	535	714	746	32	4 978	4 179	4 846	667
71 Vermietung von beweglichen Sachen	78	78	152	74	780	938	963	25
72 Informatikdienste	684	1 284	1 469	185	5 368	8 413	9 910	1 497
73 Forschung und Entwicklung	69	107	68	- 39	2 325	3 434	1 680	-1 754
74 Dienstleistungen für Unternehmen	6 775	9 492	10 878	1 386	42 448	62 502	57 320	-5 182
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	956	1 059	888	- 171	16 127	19 040	18 083	- 957
80 Unterrichtswesen	1 934	1 996	2 094	98	26 665	34 588	34 938	350
85 Gesundheits- und Sozialwesen	2 885	3 650	3 960	310	35 414	45 472	48 141	2 669
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	100	122	205	83	951	1 356	1 249	- 107
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	831	977	855	- 122	6 196	7 671	6 307	-1 364
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	1 195	1 422	1 317	- 105	8 577	10 150	8 600	-1 550
93 Persönliche Dienstleistungen	1 996	2 013	2 137	124	7 327	7 203	7 149	- 54

* inkl. Wirtschaftsklasse 16

** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23

*** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T9: Arbeitsstätten und Beschäftigte in der Kernstadt Zürich nach Wirtschaftsklassen

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Arbeitsstätten				Beschäftigte			
	1985	1991	1995	Veränderung 1991/95	1985	1991	1995	Veränderung 1991/95
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	24 415	26 172	25 597	-575	334 857	357 252	317 288	-39 964
2. Sektor	3 711	3 537	3 543	6	74 567	66 323	52 629	-13 694
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	7	7	6	-1	67	76	51	-25
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	75	64	61	-3	3 154	2 597	2 087	-510
17 Textilgewerbe	48	42	40	-2	716	483	342	-141
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	230	161	126	-35	1 581	906	657	-249
19 Herst. v. Lederwaren und Schuhen	42	36	7	-29	139	154	10	-144
20 Be- und Verarbeitung von Holz	214	192	142	-50	1 439	1 432	904	-528
21 Papier- und Kartongewerbe	18	12	12	-	929	776	682	-94
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	614	646	642	-4	11 132	10 528	9 237	-1 291
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	63	54	37	-17	1 663	1 219	949	-270
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	23	16	31	15	271	152	275	123
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	79	67	59	-8	850	687	508	-179
27 Erzeugung u.Bearbeitung von Metall	17	8	6	-2	388	151	43	-108
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	195	170	196	26	1 594	1 374	1 454	80
29 Maschinenbau	119	120	115	-5	11 634	9 267	4 821	-4 446
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	4	18	6	-12	11	142	19	-123
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	120	101	109	8	9 186	7 338	5 201	-2 137
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	216	217	211	-6	2 189	1 632	1 269	-363
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	11	10	6	-4	143	106	61	-45
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	8	9	11	2	40	179	257	78
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	256	268	257	-11	1 273	1 081	801	-280
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	...	11	11	...	...	45	45
40 Energieversorgung	17	23	13	-10	1 211	1 213	1 034	-179
41 Wasserversorgung	6	5	6	1	290	297	295	-2
45 Baugewerbe	1 329	1 291	1 433	142	24 667	24 533	21 627	-2 906
3. Sektor	20 704	22 635	22 054	-581	260 290	290 929	264 659	-26 270
50 Handel mit Autos und Reparatur	724	653	597	-56	5 056	4 160	4 076	-84
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	2 083	2 058	1 572	-486	24 904	21 264	14 796	-6 468
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	4 069	3 932	3 637	-295	35 466	34 887	27 149	-7 738
55 Gastgewerbe	1 290	1 311	1 353	42	18 784	20 694	18 871	-1 823
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	437	471	430	-41	8 906	10 069	8 774	-1 295
61 Schifffahrt	6	8	10	2	133	136	140	4
62 Luftfahrt	61	59	50	-9	1 227	1 025	799	-226
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	270	351	419	68	3 199	4 322	4 967	645
64 Nachrichtenübermittlung	138	139	121	-18	11 101	8 038	11 071	3 033
65 Kreditgewerbe	478	626	449	-177	31 200	38 401	35 032	-3 369
66 Versicherungsgewerbe	235	272	187	-85	10 465	11 233	11 046	-187
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	102	168	194	26	1 108	1 887	1 652	-235
70 Immobilienwesen	362	418	442	24	3 871	2 802	3 223	421
71 Vermietung von beweglichen Sachen	41	41	74	33	407	410	315	-95
72 Informatikdienste	311	470	537	67	3 338	3 791	4 841	1 050
73 Forschung und Entwicklung	35	53	38	-15	752	1 170	492	-678
74 Dienstleistungen für Unternehmen	4 304	5 317	5 751	434	32 467	44 114	37 100	-7 014
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	524	585	404	-181	10 060	11 863	11 184	-679
80 Unterrichtswesen	902	876	913	37	18 748	23 929	23 987	58
85 Gesundheits- und Sozialwesen	1 846	2 234	2 418	184	22 768	28 896	30 093	1 197
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	24	22	74	52	585	778	533	-245
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	551	624	554	-70	4 722	5 525	4 415	-1 110
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	733	845	731	-114	6 527	7 584	6 291	-1 293
93 Persönliche Dienstleistungen	1 178	1 102	1 099	-3	4 496	3 951	3 812	-139

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T10: Arbeitsstätten und Beschäftigte in den 5 Vorortgürteln¹ nach Wirtschaftsklassen

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Arbeitsstätten				Beschäftigte			
	1985	1991	1995	Veränderung 1991/95	1985	1991	1995	Veränderung 1991/95
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	21 719	27 521	29 710	2 189	225 629	285 380	277 147	-8 233
2. Sektor	5 412	6 273	6 607	334	86 201	92 240	81 377	-10 863
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	23	25	30	5	517	555	496	- 59
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	133	146	128	- 18	6 102	6 792	6 108	- 684
17 Textilgewerbe	59	62	58	- 4	1 796	1 589	1 076	- 513
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	99	100	75	- 25	680	481	409	- 72
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	40	41	19	- 22	228	104	64	- 40
20 Be- und Verarbeitung von Holz	471	469	451	- 18	2 799	2 941	2 526	- 415
21 Papier- und Kartongewerbe	31	26	27	1	1 221	1 177	1 181	4
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	355	480	513	33	4 179	6 161	4 706	-1 455
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	95	110	103	- 7	3 796	3 623	2 945	- 678
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	95	107	98	- 9	1 762	1 686	2 441	755
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	127	117	115	- 2	1 411	1 462	1 261	- 201
27 Erzeugung u.Bearbeitung von Metall	20	21	35	14	727	624	611	- 13
28 Herstellung von Metallzeugnissen	540	605	698	93	5 883	6 538	6 505	- 33
29 Maschinenbau	342	391	418	27	12 641	12 305	9 603	-2 702
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	11	55	34	- 21	77	383	281	- 102
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	170	242	270	28	9 058	8 223	5 736	-2 487
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	250	281	251	- 30	5 301	7 509	7 049	- 460
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	9	10	19	9	163	130	407	277
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	14	14	40	26	83	82	515	433
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	293	329	288	- 41	4 618	3 979	2 189	-1 790
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	...	28	28	...	...	147	147
40 Energieversorgung	64	57	67	10	965	1 045	1 126	81
41 Wasserversorgung	15	14	53	39	37	38	196	158
45 Baugewerbe	2156	2571	2 789	218	22 157	24 813	23 799	-1 014
3. Sektor	16 307	21 248	23 103	1 855	139 428	193 140	195 770	2 630
50 Handel mit Autos und Reparatur	1 260	1 427	1 413	- 14	7 871	8 880	8 231	- 649
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	2 036	2 791	2 983	192	23 240	33 504	34 048	544
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	3 223	3 659	3 687	28	22 713	28 781	24 854	-3 927
55 Gastgewerbe	1 009	1 094	1 151	57	10 195	12 938	14 023	1 085
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	636	695	720	25	4 703	5 775	4 857	- 918
61 Schifffahrt	2	6	8	2	49	87	161	74
62 Luftfahrt	64	70	79	9	12 898	16 448	13 710	-2 738
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	170	242	401	159	2 333	3 962	5 454	1 492
64 Nachrichtenübermittlung	193	241	237	- 4	2 683	4 372	6 266	1 894
65 Kreditgewerbe	191	274	230	- 44	2 986	4 648	7 585	2 937
66 Versicherungsgewerbe	272	374	276	- 98	1 167	3 265	2 904	- 361
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	24	48	184	136	175	347	777	430
70 Immobilienwesen	173	296	304	8	1 107	1 377	1 623	246
71 Vermietung von beweglichen Sachen	37	37	78	41	373	528	648	120
72 Informatikdienste	373	814	932	118	2 030	4 622	5 069	447
73 Forschung und Entwicklung	34	54	30	- 24	1 573	2 264	1 188	-1 076
74 Dienstleistungen für Unternehmen	2 471	4 175	5 127	952	9 981	18 388	20 220	1 832
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	432	474	484	10	6 067	7 177	6 899	- 278
80 Unterrichtswesen	1 032	1 120	1 181	61	7 917	10 659	10 951	292
85 Gesundheits- und Sozialwesen	1 039	1 416	1 542	126	12 646	16 576	18 048	1 472
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	76	100	131	31	366	578	716	138
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	280	353	301	- 52	1 474	2 146	1 892	- 254
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	462	577	586	9	2 050	2 566	2 309	- 257
93 Persönliche Dienstleistungen	818	911	1 038	127	2 831	3 252	3 337	85

