

## Querschnitt durch die Betriebszählung 1998

### Beschäftigte und Arbeitsstätten in der Schweiz, in der Agglomeration und in der Stadt Zürich nach Branchen und Rangfolgen

#### 1. Einleitung

Die Betriebszählungen, die 1965, 1975, 1985, 1991, 1995 und letztmals 1998 durchgeführt wurden, erheben die Arbeitsstätten nach ihrem Domizil, der Anzahl Beschäftigten nach deren zeitlichem Arbeitsumfang (Vollzeit bzw. Teilzeit), Geschlecht und – mit Ausnahme von 1991 – nach der Nationalität der Beschäftigten. Weitere Erhebungsmerkmale sind u.a. die Rechtsform der Arbeitsstätte sowie der Wirtschaftszweig nach der NOGA-Klassifikation<sup>1</sup>, in welcher die Beschäftigten tätig sind. Wegen der recht feinen Gliederung des Klassifikations-Schemas beschränken wir uns aus praktischen Gründen, Analysen nur bis zur Ebene der Wirtschafts-Abteilungen (1. und 2. numerische Stelle) anzustellen.

Der vorliegende Bericht beabsichtigt, die Ergebnisse der Betriebszählung 1998 für den 2. und den 3. Sektor für sich zu analysieren und nicht die zeitliche Entwicklung der Zahl der Arbeitsstätten und der Beschäftigten zu untersuchen. Dabei wurde der 1. Sektor ausgeklammert, zum einen ist er für die Stadt Zürich nicht wesentlich und zum andern wurde der primäre Sektor nicht gleichzeitig mit dem sekundären und tertiären erhoben. Der Akzent des Berichtes liegt auf der Gliederung nach Teilzeitarbeit, Ausländeranteil, Anteil der weiblichen Beschäftigten und Rechtsform in Bezug auf die Einteilung nach Wirtschaftsabteilungen. Der Bericht verfolgt also keinen zeitlichen Längsvergleich, sondern einen auf die Betriebszählung 1998 bezogenen Quervergleich der eben genannten Merkmale über die räumlichen Gebiete Stadt Zürich,

Agglomeration Zürich und die Schweiz im Gesamten. Dies gestattet zudem, die wirtschaftlichen Schwerpunkte in den einzelnen Gebieten zu verdeutlichen; ein Hilfsmittel dazu bilden die Tabellen über die Rangfolge der Wirtschaftsabteilungen nach den untersuchten Merkmalen.

Die Beschäftigten werden bezüglich ihres Arbeitsumfanges erhoben nach den drei Kategorien

- Vollzeitbeschäftigte mindestens zu 90% beschäftigt;
- Teilzeitbeschäftigte 1 zwischen 50% und weniger als 90% beschäftigt;
- Teilzeitbeschäftigte 2 weniger als 50% beschäftigt.

Um über ein einfaches Vergleichsmass für die gewichtete Zahl der Beschäftigten zu verfügen, wird der Begriff eines Beschäftigten-Äquivalents verwendet. Dieses berechnet sich nach folgendem einfachen Schema:

$$\text{Beschäftigten-Äquivalent} = \text{Vollzeitbeschäftigte} + \frac{2}{3} * \text{Teilzeitbeschäftigte 1} + \frac{1}{3} * \text{Teilzeitbeschäftigte 2}$$

Das Resultat der Rechnung wird auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet. Die Tabellen T1a-T1c listen, geordnet nach der NOGA-Klassifikation, die Zahl der Beschäftigten nach ihrem Beschäftigungsumfang und den daraus resultierenden Äquivalenten auf.