¹ Agglomeration Zürich ohne Stadt Zürich

* inkl. Wirtschaftsklasse 16

** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23

*** inkl. Wirtschaftsklasse 31

**T11: Arbeitsstätten nach Beschäftigtengrösse und Sektoren in der Agglomeration Zürich
1985, 1991 und 1995**

	Arbeitsstätten								
	im ganzen	Anzahl Beschäftigte						Nach Sektoren	
		1	2-4	5-9	10-49	50-199	200 u. mehr	2.	3.
1985									
Agglomeration Zürich	46 134	10 239	17 428	9 155	7 625	1 389	298	9 123	37 011
Stadt Zürich	24 415	5 154	9 369	4 748	4 119	834	191	3 711	20 704
<i>Anteil in %</i>	52.9	50.3	53.8	51.9	54.0	60.0	64.1	40.7	55.9
übrige Agglomeration	21 719	5 085	8 059	4 407	3 506	555	107	5 412	16 307
davon 1. Vorortgürtel	5 882	1 384	2 194	1 158	959	159	28	1 270	4 612
2. Vorortgürtel	5 903	1 418	2 036	1 214	1 037	168	30	1 483	4 420
3. Vorortgürtel	2 076	475	770	415	338	68	10	568	1 508
4. Vorortgürtel	5 361	1 276	2 080	1 085	784	106	30	1 380	3 981
5. Vorortgürtel	2 497	532	979	535	388	54	9	711	1 786
1991									
Agglomeration Zürich	53 693	13 587	19 529	9 842	8 803	1 565	367	9 810	43 883
Stadt Zürich	26 172	6 356	9 669	4 722	4 345	852	228	3 537	22 635
<i>Anteil in %</i>	48.7	46.8	49.5	48.0	49.4	54.4	62.1	36.1	51.6
übrige Agglomeration	27 521	7 231	9 860	5 120	4 458	713	139	6 273	21 248
davon 1. Vorortgürtel	7 247	1 911	2 545	1 316	1 217	219	39	1 465	5 782
2. Vorortgürtel	7 607	2 046	2 625	1 386	1 297	214	39	1 729	5 878
3. Vorortgürtel	2 960	884	1 039	490	458	76	13	728	2 232
4. Vorortgürtel	6 479	1 564	2 458	1 297	999	123	38	1 541	4 938
5. Vorortgürtel	3 228	826	1 193	631	487	81	10	810	2 418
1995									
Agglomeration Zürich	55 307	15 623	20 186	9 622	8 127	1 440	309	10 150	45 157
Stadt Zürich	25 597	6 918	9 442	4 437	3 853	760	187	3 543	22 054
<i>Anteil in %</i>	46.3	44.3	46.8	46.1	47.4	52.8	60.5	34.9	48.8
übrige Agglomeration	29 710	8 705	10 744	5 185	4 274	680	122	6 607	23 103
davon 1. Vorortgürtel	7 599	2 213	2 675	1 364	1 107	206	34	1 435	6 164
2. Vorortgürtel	8 311	2 440	2 949	1 390	1 290	203	39	1 844	6 467
3. Vorortgürtel	3 140	977	1 136	492	445	80	10	745	2 395
4. Vorortgürtel	7 072	2 023	2 673	1 283	937	127	29	1 680	5 392
5. Vorortgürtel	3 588	1 052	1 311	656	495	64	10	903	2 685
Veränderung 1991/95									
Agglomeration Zürich	1 614	2 036	657	- 220	- 676	- 125	- 58	340	1 274
Stadt Zürich	- 575	562	- 227	- 285	- 492	- 92	- 41	6	- 581
übrige Agglomeration	2 189	1 474	884	65	- 184	- 33	- 17	334	1 855
davon 1. Vorortgürtel	352	302	130	48	- 110	- 13	- 5	- 30	382
2. Vorortgürtel	704	394	324	4	- 7	- 11	-	115	589
3. Vorortgürtel	180	93	97	2	- 13	4	- 3	17	163
4. Vorortgürtel	593	459	215	- 14	- 62	4	- 9	139	454
5. Vorortgürtel	360	226	118	25	8	- 17	-	93	267

**T12: Beschäftigte im 2. und 3. Sektor in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit
1985, 1991 und 1995**

	1985	1991	1995	Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
				absolut	in %	absolut	in %
Beschäftigte insgesamt (2. und 3. Sektor)							
Agglomeration Zürich	560 486	642 632	594 435	82 146	14.7	-48 197	-7.5
Stadt Zürich	334 857	357 252	317 288	22 395	6.7	-39 964	-11.2
<i>Anteil in %</i>	59.7	55.6	53.4				
übrige Agglomeration	225 629	285 380	277 147	59 751	26.5	-8 233	-2.9
1. Vorortgürtel	57 989	76 879	75 374	18 890	32.6	-1 505	-2.0
<i>Anteil in %</i>	10.4	12.0	12.7				
2. Vorortgürtel	71 461	90 207	88 235	18 746	26.2	-1 972	-2.2
<i>Anteil in %</i>	12.8	14.0	14.8				
3. Vorortgürtel	21 970	28 657	27 144	6 687	30.4	-1 513	-5.3
<i>Anteil in %</i>	3.9	4.4	4.6				
4. Vorortgürtel	51 224	60 173	58 184	8 949	17.5	-1 989	-3.3
<i>Anteil in %</i>	9.1	9.4	9.8				
5. Vorortgürtel	22 985	29 464	28 210	6 479	28.2	-1 254	-4.3
<i>Anteil in %</i>	4.1	4.6	4.7				
Vollzeitbeschäftigte 90% und mehr (2. und 3. Sektor)							
Agglomeration Zürich	446 303	474 627	443 394	28 324	6.3	-31 233	-6.6
Stadt Zürich	263 345	258 768	232 677	-4 577	-1.7	-26 091	-10.1
<i>Anteil in %</i>	59.0	54.5	52.5				
übrige Agglomeration	182 958	215 859	210 717	32 901	18.0	-5 142	-2.4
davon 1. Vorortgürtel	46 561	58 670	58 566	12 109	26.0	- 104	-0.2
2. Vorortgürtel	59 933	69 803	68 531	9 870	16.5	-1 272	-1.8
3. Vorortgürtel	17 151	21 093	20 258	3 942	23.0	- 835	-4.0
4. Vorortgürtel	41 189	44 724	43 178	3 535	8.6	-1 546	-3.5
5. Vorortgürtel	18 124	21 569	20 184	3 445	19.0	-1 385	-6.4
Teilzeitbeschäftigte 50 bis 89% (2. und 3. Sektor)							
Agglomeration Zürich	50 612	74 056	77 033	23 444	46.3	2 977	4.0
Stadt Zürich	30 943	42 549	42 764	11 606	37.5	215	0.5
<i>Anteil in %</i>	61.1	57.5	55.5				
übrige Agglomeration	19 669	31 507	34 269	11 838	60.2	2 762	8.8
davon 1. Vorortgürtel	5 118	8 146	8 631	3 028	59.2	485	6.0
2. Vorortgürtel	5 592	8 964	10 092	3 372	60.3	1 128	12.6
3. Vorortgürtel	2 264	3 492	3 652	1 228	54.2	160	4.6
4. Vorortgürtel	4 588	7 260	7 933	2 672	58.2	673	9.3
5. Vorortgürtel	2 107	3 645	3 961	1 538	73.0	316	8.7
Teilzeitbeschäftigte unter 50% (2. und 3. Sektor)							
Agglomeration Zürich	63 571	93 949	74 008	30 378	47.8	-19 941	-21.2
Stadt Zürich	40 569	55 935	41 847	15 366	37.9	-14 088	-25.2
<i>Anteil in %</i>	63.8	59.5	56.5				
übrige Agglomeration	23 002	38 014	32 161	15 012	65.3	-5 853	-15.4
davon 1. Vorortgürtel	6 310	10 063	8 177	3 753	59.5	-1 886	-18.7
2. Vorortgürtel	5 936	11 440	9 612	5 504	92.7	-1 828	-16.0
3. Vorortgürtel	2 555	4 072	3 234	1 517	59.4	- 838	-20.6
4. Vorortgürtel	5 447	8 189	7 073	2 742	50.3	-1 116	-13.6
5. Vorortgürtel	2 754	4 250	4 065	1 496	54.3	- 185	-4.4

T13: Beschäftigte im 2. Sektor in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit 1985, 1991 und 1995

	1985	1991	1995	Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
				absolut	in %	absolut	in %
Beschäftigte insgesamt (2. Sektor)							
Agglomeration Zürich	160 768	158 563	134 006	-2 205	-1.4	-24 557	-15.5
Stadt Zürich	74 567	66 323	52 629	-8 244	-11.1	-13 694	-20.6
<i>Anteil in %</i>	<i>46.4</i>	<i>41.8</i>	<i>39.3</i>				
übrige Agglomeration	86 201	92 240	81 377	6 039	7.0	-10 863	-11.8
1. Vorortgürtel	20 720	21 851	18 642	1 131	5.5	-3 209	-14.7
<i>Anteil in %</i>	<i>12.9</i>	<i>13.8</i>	<i>13.9</i>				
2. Vorortgürtel	21 464	22 268	19 634	804	3.7	-2 634	-11.8
<i>Anteil in %</i>	<i>13.4</i>	<i>14.0</i>	<i>14.7</i>				
3. Vorortgürtel	9 715	11 640	10 431	1 925	19.8	-1 209	-10.4
<i>Anteil in %</i>	<i>6.0</i>	<i>7.3</i>	<i>7.8</i>				
4. Vorortgürtel	24 031	24 519	22 604	488	2.0	-1 915	-7.8
<i>Anteil in %</i>	<i>14.9</i>	<i>15.5</i>	<i>16.9</i>				
5. Vorortgürtel	10 271	11 962	10 066	1 691	16.5	-1 896	-15.9
<i>Anteil in %</i>	<i>6.4</i>	<i>7.5</i>	<i>7.5</i>				
Vollzeitbeschäftigte 90% und mehr (2. Sektor)							
Agglomeration Zürich	144 113	138 456	118 188	-5 657	-3.9	-20 268	-14.6
Stadt Zürich	67 294	58 913	46 865	-8 381	-12.5	-12 048	-20.5
<i>Anteil in %</i>	<i>46.7</i>	<i>42.5</i>	<i>39.7</i>				
übrige Agglomeration	76 819	79 543	71 323	2 724	3.5	-8 220	-10.3
davon 1. Vorortgürtel	18 467	18 440	16 261	- 27	-0.1	-2 179	-11.8
2. Vorortgürtel	19 267	19 414	17 388	147	0.8	-2 026	-10.4
3. Vorortgürtel	8 570	10 117	9 161	1 547	18.1	- 956	-9.4
4. Vorortgürtel	21 365	21 207	19 785	- 158	-0.7	-1 422	-6.7
5. Vorortgürtel	9 150	10 365	8 728	1 215	13.3	-1 637	-15.8
Teilzeitbeschäftigte 50 bis 89% (2. Sektor)							
Agglomeration Zürich	8 837	11 234	9 501	2 397	27.1	-1 733	-15.4
Stadt Zürich	3 461	4 035	3 432	574	16.6	- 603	-14.9
<i>Anteil in %</i>	<i>39.2</i>	<i>35.9</i>	<i>36.1</i>				
übrige Agglomeration	5 376	7 199	6 069	1 823	33.9	-1 130	-15.7
davon 1. Vorortgürtel	1 298	1 654	1 303	356	27.4	- 351	-21.2
2. Vorortgürtel	1 171	1 607	1 340	436	37.2	- 267	-16.6
3. Vorortgürtel	688	997	877	309	44.9	- 120	-12.0
4. Vorortgürtel	1 552	1 996	1 745	444	28.6	- 251	-12.6
5. Vorortgürtel	667	945	804	278	41.7	- 141	-14.9
Teilzeitbeschäftigte unter 50% (2. Sektor)							
Agglomeration Zürich	7 818	8 873	6 317	1 055	13.5	-2 556	-28.8
Stadt Zürich	3 812	3 375	2 332	- 437	-11.5	-1 043	-30.9
<i>Anteil in %</i>	<i>48.8</i>	<i>38.0</i>	<i>36.9</i>				
übrige Agglomeration	4 006	5 498	3 985	1 492	37.2	-1 513	-27.5
davon 1. Vorortgürtel	955	1 757	1 078	802	84.0	- 679	-38.6
2. Vorortgürtel	1 026	1 247	906	221	21.5	- 341	-27.3
3. Vorortgürtel	457	526	393	69	15.1	- 133	-25.3
4. Vorortgürtel	1 114	1 316	1 074	202	18.1	- 242	-18.4
5. Vorortgürtel	454	652	534	198	43.6	- 118	-18.1

T14: Beschäftigte im 3. Sektor in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit 1985, 1991 und 1995

	1985	1991	1995	Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
				absolut	in %	absolut	in %
Beschäftigte insgesamt (3. Sektor)							
Agglomeration Zürich	399 718	484 069	460 429	84 351	21.1	-23 640	-4.9
Stadt Zürich	260 290	290 929	264 659	30 639	11.8	-26 270	-9.0
<i>Anteil in %</i>	<i>65.1</i>	<i>60.1</i>	<i>57.5</i>				
übrige Agglomeration	139 428	193 140	195 770	53 712	38.5	2 630	1.4
1. Vorortgürtel	37 269	55 028	56 732	17 759	47.7	1 704	3.1
<i>Anteil in %</i>	<i>9.3</i>	<i>11.4</i>	<i>12.3</i>				
2. Vorortgürtel	49 997	67 939	68 601	17 942	35.9	662	1.0
<i>Anteil in %</i>	<i>12.5</i>	<i>14.0</i>	<i>14.9</i>				
3. Vorortgürtel	12 255	17 017	16 713	4 762	38.9	- 304	-1.8
<i>Anteil in %</i>	<i>3.1</i>	<i>3.5</i>	<i>3.6</i>				
4. Vorortgürtel	27 193	35 654	35 580	8 461	31.1	- 74	-0.2
<i>Anteil in %</i>	<i>6.8</i>	<i>7.4</i>	<i>7.7</i>				
5. Vorortgürtel	12 714	17 502	18 144	4 788	37.7	642	3.7
<i>Anteil in %</i>	<i>3.2</i>	<i>3.6</i>	<i>4.0</i>				
Vollzeitbeschäftigte 90% und mehr (3. Sektor)							
Agglomeration Zürich	302 190	336 171	325 206	33 981	11.2	-10 965	-3.3
Stadt Zürich	196 051	199 855	185 812	3 804	1.9	-14 043	-7.0
<i>Anteil in %</i>	<i>64.9</i>	<i>59.5</i>	<i>57.1</i>				
übrige Agglomeration	106 139	136 316	139 394	30 177	28.4	3 078	2.3
davon 1. Vorortgürtel	28 094	40 230	42 305	12 136	43.2	2 075	5.2
2. Vorortgürtel	40 666	50 389	51 143	9 723	23.9	754	1.5
3. Vorortgürtel	8 581	10 976	11 097	2 395	27.9	121	1.1
4. Vorortgürtel	19 824	23 517	23 393	3 693	18.6	- 124	-0.5
5. Vorortgürtel	8 974	11 204	11 456	2 230	24.8	252	2.2
Teilzeitbeschäftigte 50 bis 89% (3. Sektor)							
Agglomeration Zürich	41 775	62 822	67 532	21 047	50.4	4 710	7.5
Stadt Zürich	27 482	38 514	39 332	11 032	40.1	818	2.1
<i>Anteil in %</i>	<i>65.8</i>	<i>61.3</i>	<i>58.2</i>				
übrige Agglomeration	14 293	24 308	28 200	10 015	70.1	3 892	16.0
davon 1. Vorortgürtel	3 820	6 492	7 328	2 672	69.9	836	12.9
2. Vorortgürtel	4 421	7 357	8 752	2 936	66.4	1 395	19.0
3. Vorortgürtel	1 576	2 495	2 775	919	58.3	280	11.2
4. Vorortgürtel	3 036	5 264	6 188	2 228	73.4	924	17.6
5. Vorortgürtel	1 440	2 700	3 157	1 260	87.5	457	16.9
Teilzeitbeschäftigte unter 50% (3. Sektor)							
Agglomeration Zürich	55 753	85 076	67 691	29 323	52.6	-17 385	-20.4
Stadt Zürich	36 757	52 560	39 515	15 803	43.0	-13 045	-24.8
<i>Anteil in %</i>	<i>65.9</i>	<i>61.8</i>	<i>58.4</i>				
übrige Agglomeration	18 996	32 516	28 176	13 520	71.2	-4 340	-13.3
davon 1. Vorortgürtel	5 355	8 306	7 099	2 951	55.1	-1 207	-14.5
2. Vorortgürtel	4 910	10 193	8 706	5 283	107.6	-1 487	-14.6
3. Vorortgürtel	2 098	3 546	2 841	1 448	69.0	- 705	-19.9
4. Vorortgürtel	4 333	6 873	5 999	2 540	58.6	- 874	-12.7
5. Vorortgürtel	2 300	3 598	3 531	1 298	56.4	- 67	-1.9

T15: Vollzeitbeschäftigte (90% u. mehr) in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Vollzeitbeschäftigte			Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
	1985	1991	1995	absolut	in %	absolut	in %
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	446 303	474 627	443 394	28 324	6.3	-31 233	-6.6
2. Sektor	144 113	138456	118 188	-5 657	-3.9	-20 268	-14.6
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	552	593	515	41	7.4	- 78	-13.2
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	7 708	7 579	6 677	- 129	-1.7	- 902	-11.9
17 Textilgewerbe	2 202	1 717	1 190	- 485	-22.0	- 527	-30.7
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	1 846	1 085	858	- 761	-41.2	- 227	-20.9
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	270	186	54	- 84	-31.1	- 132	-71.0
20 Be- und Verarbeitung von Holz	3 787	3 731	3 025	- 56	-1.5	- 706	-18.9
21 Papier- und Kartongewerbe	1 894	1 697	1 665	- 197	-10.4	- 32	-1.9
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	12 076	12 205	10 775	129	1.1	-1 430	-11.7
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	4 701	4 112	3 346	- 589	-12.5	- 766	-18.6
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	1 732	1 529	2 358	- 203	-11.7	829	54.2
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	2 012	1 864	1 567	- 148	-7.4	- 297	-15.9
27 Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	1 028	724	564	- 304	-29.6	- 160	-22.1
28 Herstellung von Metallzeugnissen	6 727	6 749	6 973	22	0.3	224	3.3
29 Maschinenbau	22 526	19 660	13 088	-2 866	-12.7	-6 572	-33.4
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	66	429	256	363	550.0	- 173	-40.3
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	16 564	13 844	9 807	-2 720	-16.4	-4 037	-29.2
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	6 477	7 807	7 329	1 330	20.5	- 478	-6.1
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	293	217	435	- 76	-25.9	218	100.5
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	105	239	707	134	127.6	468	195.8
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	5 232	4 294	2 526	- 938	-17.9	-1 768	-41.2
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	...	148	...	...	148	...
40 Energieversorgung	2 094	2 058	1 890	- 36	-1.7	- 168	-8.2
41 Wasserversorgung	312	313	434	1	0.3	121	38.7
45 Baugewerbe	43 909	45 824	42 001	1 915	4.4	-3 823	-8.3
3. Sektor	302 190	336 171	325 206	33 981	11.2	-10 965	-3.3
50 Handel mit Autos und Reparatur	11 575	11 330	10 895	- 245	-2.1	- 435	-3.8
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	40 856	44 762	40 374	3 906	9.6	-4 388	-9.8
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	39 640	38 373	31 926	-1 267	-3.2	-6 447	-16.8
55 Gastgewerbe	22 828	24 494	24 048	1 666	7.3	- 446	-1.8
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	11 886	13 109	11 818	1 223	10.3	-1 291	-9.8
61 Schifffahrt	136	156	218	20	14.7	62	39.7
62 Luftfahrt	13 054	14 386	12 003	1 332	10.2	-2 383	-16.6
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	4 619	6 636	8 535	2 017	43.7	1 899	28.6
64 Nachrichtenübermittlung	8 699	9 381	8 634	682	7.8	- 747	-8.0
65 Kreditgewerbe	30 457	37 823	37 622	7 366	24.2	- 201	-0.5
66 Versicherungsgewerbe	10 506	12 819	12 261	2 313	22.0	- 558	-4.4
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	1 122	1 947	2 063	825	73.5	116	6.0
70 Immobilienwesen	2 625	2 969	3 228	344	13.1	259	8.7
71 Vermietung von beweglichen Sachen	615	688	682	73	11.9	- 6	-0.9
72 Informatikdienste	4 599	7 004	8 520	2 405	52.3	1 516	21.6
73 Forschung und Entwicklung	2 005	2 730	1 237	725	36.2	-1 493	-54.7
74 Dienstleistungen für Unternehmen	28 941	36 646	38 935	7 705	26.6	2 289	6.2
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	13 665	14 799	14 535	1 134	8.3	- 264	-1.8
80 Unterrichtswesen	14 905	13 886	16 409	-1 019	-6.8	2 523	18.2
85 Gesundheits- und Sozialwesen	23 602	25 747	26 475	2 145	9.1	728	2.8
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	887	1 185	1 145	298	33.6	- 40	-3.4
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	3 766	4 276	3 410	510	13.5	- 866	-20.3
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	5 110	5 801	5 111	691	13.5	- 690	-11.9
93 Persönliche Dienstleistungen	6 092	5 224	5 122	- 868	-14.2	- 102	-2.0

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T16: Teilzeitbeschäftigte TZ 1 (50-89%) in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Teilzeitbeschäftigte TZ 1			Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
	1985	1991	1995	absolut	in %	absolut	in %
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	50 612	62 822	77 033	12 210	24.1	14 211	22.6
2. Sektor	8 837	11 234	9 501	2 397	27.1	-1 733	-15.4
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	18	20	18	2	11.1	- 2	-10.0
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	899	1 006	905	107	11.9	- 101	-10.0
17 Textilgewerbe	190	236	130	46	24.2	- 106	-44.9
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	241	183	131	- 58	-24.1	- 52	-28.4
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	49	28	12	- 21	-42.9	- 16	-57.1
20 Be- und Verarbeitung von Holz	198	309	214	111	56.1	- 95	-30.7
21 Papier- und Kartongewerbe	172	172	133	-	-	- 39	-22.7
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	1 477	2 033	1 843	556	37.6	- 190	-9.3
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	477	487	353	10	2.1	- 134	-27.5
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	199	177	247	- 22	-11.1	70	39.5
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	125	148	118	23	18.4	- 30	-20.3
27 Erzeugung u.Bearbeitung von Metall	38	29	51	- 9	-23.7	22	75.9
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	392	597	543	205	52.3	- 54	-9.0
29 Maschinenbau	1 169	1 370	951	201	17.2	- 419	-30.6
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	12	48	20	36	300.0	- 28	-58.3
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	1 018	1 182	846	164	16.1	- 336	-28.4
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	594	915	667	321	54.0	- 248	-27.1
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	8	13	16	5	62.5	3	23.1
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	5	13	44	8	160.0	31	238.5
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	378	467	294	89	23.5	- 173	-37.0
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	...	31	...	...	31	...
40 Energieversorgung	54	143	170	89	164.8	27	18.9
41 Wasserversorgung	10	12	32	2	20.0	20	166.7
45 Baugewerbe	1 114	1 646	1 732	532	47.8	86	5.2
3. Sektor	41 775	62 822	67 532	21 047	50.4	4 710	7.5
50 Handel mit Autos und Reparatur	643	787	660	144	22.4	- 127	-16.1
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	4 187	5 692	5 304	1 505	35.9	- 388	-6.8
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	7 972	10 637	9 650	2 665	33.4	- 987	-9.3
55 Gastgewerbe	2 211	3 425	3 919	1 214	54.9	494	14.4
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	447	1 007	878	560	125.3	- 129	-12.8
61 Schifffahrt	1	7	38	6	600.0	31	442.9
62 Luftfahrt	988	1 756	1 533	768	77.7	- 223	-12.7
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	548	812	1 055	264	48.2	243	29.9
64 Nachrichtenübermittlung	684	1 696	1 806	1 012	148.0	110	6.5
65 Kreditgewerbe	2 039	3 359	3 237	1 320	64.7	- 122	-3.6
66 Versicherungsgewerbe	843	1 256	1 357	413	49.0	101	8.0
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	96	171	257	75	78.1	86	50.3
70 Immobilienwesen	526	588	687	62	11.8	99	16.8
71 Vermietung von beweglichen Sachen	55	100	150	45	81.8	50	50.0
72 Informatikdienste	399	640	789	241	60.4	149	23.3
73 Forschung und Entwicklung	216	518	299	302	139.8	- 219	-42.3
74 Dienstleistungen für Unternehmen	3 527	6 605	6 549	3 078	87.3	- 56	-0.8
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	1 492	2 445	2 921	953	63.9	476	19.5
80 Unterrichtswesen	5 628	7 841	9 155	2 213	39.3	1 314	16.8
85 Gesundheits- und Sozialwesen	5 860	9 754	13 113	3 894	66.5	3 359	34.4
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	36	79	46	43	119.4	- 33	-41.8
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	1 023	1 578	1 610	555	54.3	32	2.0
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	1 732	1 288	1 575	- 444	-25.6	287	22.3
93 Persönliche Dienstleistungen	622	781	944	159	25.6	163	20.9