<sup>1</sup> Nomenclature Générale des Activités économiques

## 2. Beschäftigte nach Gebiet und Wirtschaftsabteilung

Mit Hilfe des Beschäftigten-Äquivalentes haben wir nun eine einfache Messgrösse zur Verfügung, Vollzeit- und Teilzeitbeschäftigte entsprechend ihrem durchschnittlichen Gewicht zu vergleichen. So lehrt die Tabelle T2, dass rund 17 Prozent der in der Schweiz derart gewichteten Beschäftigten in der Agglomeration Zürich arbeiten, rund 9 Prozent in der Stadt Zürich. Die Beschäftigten im Kreditgewerbe stehen mit 35'653 Äquivalenten in der Stadt Zürich an erster Stelle. Damit stellen sie 32.6 Prozent aller in der Schweiz Beschäftigten dieser Wirtschaftsabteilung und figurieren damit auch anteilmässig zuoberst. Dieser Prozentsatz sagt etwas aus über die Konzentration dieser Branche im jeweiligen Gebiet, hier beispielsweise, dass rund jeder Dritte seinen Arbeitsplatz in der Stadt Zürich hat. In der Agglomeration stehen die derart Beschäftigten an dritter, in der gesamten Schweiz erst an neunter Stelle. Hier sind es die Beschäftigten im Gesundheits- und Sozialwesen, welche bezüglich der Wirtschaftsabteilungen die Rangliste anführen, die in der Stadt allein erst an dritter Stelle erscheinen. Dazwischen liegen die Beschäftigten in der Abteilung Dienstleistungen für Unternehmen, die ihrerseits in der Agglomeration den ersten Rang zieren. Die starke Stellung als Finanzplatz wird für die Stadt noch dadurch unterstrichen, dass jeder vierte (Anteil 25.23%) in der Schweiz mit den im

Kredit- und Versicherungsgewerbe verbundenen Tätigkeiten und gut jeder fünfte (Anteil 21.01%) in der Stadt arbeitet. Erwähnenswert, aber nicht überraschend ist die starke Konzentration der in der Luftfahrt Beschäftigten, indem 7 von 10 in der Schweiz in dieser Branche Tätigen ihren Arbeitsplatz in der Agglomeration (Kloten und Umgebung) haben.

Gesamtschweizerisch finden wir die Beschäftigten im Baugewerbe auf Platz 2, in der Agglomeration und in der Stadt finden wir sie erst auf Platz 6. Eher im Durchschnitt liegen die Beschäftigten im Detailhandel und im Gastgewerbe, die in der Schweiz auf den Rängen 3 bzw. 5 liegen, in der Stadt ebenso wie in der Agglomeration auf den Plätzen 4 bzw. 7. Von einer Konzentration auf Stadt und Agglomeration kann hier nicht die Rede sein, stehen doch die städtischen Anteile erst auf Rang 23 (7.30%) bzw. 18 (8.23%) und damit noch unter dem Durchschnitt aller Anteile (8.99%).

Es kann nicht Sinn dieses Berichtes sein, alle Zahlen dieser und aller folgenden Tabellen zu kommentieren; interessierte Leserinnen und Leser seien eingeladen, auf eigene Entdeckungsreise im Reich der Zahlen zu gehen.

## 3. Teilzeitbeschäftigte nach Gebiet und Wirtschaftsabteilung

Mit dem in der Einleitung definierten Beschäftigten-Äquivalent ist es möglich, auf einfache Art ein Mass für den Anteil der Teilzeit Arbeitenden anzugeben, indem man den Quotient aus Beschäftigten-Äquivalent und ungewichteter Summe aller Beschäftigten rechnet. Wären alle Vollzeitbeschäftigt, so wäre der Quotient gleich 1, da zwischen Beschäftigten-Äquivalent und effektiver Zahl der Beschäftigten kein Unterschied besteht. Unter der Annahme, dass alle Beschäftigten weniger als 50 Prozent der Arbeitszeit tätig wären, sie alle mit dem Gewicht 1/3 im Beschäftigten-Äquivalent berücksichtigt sind, dann berechnete sich der Quotient ebenfalls zu 1/3 oder 0.3333. In jedem anderen, realistischen Fall wird dieser Quotient zwischen diesem Minimum und 1 liegen – je höher, desto weniger Teilzeit Arbeitende, je tiefer, desto mehr Beschäftigte mit einem Teilpensum. Der Quotient wird im Folgenden Teilzeit-Index genannt.

Diese Teilzeit-Indices sind in der Tabelle T3 aufge-

führt und rangmässig nach den Ergebnissen für die Stadt Zürich geordnet. Sowohl in der Schweiz wie in der Agglomeration und der Stadt finden wir die Wirtschaftsabteilung Unterrichtswesen mit dem kleinsten Teilzeit-Index von 0.739 auf Rang 1. Das bedeutet also, dass in dieser Branche der Anteil der Teilzeit Arbeitenden am höchsten ist. Auf Platz zwei finden wir in der Stadt die Beschäftigten in der Nachrichtenübermittlung, auf Platz 3 jene in Interessenvertretungen und sonstigen Vereinigungen, die sowohl in der Schweiz wie auch in der Agglomeration schon Rang 2 belegen. Die Beschäftigten im Gesundheits- und Sozialwesen finden wir bezüglich ihrer Teilzeitarbeit in der Stadt auf Rang 5, in der Schweiz und der Agglomeration aber schon auf Platz 3. Auf der anderen Seite der Skala liegen Branchen, die eher männlich geprägt sind: Mit grossen absoluten Zahlen die Beschäftigten im Baugewerbe und im Maschinenbau, bei kleineren Beschäftigtenzahlen in der Energieversorgung und in Diensten der Entsorgung.

#### 4. Ausländische Beschäftigte und deren Anteile nach Gebiet und Wirtschaftsabteilung

Am meisten Ausländer werden sowohl in der Stadt Zürich wie auch in der Agglomeration im Gastgewerbe beschäftigt, wie der Tabelle T4 entnommen werden kann. In der Schweiz insgesamt wird dieser Rang vom Baugewerbe eingenommen, wo das Gastgewerbe auf dem zweiten Platz erscheint, hier mit einigem Abstand vor den ausländischen Beschäftigten im Gesundheits- und Sozialwesen auf Rang 3. Dieser Platz wird in dieser Wirtschaftsabteilung auch in der Stadt und der Agglomeration Zürich eingenommen. Viele Ausländerinnen und Ausländer finden ihre Erwerbsmöglichkeit zudem im Kreditgewerbe der Stadt (Rang 4), während diese Branche in der Schweiz erst auf Platz 14 erscheint. Die nächsten Ränge nehmen in der Stadt die ausländischen Beschäftigten in den Branchen Dienstleistungen für Unternehmen, Detailhandel und Reparatur sowie – vielleicht etwas unerwartet – im Unterrichtswesen ein. Auffallend sind vielleicht noch die rangmässig folgenden Branchen Versicherungsgewerbe und Nachrichtenübermittlung, weil diese in der Schweiz insgesamt erst auf hinteren Plätzen erscheinen.

Auch anteilmässig finden wir ausländische Arbeitskräfte zu mehr als der Hälfte im Gastgewerbe und fast zur Hälfte im Baugewerbe (Tabelle T5). Im Gesundheitswesen ist nur etwa jede vierte Arbeitskraft ausländischer Herkunft, wobei die Anteile in der Agglomeration und in der Schweiz in dieser Reihenfolge geringer werden. Im Kreditgewerbe aber ist der Anteil recht gering, indem in der Stadt nur eine ausländische Arbeitskraft auf sieben Beschäftigte fällt, in der Schweiz gar nur eine auf acht. Spitzenplatz in dieser Rangliste nach ausländischen Beschäftigungsanteilen nimmt das Textilgewerbe ein, doch ist die absolute Zahl der Beschäftigten klein. In der Stadt ist zudem der Anteil mit 44 Prozent in der Branche Abfallbeseitigung und Entsorgung hoch im Unterschied zur Schweiz, wo insgesamt nur 19 Prozent der Beschäftigten ausländischer Herkunft sind. Dass in der öffentlichen Verwaltung und der Landesverteidigung wenig Ausländerinnen und Ausländer angestellt sind, war zu erwarten. Andere, am Ende dieser Rangliste aufgeführten Branchen sind wegen ihren geringen absoluten Zahlen an Beschäftigten nicht repräsentativ.