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T17: Teilzeitbeschäftigte TZ 2 (unter 50%) in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Teilzeitbeschäftigte TZ 2			Veränderung 1985/91		Veränderung 1991/95	
	1985	1991	1995	absolut	in %	absolut	in %
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	63 571	93 949	74 008	30 378	47.8	-19 941	-21.2
2. Sektor	7 818	8 873	6 317	1 055	13.5	-2 556	-28.8
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	14	18	14	4	28.6	- 4	-22.2
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	649	804	613	155	23.9	- 191	-23.8
17 Textilgewerbe	120	119	98	- 1	-0.8	- 21	-17.6
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	174	119	77	- 55	-31.6	- 42	-35.3
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	48	44	8	- 4	-8.3	- 36	-81.8
20 Be- und Verarbeitung von Holz	253	333	191	80	31.6	- 142	-42.6
21 Papier- und Kartongewerbe	84	84	65	-	-	- 19	-22.6
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	1 758	2 451	1 325	693	39.4	-1 126	-45.9
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	281	243	195	- 38	-13.5	- 48	-19.8
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	102	132	111	30	29.4	- 21	-15.9
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	124	137	84	13	10.5	- 53	-38.7
27 Erzeugung u.Bearbeitung von Metall	49	22	39	- 27	-55.1	17	77.3
28 Herstellung von Metallzeugnissen	358	566	443	208	58.1	- 123	-21.7
29 Maschinenbau	580	542	385	- 38	-6.6	- 157	-29.0
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	10	48	24	38	380.0	- 24	-50.0
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	662	535	284	- 127	-19.2	- 251	-46.9
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	419	419	322	-	-	- 97	-23.2
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	5	6	17	1	20.0	11	183.3
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	13	9	21	- 4	-30.8	12	133.3
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	281	299	170	18	6.4	- 129	-43.1
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	...	13	...	...	13	...
40 Energieversorgung	28	57	100	29	103.6	43	75.4
41 Wasserversorgung	5	10	25	5	100.0	15	150.0
45 Baugewerbe	1 801	1 876	1 693	75	4.2	- 183	-9.8
3. Sektor	55 753	85 076	67 691	29 323	52.6	-17 385	-20.4
50 Handel mit Autos und Reparatur	709	923	752	214	30.2	- 171	-18.5
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	3 101	4 314	3 166	1 213	39.1	-1 148	-26.6
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	10 567	14 658	10 427	4 091	38.7	-4 231	-28.9
55 Gastgewerbe	3 940	5 713	4 927	1 773	45.0	- 786	-13.8
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	1 276	1 728	935	452	35.4	- 793	-45.9
61 Schifffahrt	45	60	45	15	33.3	- 15	-25.0
62 Luftfahrt	83	1 331	973	1 248	1503.6	- 358	-26.9
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	365	836	831	471	129.0	- 5	-0.6
64 Nachrichtenübermittlung	4 401	1 333	6 897	-3 068	-69.7	5 564	417.4
65 Kreditgewerbe	1 690	1 867	1 758	177	10.5	- 109	-5.8
66 Versicherungsgewerbe	283	423	332	140	49.5	- 91	-21.5
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	65	116	109	51	78.5	- 7	-6.0
70 Immobilienwesen	1 827	622	931	-1 205	-66.0	309	49.7
71 Vermietung von beweglichen Sachen	110	150	131	40	36.4	- 19	-12.7
72 Informatikdienste	370	769	601	399	107.8	- 168	-21.8
73 Forschung und Entwicklung	104	186	144	82	78.8	- 42	-22.6
74 Dienstleistungen für Unternehmen	9 980	19 251	11 836	9 271	92.9	-7 415	-38.5
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	970	1 796	627	826	85.2	-1 169	-65.1
80 Unterrichtswesen	6 132	12 861	9 374	6 729	109.7	-3 487	-27.1
85 Gesundheits- und Sozialwesen	5 952	9 971	8 553	4 019	67.5	-1 418	-14.2
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	28	92	58	64	228.6	- 34	-37.0
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	1 407	1 817	1 287	410	29.1	- 530	-29.2
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	1 735	3 061	1 914	1 326	76.4	-1 147	-37.5
93 Persönliche Dienstleistungen	613	1 198	1 083	585	95.4	- 115	-9.6

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T18: Beschäftigte Frauen in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit und Wirtschaftsklassen 1995

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Beschäftigte Frauen				
	im ganzen	Vollzeit 90% u. mehr	Vollzeit am Total in %	Teilzeit 1 50 - 89%	Teilzeit 2 weniger als 50%
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	240 198	130 184	54.2	58 513	51 501
2. Sektor	29 150	17 545	60.2	6 927	4 678
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	50	24	48.0	12	14
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	3 220	1 995	62.0	758	467
17 Textilgewerbe	769	565	73.5	116	88
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	829	650	78.4	118	61
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	28	16	57.1	7	5
20 Be- und Verarbeitung von Holz	478	211	44.1	120	147
21 Papier- und Kartongewerbe	597	436	73.0	108	53
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	5 475	3 187	58.2	1 369	919
24** Chemische Indust., Erdöl-,gas, Kokerei	1 150	695	60.4	291	164
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	931	630	67.7	206	95
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	331	179	54.1	86	66
27 Erzeugung u.Bearbeitung von Metall	116	59	50.9	30	27
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	1 416	724	51.1	391	301
29 Maschinenbau	2 454	1 435	58.5	718	301
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	63	32	50.8	12	19
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	2 637	1 818	68.9	611	208
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	2 589	1 872	72.3	482	235
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	103	79	76.7	15	9
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	100	61	61.0	26	13
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	849	530	62.4	185	134
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	35	21	60.0	8	6
40 Energieversorgung	361	157	43.5	137	67
41 Wasserversorgung	63	41	65.1	15	7
45 Baugewerbe	4 506	2 128	47.2	1 106	1 272
3. Sektor	211 048	112 639	53.4	51 586	46 823
50 Handel mit Autos und Reparatur	2 166	1 181	54.5	467	518
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	16 671	10 062	60.4	4 237	2 372
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	33 668	16 504	49.0	8 395	8 769
55 Gastgewerbe	17 364	10 582	60.9	3 040	3 742
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	1 777	1 066	60.0	388	323
61 Schifffahrt	85	24	28.2	36	25
62 Luftfahrt	5 219	3 569	68.4	1 147	503
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	4 313	2 998	69.5	834	481
64 Nachrichtenübermittlung	7 570	2 527	33.4	1 478	3 565
65 Kreditgewerbe	15 867	12 036	75.9	2 587	1 244
66 Versicherungsgewerbe	5 713	4 286	75.0	1 173	254
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	805	536	66.6	198	71
70 Immobilienwesen	2 084	1 017	48.8	489	578
71 Vermietung von beweglichen Sachen	385	242	62.9	82	61
72 Informatikdienste	2 308	1 428	61.9	450	430
73 Forschung und Entwicklung	536	251	46.8	190	95
74 Dienstleistungen für Unternehmen	21 946	10 580	48.2	4 408	6 958
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	6 540	3 796	58.0	2 275	469
80 Unterrichtswesen	17 633	6 603	37.4	5 461	5 569
85 Gesundheits- und Sozialwesen	36 023	16 969	47.1	11 320	7 734
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	95	54	56.8	19	22
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	3 289	1 220	37.1	1 136	933
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	3 756	1 573	41.9	984	1 199
93 Persönliche Dienstleistungen	5 235	3 535	67.5	792	908

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T19: Beschäftigte Männer in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit und Wirtschaftsklassen 1995

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Beschäftigte Männer				
	im ganzen	Vollzeit 90% u. mehr	Vollzeit am Total in %	Teilzeit 1 50 - 89%	Teilzeit 2 weniger als 50%
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	354 237	313 210	88.4	18 520	22 507
2. Sektor	104 856	100 643	96.0	2 574	1 639
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	497	491	98.8	6	-
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	4 975	4 682	94.1	147	146
17 Textilgewerbe	649	625	96.3	14	10
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	237	208	87.8	13	16
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	46	38	82.6	5	3
20 Be- und Verarbeitung von Holz	2 952	2 814	95.3	94	44
21 Papier- und Kartongewerbe	1 266	1 229	97.1	25	12
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	8 468	7 588	89.6	474	406
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	2 744	2 651	96.6	62	31
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	1 785	1 728	96.8	41	16
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	1 438	1 388	96.5	32	18
27 Erzeugung u.Bearbeitung von Metall	538	505	93.9	21	12
28 Herstellung von Metallernzeugnissen	6 543	6 249	95.5	152	142
29 Maschinenbau	11 970	11 653	97.4	233	84
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	237	224	94.5	8	5
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	8 300	7 989	96.3	235	76
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	5 729	5 457	95.3	185	87
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	365	356	97.5	1	8
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	672	646	96.1	18	8
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	2 141	1 996	93.2	109	36
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	157	127	80.9	23	7
40 Energieversorgung	1 799	1 733	96.3	33	33
41 Wasserversorgung	428	393	91.8	17	18
45 Baugewerbe	40 920	39 873	97.4	626	421
3. Sektor	249 381	212567	85.2	15946	20868
50 Handel mit Autos und Reparatur	10 141	9 714	95.8	193	234
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	32 173	30 312	94.2	1 067	794
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	18 335	15 422	84.1	1 255	1 658
55 Gastgewerbe	15 530	13 466	86.7	879	1 185
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	11 854	10 752	90.7	490	612
61 Schifffahrt	216	194	89.8	2	20
62 Luftfahrt	9 290	8 434	90.8	386	470
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	6 108	5 537	90.7	221	350
64 Nachrichtenübermittlung	9 767	6 107	62.5	328	3 332
65 Kreditgewerbe	26 750	25 586	95.6	650	514
66 Versicherungsgewerbe	8 237	7 975	96.8	184	78
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	1 624	1 527	94.0	59	38
70 Immobilienwesen	2 762	2 211	80.1	198	353
71 Vermietung von beweglichen Sachen	578	440	76.1	68	70
72 Informatikdienste	7 602	7 092	93.3	339	171
73 Forschung und Entwicklung	1 144	986	86.2	109	49
74 Dienstleistungen für Unternehmen	35 374	28 355	80.2	2 141	4 878
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	11 543	10 739	93.0	646	158
80 Unterrichtswesen	17 305	9 806	56.7	3 694	3 805
85 Gesundheits- und Sozialwesen	12 118	9 506	78.4	1 793	819
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	1 154	1 091	94.5	27	36
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	3 018	2 190	72.6	474	354
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	4 844	3 538	73.0	591	715
93 Persönliche Dienstleistungen	1 914	1 587	82.9	152	175