#### 5. Weibliche Beschäftigte nach Gebiet und Wirtschaftsabteilung

Die ersten beiden Ränge nach der Zahl der beschäftigten Frauen nehmen erwartungsgemäss die Branchen Gesundheits- und Sozialwesen sowie Detailhandel und Reparatur ein (Tabelle T6). Dies ist in allen untersuchten Gebieten der Fall. Während aber in der Stadt die Frauen im Kreditgewerbe auf Platz 3 folgen, sind es in der Schweiz im gleichen Rang die weiblichen Angestellten im Gastgewerbe und in der Agglomeration in der Branche Dienstleistungen für Unternehmen. Am Ende dieser Rangliste finden wir vor allem die männlich geprägten Wirtschaftsabteilungen des Produktionssektors.

Die Tabelle T7 listet die Anteile der weiblichen Beschäftigten nach Branchen auf. Hier finden wir zuoberst die Wirtschaftsabteilung Herstellung von

Bekleidung und Pelzwaren mit einem Anteil von rund vier Frauen auf fünf Beschäftigte. Über zwei Drittel Frauen findet man im Gesundheits- und Sozialwesen der Stadt, wobei die Anteile in der Schweiz und in der Agglomeration noch höher sind, die Frauen aber dort von den weiblichen Beschäftigten für Persönliche Dienstleistungen (Rang 2) auf den dritten Platz verdrängt werden. Die nächsten Plätze bei bedeutenden Branchen werden von hohen Frauenanteilen im Detailhandel und Reparatur, in der Luftfahrt, für Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr (Reisebüros!), im Gastgewerbe und im Unterrichtswesen. Bei den beiden letztgenannten Wirtschaftsabteilungen ist auffallend, dass die Frauenanteile in der Schweiz insgesamt höher als in der Agglomeration und hier wiederum höher als in der Stadt Zürich sind.

#### 6. Anzahl Arbeitsstätten, deren Anteile und Rangfolge nach Wirtschaftsabteilung und Gebiet

Die höchste Zahl an Arbeitsstätten – fast ein Viertel in der Stadt Zürich, ein Fünftel in der Agglomeration und ein Siebtel in der Schweiz – gehören zur Branche der Dienstleistungen für Unternehmen.

Jeder neunte Betrieb dieser Branche hat sein Domizil in der Stadt Zürich, gut jeder fünfte in der Agglomeration. In allen untersuchten Gebieten folgen die Detailhandelsgeschäfte auf dem zweiten

Rang, in der Stadt gefolgt von den Betrieben des Gesundheits- und Sozialwesens. In der Schweiz wird dieser dritte Rang von den Arbeitsstätten des Baugewerbes eingenommen, in der Agglomeration von den Geschäften des Grosshandels und der Handelsvermittlung, die in der Stadt ihrerseits auf Rang 4 zu finden sind. Rund jeder 20. Betrieb des Gastgewerbes liegt in Zürich, womit dieser Anteil bezüglich der Schweiz etwa dem Anteil der Bevölkerung entspricht. Nur knapp jeder zehnte Betrieb liegt in der Agglomeration, womit das Gastgewerbe hier eine gewisse Untervertretung wohl zu Gunsten der touristischen Orte aufweist.

In der Agglomeration sind einige Besonderheiten auffallend: So konzentrieren sich hier die Arbeitsstätten der Luftfahrt mit einem Anteil von über 40

Prozent aller solcher Betriebe in der Schweiz. Auch die Informatikdienste sind hier mit fast 25 Prozent konzentriert, und mehr als jede fünfte Arbeitsstätte der Branche Verlag, Druck und Vervielfältigung hat ihr Domizil in der Agglomeration Zürich. Diese und weitere Angaben sind in der Tabelle T8 aufgelistet.

Es sei darauf hingewiesen, dass der Begriff der Arbeitsstätte nicht mit dem Begriff der Unternehmung gleich gestellt ist. Eine Unternehmung kann sehr wohl mehrere Arbeitsstätten umfassen, die erst noch nicht am gleichen Ort domiziliert sein müssen. So ist eine Grossbank eine Unternehmung, ihre Filialen und Backoffices umfassen aber eine Vielzahl von Arbeitsstätten, in diesem Bericht manchmal auch Betriebe genannt.

## **7. Durchschnittliche Betriebsgrösse pro Wirtschaftsabteilung**

Aus der Zahl der Beschäftigten und der Zahl der Arbeitsstätten lässt sich durch Division leicht die durchschnittliche Betriebsgrösse errechnen. Für die verschiedenen Gebiete ergeben sich ganz unterschiedliche Werte und Rangfolgen, so dass auf eine Kommentierung besser verzichtet wird. Als

Tendenz bleibt lediglich, dass die durchschnittliche Betriebsgrösse – über alle Wirtschaftsabteilungen gerechnet – in der Stadt etwas grösser als in der Agglomeration, und hier auch grösser als in der Gesamtschweiz ist (Tabelle T9).

## **8. Anzahl Arbeitsstätten und Beschäftigte nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung**

Mehr der Vollständigkeit halber sei diesem Bericht die tabellarische Auszählung der Arbeitsstätten und der Beschäftigten nach Wirtschaftsabteilung und Rechtsform der Unternehmung beigelegt. Man stellt fest, dass in der Stadt Zürich 45 Prozent aller Arbeitsstätten Einzelpersonen oder einfachen Gesellschaften gehören, in denen gute 11 Prozente der Beschäftigten arbeiten. Das grösste Kontingent

an Arbeitsstätten liefern die Aktiengesellschaften mit fast einem Drittel (32.4%), wobei über die Hälfte der Arbeitnehmer (54.9%) hier angestellt ist. Schon an dritter Stelle folgen die Betriebe der öffentlichen Verwaltung und des öffentlichen Rechts mit einem Gesamtanteil von 6.9 Prozent, in welchen 18.9 Prozent der Beschäftigten tätig sind.