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T20: Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Heimat und Wirtschaftsklassen 1985 und 1995

		Beschäftigte							
		Schweizer/innen				Ausländer/innen			
		1985	1995	Veränderung 1985/95		1985	1995	Veränderung 1985/95	
				absolut	in %			absolut	in %
Im ganzen (2. und 3. Sektor)		452 008	464 855	12 847	2.8	108 478	129 580	21 102	19.5
2. Sektor		111 940	93 133	-18 807	-16.8	48 828	40 873	-7 955	-16.3
14	Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	475	391	- 84	-17.7	109	156	47	43.1
15*	H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	6 377	4 880	-1 497	-23.5	2 879	3 315	436	15.1
17	Textilgewerbe	1 156	754	- 402	-34.8	1 356	664	- 692	-51.0
18	Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	1 373	709	- 664	-48.4	888	357	- 531	-59.8
19	Herst. von Lederwaren und Schuhen	268	59	- 209	-78.0	99	15	- 84	-84.8
20	Be- und Verarbeitung von Holz	3 511	2 795	- 716	-20.4	727	635	- 92	-12.7
21	Papier- und Kartongewerbe	1 306	1 101	- 205	-15.7	844	762	- 82	-9.7
22	Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	13 037	12 087	- 950	-7.3	2 274	1 856	- 418	-18.4
24**	Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	4 237	2 919	-1 318	-31.1	1 222	975	- 247	-20.2
25	Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	1 209	1 559	350	28.9	824	1 157	333	40.4
26	Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	1 383	1 144	- 239	-17.3	878	625	- 253	-28.8
27	Erzeugung u.Bearbeitung von Metall	593	333	- 260	-43.8	522	321	- 201	-38.5
28	Herstellung von Metallernzeugnissen	5 170	5 597	427	8.3	2 307	2 362	55	2.4
29	Maschinenbau	17 610	10 856	-6 754	-38.4	6 665	3 568	-3 097	-46.5
30	Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	84	267	183	217.9	4	33	29	...
32***	H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	13 118	7 974	-5 144	-39.2	5 126	2 963	-2 163	-42.2
33	Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	5 772	6 536	764	13.2	1 718	1 782	64	3.7
34	Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	218	256	38	17.4	88	212	124	140.9
35	Herst. von sonstigen Fahrzeugen	93	660	567	609.7	30	112	82	273.3
36	H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	4 064	2 258	-1 806	-44.4	1 827	732	-1 095	-59.9
37	Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	132	132	...	...	60	60	...
40	Energieversorgung	2 096	2 030	- 66	-3.1	80	130	50	62.5
41	Wasserversorgung	301	456	155	51.5	26	35	9	34.6
45	Baugewerbe	28 489	27 380	-1 109	-3.9	18 335	18 046	- 289	-1.6
3. Sektor		340 068	371 722	31 654	9.3	59 650	88 707	29 057	48.7
50	Handel mit Autos und Reparatur	10 537	9 369	-1 168	-11.1	2 390	2 938	548	22.9
51	Handelsvermittlung und Grosshandel	42 423	40 717	-1 706	-4.0	5 721	8 127	2 406	42.1
52	Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	50 536	42 497	-8 039	-15.9	7 643	9 506	1 863	24.4
55	Gastgewerbe	18 079	17 612	- 467	-2.6	10 900	15 282	4 382	40.2
60	Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	12 327	10 936	-1 391	-11.3	1 282	2 695	1 413	110.2
61	Schifffahrt	178	286	108	60.7	4	15	11	...
62	Luftfahrt	12 219	12 923	704	5.8	1 906	1 586	- 320	-16.8
63	Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	5 019	8 383	3 364	67.0	513	2 038	1 525	297.3
64	Nachrichtenübermittlung	12 602	14 030	1 428	11.3	1 182	3 307	2 125	179.8
65	Kreditgewerbe	30 031	36 384	6 353	21.2	4 155	6 233	2 078	50.0
66	Versicherungsgewerbe	10 596	12 446	1 850	17.5	1 036	1 504	468	45.2
67	Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	1 164	2 098	934	80.2	119	331	212	178.2
70	Immobilienwesen	4 332	4 170	- 162	-3.7	646	676	30	4.6
71	Vermietung von beweglichen Sachen	660	806	146	22.1	120	157	37	30.8
72	Informatikdienste	4 633	8 529	3 896	84.1	735	1 381	646	87.9
73	Forschung und Entwicklung	2 064	1 384	- 680	-32.9	261	296	35	13.4
74	Dienstleistungen für Unternehmen	34 829	45 620	10 791	31.0	7 619	11 700	4 081	53.6
75	Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	15 640	17 443	1 803	11.5	487	640	153	31.4
80	Unterrichtswesen	24 044	30 013	5 969	24.8	2 621	4 925	2 304	87.9
85	Gesundheits- und Sozialwesen	28 383	36 855	8 472	29.8	7 031	11 286	4 255	60.5
90	Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	791	879	88	11.1	160	370	210	131.3
91	Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	5 667	5 701	34	0.6	529	606	77	14.6
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	7 683	7 422	- 261	-3.4	894	1 178	284	31.8
93	Persönliche Dienstleistungen	5 631	5 219	- 412	-7.3	1 696	1 930	234	13.8

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T21: Beschäftigte in der Kernstadt Zürich nach Heimat und Wirtschaftsklassen 1985 und 1995

	Beschäftigte							
	Schweizer/innen				Ausländer/innen			
	1985	1995	Veränderung 1985/95		1985	1995	Veränderung 1985/95	
			absolut	in %			absolut	in %
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	271 019	246 699	-24 320	-9.0	63 838	70 589	6 751	10.6
2. Sektor	52 282	37 049	-15 233	-29.1	22 285	15 580	-6 705	-30.1
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	54	40	- 14	-25.9	13	11	- 2	-15.4
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	2 282	1 324	- 958	-42.0	872	763	- 109	-12.5
17 Textilgewerbe	364	222	- 142	-39.0	352	120	- 232	-65.9
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	1 014	458	- 556	-54.8	567	199	- 368	-64.9
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	111	8	- 103	-92.8	28	2	- 26	-92.9
20 Be- und Verarbeitung von Holz	1 175	758	- 417	-35.5	264	146	- 118	-44.7
21 Papier- und Kartongewerbe	575	429	- 146	-25.4	354	253	- 101	-28.5
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	9 393	8 144	-1 249	-13.3	1 739	1 093	- 646	-37.1
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	1 236	719	- 517	-41.8	427	230	- 197	-46.1
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	158	182	24	15.2	113	93	- 20	-17.7
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	628	361	- 267	-42.5	222	147	- 75	-33.8
27 Erzeugung u.Bearbeitung von Metall	315	39	- 276	-87.6	73	4	- 69	-94.5
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	1 192	1 071	- 121	-10.2	402	383	- 19	-4.7
29 Maschinenbau	8 378	3 575	-4 803	-57.3	3 256	1 246	-2 010	-61.7
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	8	18	10	125.0	3	1	- 2	-66.7
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	6 424	3 795	-2 629	-40.9	2 762	1 406	-1 356	-49.1
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	1 709	1 083	- 626	-36.6	480	186	- 294	-61.3
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	102	42	- 60	-58.8	41	19	- 22	-53.7
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	24	189	165	687.5	16	68	52	325.0
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	1 126	676	- 450	-40.0	147	125	- 22	-15.0
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	37	37	...	...	8	8	...
40 Energieversorgung	1 158	961	- 197	-17.0	53	73	20	37.7
41 Wasserversorgung	266	268	2	0.8	24	27	3	12.5
45 Baugewerbe	14 590	12 650	-1 940	-13.3	10 077	8 977	-1 100	-10.9
3. Sektor	218 737	209 650	-9 087	-4.2	41 553	55 009	13 456	32.4
50 Handel mit Autos und Reparatur	4 008	2 933	-1 075	-26.8	1 048	1 143	95	9.1
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	22 003	12 530	-9 473	-43.1	2 901	2 266	- 635	-21.9
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	30 690	21 902	-8 788	-28.6	4 776	5 247	471	9.9
55 Gastgewerbe	10 797	9 634	-1 163	-10.8	7 987	9 237	1 250	15.7
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	8 101	6 973	-1 128	-13.9	805	1 801	996	123.7
61 Schifffahrt	130	136	6	4.6	3	4	1	33.3
62 Luftfahrt	995	640	- 355	-35.7	232	159	- 73	-31.5
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	2 891	3 877	986	34.1	308	1 090	782	253.9
64 Nachrichtenübermittlung	9 990	8 999	- 991	-9.9	1 111	2 072	961	86.5
65 Kreditgewerbe	27 285	29 701	2 416	8.9	3 915	5 331	1 416	36.2
66 Versicherungsgewerbe	9 469	9 788	319	3.4	996	1 258	262	26.3
67 Tätigkeiten f. Kredit-,Versicherungsgew.	997	1 393	396	39.7	111	259	148	133.3
70 Immobilienwesen	3 409	2 817	- 592	-17.4	462	406	- 56	-12.1
71 Vermietung von beweglichen Sachen	354	260	- 94	-26.6	53	55	2	3.8
72 Informatikdienste	2 830	4 131	1 301	46.0	508	710	202	39.8
73 Forschung und Entwicklung	665	421	- 244	-36.7	87	71	- 16	-18.4
74 Dienstleistungen für Unternehmen	26 189	28 453	2 264	8.6	6 278	8 647	2 369	37.7
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	9 721	10 676	955	9.8	339	508	169	49.9
80 Unterrichtswesen	16 423	19 670	3 247	19.8	2 325	4 317	1 992	85.7
85 Gesundheits- und Sozialwesen	17 817	22 447	4 630	26.0	4 951	7 646	2 695	54.4
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	463	314	- 149	-32.2	122	219	97	79.5
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	4 285	4 001	- 284	-6.6	437	414	- 23	-5.3
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	5 814	5 303	- 511	-8.8	713	988	275	38.6
93 Persönliche Dienstleistungen	3 411	2 651	- 760	-22.3	1 085	1 161	76	7.0