Dr. Walter Stanek

### T1a: Beschäftigte und deren Äquivalent in der Schweiz nach Beschäftigungsumfang und Wirtschaftsabteilung

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung (nach Noga)	alle Beschäftigten			AusländerInnen			Frauen								
		Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2	Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2	Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2						
		zusammen			zusammen			zusammen								
		Äquivalent			Äquivalent			Äquivalent								
10-14	Bergbau	4 778	250	190	5 218	5 008	1 409	33	26	1 468	1 440	304	162	118	584	451
15-16	H.v. Nahrungsm., Getränken, Tabakverarb.	53 515	6 822	4 793	64 930	59 527	18 509	2 028	994	21 531	20 192	13 275	5 161	3 509	21 945	17 885
17	Textilgewerbe	14 670	1 797	749	17 216	16 118	8 007	605	156	8 768	8 482	6 522	1 599	652	8 773	7 805
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	7 076	1 018	698	8 772	7 987	4 249	357	166	4 772	4 542	5 481	937	557	6 975	6 291
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	2 763	344	177	3 284	3 051	1 584	129	43	1 766	1 664	1 408	293	123	1 824	1 644
20	Be- und Verarbeitung von Holz	34 636	1 932	1 760	38 328	36 511	6 276	195	117	6 588	6 445	1 896	941	1 271	2 947	2 947
21	Papier- und Kartongewerbe	13 989	935	405	15 329	14 747	5 481	234	106	5 821	5 672	3 173	780	340	4 108	3 806
22	Verlag, Druck, Vertriebligung	42 897	7 481	5 559	55 937	49 737	7 399	853	574	8 826	8 159	11 990	5 455	4 021	21 466	16 967
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	56 399	4 662	1 429	62 490	59 983	19 684	1 432	304	21 420	20 740	12 541	3 976	1 113	17 630	15 563
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	22 216	1 620	810	24 646	23 566	9 141	509	158	9 808	9 533	5 058	1 316	470	3 304	2 755
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	18 184	1 063	655	19 902	19 111	7 310	205	110	7 625	7 483	2 126	708	275	3 804	3 504
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	15 498	700	235	16 433	16 043	7 375	172	38	7 585	7 502	1 574	509	185	2 268	1 975
28	H.v. Metallzeugnissen	74 105	5 501	3 502	83 108	78 940	25 337	1 009	520	26 866	26 183	9 428	3 839	2 503	15 770	12 822
29	Maschinenbau	101 412	5 723	2 501	109 636	106 061	28 413	996	437	27 846	27 223	11 300	4 045	1 918	17 263	14 636
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	2 861	262	121	3 244	3 076	547	49	16	612	585	533	182	73	788	679
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	33 238	2 721	1 079	37 038	35 412	11 912	742	268	12 922	12 486	8 065	2 169	870	11 104	9 801
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	18 244	1 505	588	20 337	19 443	5 558	395	128	6 081	5 864	4 893	1 116	443	6 452	5 785
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	62 211	5 819	2 126	70 156	66 799	21 883	1 349	445	23 677	22 931	21 529	4 644	1 666	27 839	25 180
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	4 278	196	104	4 578	4 443	1 632	33	33	1 698	1 665	466	131	84	681	581
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	13 836	461	225	14 522	14 218	3 392	52	46	3 490	3 442	866	259	158	1 091	1 283
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	22 681	2 336	1 426	27 443	25 714	6 879	420	191	7 490	7 223	4 725	1 540	1 032	7 997	6 096
37	Rückgewinnung und Recycling	2 698	206	141	3 045	2 882	1 020	47	33	1 100	1 062	343	116	64	523	442
40	Energieerzeugung	21 252	1 181	770	23 203	22 296	1 401	79	92	1 572	1 484	1 773	811	590	3 174	2 510
41	Wasserversorgung	1 171	137	187	1 495	1 325	70	4	9	83	76	64	40	53	157	108
45	Baugewerbe	271 325	11 525	11 043	293 893	282 689	94 625	1 544	1 451	97 620	96 138	12 102	6 275	7 846	26 223	18 901
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	70 307	5 078	3 194	80 578	75 462	15 680	712	749	17 141	16 404	7 219	3 576	3 707	14 502	10 839
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	156 875	20 883	13 424	191 182	175 272	31 645	3 109	1 897	36 651	34 350	38 229	15 775	9 531	63 535	51 923
52	Detailhandel und Reparatur	202 764	63 815	59 923	326 502	265 282	39 627	11 346	7 989	58 982	49 854	104 415	55 944	51 394	211 753	158 842
55	Gastgewerbe	163 855	27 493	34 385	225 733	193 645	82 969	9 735	8 209	100 913	92 195	79 354	27 655	27 655	128 485	102 890
60	Landverkehr u. Rohrfernleitungen	76 896	5 747	5 599	88 242	82 594	11 800	707	742	13 249	12 519	6 136	2 475	2 090	10 701	8 483
61	Schifffahrt	1 839	354	151	2 344	2 125	658	211	35	904	810	387	217	76	680	557
62	Luftfahrt	8 452	1 328	409	10 189	9 474	1 630	212	63	1 905	1 792	3 892	1 115	285	5 292	4 730
63	Hilfe- u. Nebentätigkeiten für Verkehr	40 523	5 494	4 782	50 799	45 780	10 611	1 075	1 024	12 710	11 669	12 912	4 090	2 681	19 683	16 532
64	Nachrichtenübermittlung	60 966	10 231	12 617	83 814	71 992	5 395	1 485	2 486	9 366	7 214	15 899	7 527	7 819	31 245	23 523
65	Kreditgewerbe	99 938	99 938	6 333	117 238	109 360	12 833	1 012	1 384	15 235	13 975	34 592	9 191	4 404	48 187	42 187
66	Versicherungsgewerbe	50 678	6 709	3 312	60 699	56 255	5 358	544	222	6 124	5 756	17 445	5 866	2 364	25 675	22 144
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	6 965	1 137	1 171	9 273	8 113	1 234	122	86	1 442	1 344	1 886	633	450	2 869	2 458
70	Immobilienwesen	13 004	2 801	2 687	18 492	15 767	1 423	396	525	2 344	1 862	5 006	2 058	1 752	8 816	6 962
71	Vermittlung beweglicher Sachen	2 460	536	360	3 630	3 029	551	93	84	738	641	654	299	252	1 247	950
72	Informationsdienste	35 802	3 495	2 901	42 198	39 099	6 729	446	279	7 454	7 119	5 194	1 854	1 818	8 666	7 036
73	Forschung und Entwicklung	8 847	1 769	681	11 297	10 253	2 538	334	130	3 002	2 804	2 113	1 175	460	3 748	3 050
74	Dienstleistungen für Unternehmen	175 557	34 328	52 564	266 449	219 964	26 740	6 451	23 754	56 945	38 959	49 031	22 471	34 294	105 796	75 443
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	108 879	20 072	9 232	138 183	125 338	3 078	768	1 066	4 912	3 945	27 337	15 184	6 864	49 385	39 748
80	Unternehmenswesen	96 452	57 170	55 548	209 170	153 081	10 580	6 076	6 531	23 187	16 808	40 571	38 049	35 661	114 281	77 824
85	Gesundheits- und Sozialwesen	186 598	68 991	68 991	369 591	285 554	50 116	20 554	7 788	78 858	66 861	113 790	99 598	62 496	275 884	201 021
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	10 346	689	650	11 685	11 022	2 054	74	31	2 159	2 114	350	219	217	786	568
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	19 272	9 289	8 630	37 191	28 341	3 236	966	780	4 982	4 140	7 185	6 430	6 137	19 752	13 517
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	28 969	9 764	10 989	49 722	39 141	6 155	1 234	1 291	8 660	7 408	9 253	5 740	6 722	21 715	15 330
93	Persönliche Dienstleistungen	30 453	6 556	6 077	43 086	36 849	8 649	1 407	1 013	11 069	9 925	22 341	5 677	5 107	33 125	27 828
Summen		2 577 630	485 757	408 041	3 471 428	3 037 482	638 388	82 940	74 619	795 947	718 554	746 626	373 638	304 574	1 424 838	1 097 243