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T22: Beschäftigte in den 5 Vorortgürteln¹ nach Heimat und Wirtschaftsklassen 1985 und 1995

	Beschäftigte							
	Schweizer/innen				Ausländer/innen			
	1985	1995	Veränderung 1985/95		1985	1995	Veränderung 1985/95	
			absolut	in %			absolut	in %
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	180 989	218 156	37 167	20.5	44 640	58 991	14 351	32.1
2. Sektor	59 658	56 084	-3 574	-6.0	26 543	25 293	-1 250	-4.7
14 Gewinn. v. Steinen/ Erden, sonst. Bergbau	421	351	- 70	-16.6	96	145	49	51.0
15* H.v.Nahrungsmitt./ Getränken/ Tabakw.	4 095	3 556	- 539	-13.2	2 007	2 552	545	27.2
17 Textilgewerbe	792	532	- 260	-32.8	1 004	544	- 460	-45.8
18 Herst. von Bekleidung und Pelzwaren	359	251	- 108	-30.1	321	158	- 163	-50.8
19 Herst. von Lederwaren und Schuhen	157	51	- 106	-67.5	71	13	- 58	-81.7
20 Be- und Verarbeitung von Holz	2 336	2 037	- 299	-12.8	463	489	26	5.6
21 Papier- und Kartongewerbe	731	672	- 59	-8.1	490	509	19	3.9
22 Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigungen	3 644	3 943	299	8.2	535	763	228	42.6
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	3 001	2 200	- 801	-26.7	795	745	- 50	-6.3
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	1 051	1 377	326	31.0	711	1 064	353	49.6
26 Herst. v. sonst. Produkten aus Nichtmetall	755	783	28	3.7	656	478	- 178	-27.1
27 Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	278	294	16	5.8	449	317	- 132	-29.4
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	3 978	4 526	548	13.8	1 905	1 979	74	3.9
29 Maschinenbau	9 232	7 281	-1 951	-21.1	3 409	2 322	-1 087	-31.9
30 Herst. von Büromaschinen, EDV-Geräten	76	249	173	227.6	1	32	31	...
32*** H.v.Geräten f. Elektrizität und Elektronik	6 694	4 179	-2 515	-37.6	2 364	1 557	- 807	-34.1
33 Herst.v. Präzis.-, Mediz.Instrument., Uhren	4 063	5 453	1 390	34.2	1 238	1 596	358	28.9
34 Herst.v. Automobilen, Anhängern, Zubehör	116	214	98	84.5	47	193	146	310.6
35 Herst. von sonstigen Fahrzeugen	69	471	402	582.6	14	44	30	214.3
36 H.v.Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten	2 938	1 582	-1 356	-46.2	1 680	607	-1 073	-63.9
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	95	95	...	...	52	52	...
40 Energieversorgung	938	1 069	131	14.0	27	57	30	111.1
41 Wasserversorgung	35	188	153	437.1	2	8	6	...
45 Baugewerbe	13 899	14 730	831	6.0	8 258	9 069	811	9.8
3. Sektor	121 331	162 072	40 741	33.6	18 097	33 698	15 601	86.2
50 Handel mit Autos und Reparatur	6 529	6 436	- 93	-1.4	1 342	1 795	453	33.8
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	20 420	28 187	7 767	38.0	2 820	5 861	3 041	107.8
52 Detailhandel, Reparatur v.Gebrauchsgüter	19 846	20 595	749	3.8	2 867	4 259	1 392	48.6
55 Gastgewerbe	7 282	7 978	696	9.6	2 913	6 045	3 132	107.5
60 Landverkehr, Rohrfernleitungstransport	4 226	3 963	- 263	-6.2	477	894	417	87.4
61 Schifffahrt	48	150	102	212.5	1	11	10	...
62 Luftfahrt	11 224	12 283	1 059	9.4	1 674	1 427	- 247	-14.8
63 Hilfstätigkeit für Verkehr, Reisebüros	2 128	4 506	2 378	111.7	205	948	743	362.4
64 Nachrichtenübermittlung	2 612	5 031	2 419	92.6	71	1 235	1 164	1639.4
65 Kreditgewerbe	2 746	6 683	3 937	143.4	240	902	662	275.8
66 Versicherungsgewerbe	1 127	2 658	1 531	135.8	40	246	206	515.0
67 Tätigkeiten f. Kredit-, Versicherungsgew.	167	705	538	322.2	8	72	64	...
70 Immobilienwesen	923	1 353	430	46.6	184	270	86	46.7
71 Vermietung von beweglichen Sachen	306	546	240	78.4	67	102	35	52.2
72 Informatikdienste	1 803	4 398	2 595	143.9	227	671	444	195.6
73 Forschung und Entwicklung	1 399	963	- 436	-31.2	174	225	51	29.3
74 Dienstleistungen für Unternehmen	8 640	17 167	8 527	98.7	1 341	3 053	1 712	127.7
75 Öff. Verwaltung, Sozialversicherung	5 919	6 767	848	14.3	148	132	- 16	-10.8
80 Unterrichtswesen	7 621	10 343	2 722	35.7	296	608	312	105.4
85 Gesundheits- und Sozialwesen	10 566	14 408	3 842	36.4	2 080	3 640	1 560	75.0
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	328	565	237	72.3	38	151	113	297.4
91 Interessenvertret.,sonst.Vereinigungen	1 382	1 700	318	23.0	92	192	100	108.7
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	1 869	2 119	250	13.4	181	190	9	5.0
93 Persönliche Dienstleistungen	2 220	2 568	348	15.7	611	769	158	25.9

¹ Agglomeration Zürich ohne Stadt Zürich

* inkl. Wirtschaftsklasse 16 ** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23 *** inkl. Wirtschaftsklasse 31

T23: Arbeitsstätten und Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Gemeinden

	Vorort- Gürtel	Arbeitsstätten				Beschäftigte im ganzen			
		1985	1991	1995	Verän- derung 1991/95	1985	1991	1995	Verän- derung 1991/95
Agglomeration Zürich		46 134	53 693	55 307	1 614	560 486	642 632	594 435	-48 197
Stadt Zürich		24 415	26 172	25 597	- 575	334 857	357 252	317 288	-39 964
Adliswil	1	570	666	674	8	4 086	5 443	4 634	- 809
Aesch b/Birmensdorf	2	25	34	45	11	86	159	189	30
Aeugst a.A.	5	34	47	60	13	98	212	250	38
Affoltern a.A.	5	406	493	518	25	3 824	4 492	4 474	- 18
Arni AG	4	34	37	42	5	117	161	182	21
Bachenbülach	4	101	174	169	- 5	961	1 420	1 364	- 56
Bassersdorf	2	225	286	289	3	1 507	2 454	2 383	- 71
Bergdietikon AG	3	78	103	105	2	1 069	1 135	1 058	- 77
Berikon AG	3	95	218	217	- 1	546	960	927	- 33
Birmensdorf	2	241	282	289	7	1 574	1 829	1 700	- 129
Bonstetten	2	90	105	134	29	393	428	540	112
Boppelsen	4	28	34	37	3	97	201	127	- 74
Brütten	5	37	53	53	-	173	206	174	- 32
Buchs	2	109	135	173	38	1 212	1 579	1 432	- 147
Bülach	4	485	602	678	76	6 469	7 511	7 203	- 308
Dällikon	2	138	191	196	5	1 280	2 049	2 124	75
Dänikon	4	28	49	64	15	126	211	450	239
Dielsdorf	4	174	227	247	20	2 297	3 289	3 043	- 246
Dietikon	1	874	1 100	1 149	49	9 381	12 228	11 930	- 298
Dietlikon	2	273	298	331	33	4 224	4 897	4 798	- 99
Dübendorf	2	833	1 027	1 096	69	10 244	12 467	12 843	376
Egg	4	217	267	286	19	2 251	2 010	1 967	- 43
Eggenwil AG	5	19	26	30	4	86	124	117	- 7
Embrach	4	220	276	311	35	2 300	2 896	2 934	38
Erlenbach	2	135	207	233	26	1 339	1 319	1 286	- 33
Fällanden	2	206	304	318	14	1 622	2 240	2 220	- 20
Fehraltorf	5	167	230	253	23	1 073	1 898	1 995	97
Freienstein-Teufen	5	36	67	64	- 3	318	396	420	24
Geroldswil	2	154	253	259	6	620	1 126	1 198	72
Glattfelden	5	89	109	127	18	467	693	597	- 96
Greifensee	3	67	108	136	28	1 305	1 980	1 607	- 373
Hedingen	5	77	103	115	12	791	1 026	1 216	190
Herrliberg	2	130	176	207	31	605	721	777	56
Hochfelden	4	19	36	52	16	191	385	378	- 7
Horgen	4	692	725	758	33	7 561	8 417	7 810	- 607
Höri	4	74	140	137	- 3	590	1 159	1 071	- 88
Hüttikon	5	13	15	30	15	48	89	112	23
Illnau-Effretikon	3	460	618	607	- 11	3 630	4 280	4 372	92
Islisberg AG	4	9	14	13	- 1	38	69	85	16
Jonen AG	5	44	49	53	4	172	241	249	8
Kilchberg	1	328	389	377	- 12	3 236	3 475	3 138	- 337
Killwangen AG	4	46	65	73	8	474	591	487	- 104
Kloten	2	748	833	956	123	22 937	29 411	28 158	-1 253
Küsnacht	1	522	635	689	54	4 016	4 455	4 024	- 431
Langnau a.A.	1	205	243	236	- 7	1 041	1 368	1 222	- 146
Lufingen	4	40	36	44	8	179	194	218	24
Männedorf	4	329	352	387	35	3 052	3 603	3 466	- 137
Maur	2	240	285	363	78	1 390	1 409	1 695	286
Meilen	4	468	564	627	63	4 275	4 906	4 787	- 119
Mettmenstetten	5	119	140	142	2	695	835	830	- 5

T23: Arbeitsstätten und Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Gemeinden (Schluss)

	Vorort- Gürtel	Arbeitsstätten				Beschäftigte im ganzen			
		1985	1991	1995	Verän- derung 1991/95	1985	1991	1995	Verän- derung 1991/95
Mönchaltorf	5	89	131	152	21	653	974	957	- 17
Neerach	4	41	74	93	19	177	301	323	22
Niederglatt	3	98	104	114	10	808	902	770	- 132
Niederhasli	3	160	249	234	- 15	1 022	1 523	1 536	13
Nürens Dorf	4	82	114	143	29	534	627	642	15
Oberengstringen	1	212	268	249	- 19	1 025	1 290	1 072	- 218
Oberglatt	3	78	140	179	39	482	1 146	886	- 260
Oberlunkhofen AG	5	51	56	59	3	208	238	300	62
Oberrieden	2	117	152	166	14	577	715	604	- 111
Oberweningen	4	33	52	60	8	173	223	231	8
Oberwil-Lieli AG	4	60	79	78	- 1	211	305	225	- 80
Oetwil a.d. Limmat	2	47	87	92	5	201	315	298	- 17
Opfikon	1	709	903	955	52	7 407	10 734	13 097	2 363
Otelfingen	5	77	90	118	28	1 738	2 483	2 394	- 89
Ottenbach	5	64	94	99	5	422	439	457	18
Regensberg	4	21	20	24	4	153	195	161	- 34
Regensdorf	2	535	708	722	14	8 279	8 859	7 931	- 928
Richterswil	4	373	433	452	19	2 603	3 226	3 091	- 135
Rorbas	5	72	102	93	- 9	345	524	508	- 16
Rudolfstetten-Friedlisberg AG	3	107	168	198	30	705	848	874	26
Rümlang	2	342	439	515	76	3 092	4 448	4 373	- 75
Rüschlikon	1	194	225	255	30	2 533	2 797	2 500	- 297
Russikon	5	94	146	164	18	535	659	731	72
Schlieren	1	582	814	826	12	8 586	13 509	13 120	- 389
Schöfflisdorf	4	27	44	52	8	122	196	227	31
Schwerzenbach	2	133	197	190	- 7	1 261	1 825	2 239	414
Spreitenbach AG	3	400	463	454	- 9	5 822	6 621	6 511	- 110
Stäfa	4	471	539	584	45	4 446	4 573	4 532	- 41
Stallikon	2	81	117	125	8	409	640	572	- 68
Steinmaur	4	64	91	112	21	292	479	582	103
Thalwil	2	592	755	750	- 5	3 995	5 182	4 685	- 497
Uetikon am See	4	123	147	160	13	1 234	1 364	1 224	- 140
Uitikon	1	79	109	137	28	494	530	638	108
Untereingstringen	1	100	141	131	- 10	471	815	761	- 54
Unterlunkhofen	5	20	40	41	1	101	186	199	13
Urdorf	1	340	426	473	47	2 803	4 401	4 656	255
Uster	5	874	1 036	1 188	152	10 218	11 835	10 655	- 1 180
Volketswil	3	458	678	765	87	5 931	8 446	7 998	- 448
Wädenswil	4	788	842	878	36	8 481	9 238	8 379	- 859
Wallisellen	1	649	730	788	58	9 484	11 716	10 434	- 1 282
Wangen-Brüttisellen	2	159	275	329	54	1 438	2 640	2 406	- 234
Weiningen	2	112	110	145	35	1 281	1 152	1 328	176
Wettswil a.A.	2	90	140	142	2	694	871	982	111
Widen AG	3	75	111	131	20	650	816	605	- 211
Winkel	4	54	84	97	13	239	314	319	5
Wollerau SZ	4	165	235	287	52	1 185	1 523	2 004	481
Würenlos AG	5	115	201	229	28	1 020	1 914	1 575	- 339
Zollikon	1	518	598	660	62	3 426	4 118	4 148	30
Zufikon AG	4	95	127	127	-	396	586	672	86
Zumikon	2	148	211	246	35	1 201	1 472	1 474	2

T24: Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Sektoren und Gemeinden 1991 und 1995

	Vorort- Gürtel	2. Sektor				3. Sektor			
		1991	1995	Veränderung 1991/95		1991	1995	Veränderung 1991/95	
				absolut	in %			absolut	in %
Agglomeration Zürich		158 563	134 006	-24 557	-15.5	484 069	460 429	-23 640	-4.9
Stadt Zürich		66 323	52 629	-13 694	-20.6	290 929	264 659	-26 270	-9.0
Adliswil	1	1 324	1 185	- 139	-10.5	4 119	3 449	- 670	-16.3
Aesch b/Birmensdorf	2	28	7	- 21	-75.0	131	182	51	38.9
Aeugst a.A.	5	15	22	7	46.7	197	228	31	15.7
Affoltern a.A.	5	1 826	1 545	- 281	-15.4	2 666	2 929	263	9.9
Arni AG	4	42	91	49	116.7	119	91	- 28	-23.5
Bachenbülach	4	364	261	- 103	-28.3	1 056	1 103	47	4.5
Bassersdorf	2	863	780	- 83	-9.6	1 591	1 603	12	0.8
Bergdietikon AG	3	936	831	- 105	-11.2	199	227	28	14.1
Berikon AG	3	240	165	- 75	-31.3	720	762	42	5.8
Birmensdorf	2	567	649	82	14.5	1 262	1 051	- 211	-16.7
Bonstetten	2	98	111	13	13.3	330	429	99	30.0
Boppelsen	4	141	73	- 68	-48.2	60	54	- 6	-10.0
Brütten	5	72	41	- 31	-43.1	134	133	- 1	-0.7
Buchs	2	490	406	- 84	-17.1	1 089	1 026	- 63	-5.8
Bülach	4	2 839	2 738	- 101	-3.6	4 672	4 465	- 207	-4.4
Dällikon	2	915	1 042	127	13.9	1 134	1 082	- 52	-4.6
Dänikon	4	133	282	149	112.0	78	168	90	115.4
Dielsdorf	4	1 353	1 111	- 242	-17.9	1 936	1 932	- 4	-0.2
Dietikon	1	3 700	3 678	- 22	-0.6	8 528	8 252	- 276	-3.2
Dietlikon	2	1 959	1 818	- 141	-7.2	2 938	2 980	42	1.4
Dübendorf	2	2 928	2 497	- 431	-14.7	9 539	10 346	807	8.5
Egg	4	768	790	22	2.9	1 242	1 177	- 65	-5.2
Eggenwil AG	5	61	48	- 13	-21.3	63	69	6	9.5
Embrach	4	858	668	- 190	-22.1	2 038	2 266	228	11.2
Erlenbach	2	295	262	- 33	-11.2	1 024	1 024	-	-
Fällanden	2	1 149	909	- 240	-20.9	1 091	1 311	220	20.2
Fehraltorf	5	1 071	774	- 297	-27.7	827	1 221	394	47.6
Freienstein-Teufen	5	203	192	- 11	-5.4	193	228	35	18.1
Geroldswil	2	301	339	38	12.6	825	859	34	4.1
Glattfelden	5	266	243	- 23	-8.6	427	354	- 73	-17.1
Greifensee	3	1 415	1 077	- 338	-23.9	565	530	- 35	-6.2
Hedingen	5	696	792	96	13.8	330	424	94	28.5
Herrliberg	2	164	134	- 30	-18.3	557	643	86	15.4
Hochfelden	4	314	273	- 41	-13.1	71	105	34	47.9
Horgen	4	3 446	2 825	- 621	-18.0	4 971	4 985	14	0.3
Höri	4	670	641	- 29	-4.3	489	430	- 59	-12.1
Hüttikon	5	25	30	5	20.0	64	82	18	28.1
Illnau-Effretikon	3	1 602	1 719	117	7.3	2 678	2 653	- 25	-0.9
Islisberg AG	4	27	37	10	37.0	42	48	6	14.3
Jonen AG	5	94	106	12	12.8	147	143	- 4	-2.7
Kilchberg	1	1 549	1 232	- 317	-20.5	1 926	1 906	- 20	-1.0
Killwangen AG	4	329	256	- 73	-22.2	262	231	- 31	-11.8
Kloten	2	1 848	1 806	- 42	-2.3	27 563	26 352	-1 211	-4.4
Küsnacht	1	980	921	- 59	-6.0	3 475	3 103	- 372	-10.7
Langnau a.A.	1	345	316	- 29	-8.4	1 023	906	- 117	-11.4
Lufingen	4	93	109	16	17.2	101	109	8	7.9
Männedorf	4	1 558	1 492	- 66	-4.2	2 045	1 974	- 71	-3.5
Maur	2	408	450	42	10.3	1 001	1 245	244	24.4
Meilen	4	2 034	1 763	- 271	-13.3	2 872	3 024	152	5.3
Mettmenstetten	5	416	391	- 25	-6.0	419	439	20	4.8

T24: Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Sektoren und Gemeinden 1991 und 1995
(Schluss)

	Vorort- Gürtel	2. Sektor				3. Sektor			
		1991	1995	Veränderung 1991/95		1991	1995	Veränderung 1991/95	
				absolut	in %			absolut	in %
Mönchaltorf	5	421	492	71	16.9	553	465	-88	-15.9
Neerach	4	78	85	7	9.0	223	238	15	6.7
Niederglatt	3	522	346	-176	-33.7	380	424	44	11.6
Niederhasli	3	734	700	-34	-4.6	789	836	47	6.0
Nürensdorf	4	261	260	-1	-0.4	366	382	16	4.4
Oberengstringen	1	297	216	-81	-27.3	993	856	-137	-13.8
Oberglatt	3	738	320	-418	-56.6	408	566	158	38.7
Oberlunkhofen AG	5	82	101	19	23.2	156	199	43	27.6
Oberrieden	2	212	151	-61	-28.8	503	453	-50	-9.9
Oberweningen	4	87	81	-6	-6.9	136	150	14	10.3
Oberwil-Lieli AG	4	120	68	-52	-43.3	185	157	-28	-15.1
Oetwil a.d. Limmat	2	133	119	-14	-10.5	182	179	-3	-1.6
Opfikon	1	2 098	1 681	-417	-19.9	8 636	11 416	2 780	32.2
Otelfingen	5	652	690	38	5.8	1 831	1 704	-127	-6.9
Ottenbach	5	169	160	-9	-5.3	270	297	27	10.0
Regensberg	4	21	19	-2	-9.5	174	142	-32	-18.4
Regensdorf	2	3 985	2 801	-1 184	-29.7	4 874	5 130	256	5.3
Richterswil	4	1 427	1 462	35	2.5	1 799	1 629	-170	-9.4
Rorbas	5	172	194	22	12.8	352	314	-38	-10.8
Rudolfstetten-Friedlisberg AG	3	252	339	87	34.5	596	535	-61	-10.2
Rümlang	2	1 941	1 557	-384	-19.8	2 507	2 816	309	12.3
Rüschlikon	1	760	599	-161	-21.2	2 037	1 901	-136	-6.7
Russikon	5	291	258	-33	-11.3	368	473	105	28.5
Schlieren	1	4 607	3 286	-1 321	-28.7	8 902	9 834	932	10.5
Schöfflisdorf	4	63	76	13	20.6	133	151	18	13.5
Schwerzenbach	2	335	902	567	169.3	1 490	1 337	-153	-10.3
Spreitenbach AG	3	1 440	1 454	14	1.0	5 181	5 057	-124	-2.4
Stäfa	4	2 170	2 267	97	4.5	2 403	2 265	-138	-5.7
Stallikon	2	290	223	-67	-23.1	350	349	-1	-0.3
Steinmaur	4	223	225	2	0.9	256	357	101	39.5
Thalwil	2	1 260	900	-360	-28.6	3 922	3 785	-137	-3.5
Uetikon am See	4	625	539	-86	-13.8	739	685	-54	-7.3
Uitikon	1	52	56	4	7.7	478	582	104	21.8
Unteringstringen	1	196	193	-3	-1.5	619	568	-51	-8.2
Unterlunkhofen	5	127	136	9	7.1	59	63	4	6.8
Urdorf	1	1 301	1 458	157	12.1	3 100	3 198	98	3.2
Uster	5	4 608	3 291	-1 317	-28.6	7 227	7 364	137	1.9
Volketswil	3	3 553	3 262	-291	-8.2	4 893	4 736	-157	-3.2
Wädenswil	4	3 592	3 264	-328	-9.1	5 646	5 115	-531	-9.4
Wallisellen	1	4 019	3 210	-809	-20.1	7 697	7 224	-473	-6.1
Wangen-Brüttisellen	2	907	567	-340	-37.5	1 733	1 839	106	6.1
Weiningen	2	267	318	51	19.1	885	1 010	125	14.1
Wettswil a.A.	2	365	473	108	29.6	506	509	3	0.6
Widen AG	3	208	218	10	4.8	608	387	-221	-36.3
Winkel	4	83	78	-5	-6.0	231	241	10	4.3
Wollerau SZ	4	550	570	20	3.6	973	1 434	461	47.4
Würenlos AG	5	695	560	-135	-19.4	1 219	1 015	-204	-16.7
Zollikon	1	623	611	-12	-1.9	3 495	3 537	42	1.2
Zufikon AG	4	250	200	-50	-20.0	336	472	136	40.5
Zumikon	2	560	413	-147	-26.3	912	1 061	149	16.3

**T25: Beschäftigte in der Schweiz und in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen
1991 und 1995**

Wirtschaftsklasse (nach NOGA)	Beschäftigte in der Schweiz		Beschäftigte in der Agglomeration Zürich			
	1991	1995	1991	1995	Anteil in % der Beschäftigten in der Schweiz	
					1991	1995
Im ganzen (2. und 3. Sektor)	3 760 903	3 548 815	642 632	594 435	17.1	16.8
2. Sektor	1 284 981	1 112 804	158 563	134 006	12.3	12.0
14 Gewinn. v. Steinen/Erden, sonst.Bergbau	7 227	6 104	631	547	8.7	9.0
15* H.v.Nahrungsmitt./Getränken/Tabakw.	75 377	66 814	9 389	8 195	12.5	12.3
17 Textilgewerbe	28 847	20 650	2 072	1 418	7.2	6.9
18 Herst.v.Bekleidung und Pelzwaren	16 139	11 468	1 387	1 066	8.6	9.3
19 Herst.v.Lederwaren und Schuhen	6 517	4 379	258	74	4.0	1.7
20 Be-und Verarbeitung von Holz	52 573	43 731	4 373	3 430	8.3	7.8
21 Papier- und Kartongewerbe	16 957	16 127	1 953	1 863	11.5	11.6
22 Verlage,Druckgewerbe,Vervielfältigungen	71 340	62 345	16 689	13 943	23.4	22.4
24** Chemische Indust., Erdöl,-gas, Kokerei	79 565	68 299	4 842	3 894	6.1	5.7
25 Herst.v.Gummi- u.Kunststoffwaren	25 819	23 706	1 838	2 716	7.1	11.5
26 Herst.v.sonst.Produkten aus Nichtmetall	26 397	21 734	2 149	1 769	8.1	8.1
27 Erzeugung u.Bearbeitung v.Metall	21 716	16 782	775	654	3.6	3.9
28 Herstellung v.Metallerzeugnissen	90 446	90 692	7 912	7 959	8.7	8.8
29 Maschinenbau	145 607	113 168	21 572	14 424	14.8	12.7
30 Herst.v.Büromaschinen, EDV-Geräten	4 329	3 610	525	300	12.1	8.3
32*** H.v.Gerät.f. Elektrizität und Elektronik	78 081	65 455	15 561	10 937	19.9	16.7
33 Herst.v.Präzis.-,Mediz.Instr.,Uhren	76 280	65 431	9 141	8 318	12.0	12.7
34 Herst.v.Automob.Anhängern,Zubehör	3 776	4 649	236	468	6.3	10.1
35 Herst. v.sonstigen Fahrzeugen	6 944	8 724	261	772	3.8	8.8
36 H.v.Möbeln,Schmuck,Musikinstrumenten	41 794	31 340	5 060	2 990	12.1	9.5
37 Rückgewinnung, Wiederverwertung	...	2 430	...	192	...	7.9
40 Energieversorgung	25 401	23 654	2 258	2 160	8.9	9.1
41 Wasserversorgung	1 117	2 058	335	491	30.0	23.9
45 Baugewerbe	382 732	339 454	49 346	45 426	12.9	13.4
3. Sektor	2 475 922	2 436 011	484 069	460 429	19.6	18.9
50 Handel mit Autos und Reparatur	85 458	80 994	13 040	12 307	15.3	15.2
51 Handelsvermittlung u.Grosshandel	207 026	188 422	54 768	48 844	26.5	25.9
52 Detailhandel;Reparatur v.Gebrauchsgüter	378 169	343 268	63 668	52 003	16.8	15.1
55 Gastgewerbe	243 462	229 440	33 632	32 894	13.8	14.3
60 Landverkehr,Rohrfernleitungstransport	107 854	92 599	15 844	13 631	14.7	14.7
61 Schifffahrt	2 816	2 756	223	301	7.9	10.9
62 Luftfahrt	23 666	18 144	17 473	14 509	73.8	80.0
63 Hilfstätigk.f.Verkehr;Reisebüros	28 330	45 188	8 284	10 421	29.2	23.1
64 Nachrichtenübermittlung	81 399	102 090	12 410	17 337	15.2	17.0
65 Kreditgewerbe	133 521	124 234	43 049	42 617	32.2	34.3
66 Versicherungsgewerbe	60 590	54 023	14 498	13 950	23.9	25.8
67 Tätigkeiten f.Kredit-,Versicherungsgew.	6 159	11 234	2 234	2 429	36.3	21.6
70 Immobilienwesen	18 778	17 292	4 179	4 846	22.3	28.0
71 Vermietung v.beweglichen Sachen	3 068	3 672	938	963	30.6	26.2
72 Informatikdienste	28 191	31 940	8 413	9 910	29.8	31.0
73 Forschung und Entwicklung	12 379	9 889	3 434	1 680	27.7	17.0
74 Dienstleistungen f. Unternehmen	256 902	258 359	62 502	57 320	24.3	22.2
75 Oeff.Verwaltung,Sozialversicherung	141 552	136 023	19 040	18 083	13.5	13.3
80 Unterrichtswesen	194 538	202 011	34 588	34 938	17.8	17.3
85 Gesundheits- und Sozialwesen	317 936	348 900	45 472	48 141	14.3	13.8
90 Abwasserreinigung, Abfallentsorgung	8 555	11 420	1 356	1 249	15.9	10.9
91 Interessenvertr.,sonst.Vereinigungen	46 295	36 739	7 671	6 307	16.6	17.2
92 Unterhaltung, Kultur, Sport	48 436	44 428	10 150	8 600	21.0	19.4
93 Persönliche Dienstleistungen	40 842	42 946	7 203	7 149	17.6	16.6

* inkl. Wirtschaftsklasse 16

** inkl. Wirtschaftsklassen 11 und 23

*** inkl. Wirtschaftsklasse 31

Verzeichnis der Tabellen und Grafiken

Tabellen

	Wichtigste Ergebnisse 1995	1
T1:	Arbeitsstätten nach Wirtschaftssektoren und Agglomerationsgebieten 1985, 1991 und 1995	3
T2:	Beschäftigte in der Agglomeration Zürich und in der Schweiz	4
T3:	Beschäftigte der Agglomeration Zürich nach Sektoren 1985, 1991 und 1995	5
T4:	Beschäftigte der Agglomeration Zürich nach Geschlecht und Arbeitszeit	7
T5:	Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Heimat und Geschlecht 1985 und 1995	9
T6:	Veränderung der Beschäftigten nach Arbeitszeitkategorien, Heimat und Sektoren 1985/95	10
T7:	Beschäftigte der 20 grössten Arbeitsgemeinden 1985, 1991 und 1995	13
T8:	Arbeitsstätten und Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen	17
T9:	Arbeitsstätten und Beschäftigte in der Kernstadt Zürich nach Wirtschaftsklassen	18
T10:	Arbeitsstätten und Beschäftigte in den 5 Vorortgürteln nach Wirtschaftsklassen	19
T11:	Arbeitsstätten nach Beschäftigtengrösse und Sektoren in der Agglomeration Zürich 1985, 1991 und 1995	20
T12:	Beschäftigte im 2. und 3. Sektor in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit 1985, 1991 und 1995	21
T13:	Beschäftigte im 2. Sektor in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit 1985, 1991 und 1995	22
T14:	Beschäftigte im 3. Sektor in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit 1985, 1991 und 1995	23
T15:	Vollzeitbeschäftigte (90% u. mehr) in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen	24
T16:	Teilzeitbeschäftigte TZ 1 (50-89%) in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen	25
T17:	Teilzeitbeschäftigte TZ 2 (unter 50%) in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen	26
T18:	Beschäftigte Frauen in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit und Wirtschaftsklassen 1995	27
T19:	Beschäftigte Männer in der Agglomeration Zürich nach Arbeitszeit und Wirtschaftsklassen 1995	28
T20:	Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Heimat und Wirtschaftsklassen 1985 und 1995	29
T21:	Beschäftigte in der Kernstadt Zürich nach Heimat und Wirtschaftsklassen 1985 und 1995	30
T22:	Beschäftigte in den 5 Vorortgürteln nach Heimat und Wirtschaftsklassen 1985 und 1995	31
T23:	Arbeitsstätten und Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Gemeinden	32
T24:	Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Sektoren und Gemeinden 1991 und 1995	34
T25:	Beschäftigte in der Schweiz und in der Agglomeration Zürich nach Wirtschaftsklassen 1991 und 1995	36

Grafiken

G1:	Beschäftigte in der Agglomeration Zürich nach Sektoren und Arbeitszeit	6
G2:	Beschäftigte Männer und Frauen nach Arbeitszeitkategorien 1995	8
G3:	Strukturveränderungen nach Branchen und Arbeitszeitkategorien 1991-1995	12
G4:	Strukturveränderungen nach Branchen und Arbeitszeitkategorien 1985-1995	12
G5:	Strukturveränderungen nach Branchen und Agglomerationsgebieten 1991-1995	13
G6:	Strukturveränderungen nach Branchen und Agglomerationsgebieten 1985-1995	13

Datenquelle: Bundesamt für Statistik, Bern

Bereits erschienen: <Zürcher Statistische Nachrichten>, Bericht 6/1997
Arbeitsstätten und Arbeitsplätze in der Stadt Zürich – Ergebnisse der Betriebszählung 1995

Weitere Veröffentlichungen: *Daten der Eidgenössischen Betriebszählung 1995 in der Stadt Zürich:*

Arbeitsstätten und Beschäftigte

- nach Beschäftigtengrössenklasse der Arbeitsstätten und Statistischen Zonen, Quartieren und Kreisen
- nach Vollzeit, Teilzeit, Geschlecht, Heimat und Statistischen Zonen, Quartieren und Kreisen
- nach ausgewählten Wirtschaftsklassen im sekundären Sektor und Statistischen Zonen, Quartieren und Kreisen
- nach ausgewählten Wirtschaftsklassen im tertiären Sektor und Statistischen Zonen, Quartieren und Kreisen

Die Auswertungen sind lieferbar auf Papier oder elektronischem Datenträger durch:

Statistisches Amt der Stadt Zürich, Abteilung Bevölkerung und Grosszählungen, Hafnerstrasse 31, 8005 Zürich
Tel. Nr.: 01-272 26 26 Fax. Nr.: 01-272 26 65