### T1b: Beschäftigte und deren Äquivalent in der Agglomeration Zürich nach Beschäftigungsumfang und Wirtschaftsabteilung

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung (nach Noga)	alle Beschäftigten			Ausländer/innen			Frauen												
		Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2	Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2	Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2										
10-14	Bergbau	349	17	11																
15-16	H.v. Nahrungsm., Getränken, Tabakverarb.	6 225	853	486	7 664	6 956	364	76	1	1	78	77	31	12	9	52	42			
17	Textilgewerbe	1 034	118	61	1 213	1 133	133	640	40	13	693	671	512	106	54	672	601			
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	744	138	89	971	866	229	229	49	18	296	268	552	123	78	753	660			
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	49	9	6	64	57	9	9	0	3	12	10	23	6	5	34	29			
20	Be- und Verarbeitung von Holz	2 556	171	144	2 871	2 718	27	396	20	16	432	415	137	94	116	347	238			
21	Papier- und Kartongewerbe	1 433	118	42	1 593	1 526	614	614	35	14	663	642	352	80	34	466	417			
22	Verlag, Druck, Vertriebligung	9 637	2 066	1 149	12 552	11 397	1 199	1 394	226	128	1 748	1 587	2 845	1 437	818	5 100	4 076			
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	3 771	447	204	4 422	4 137	413	1 029	50	34	1 113	1 074	873	367	160	1 400	1 171			
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	1 561	196	101	1 858	1 725	1 390	668	70	30	768	725	476	160	72	708	607			
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	1 298	108	60	1 466	1 390	512	512	15	14	541	527	182	79	48	309	251			
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	521	40	27	588	557	57	231	12	10	253	242	63	26	24	113	88			
28	H.v. Metallzeugnissen	6 571	563	405	7 539	7 081	708	2 132	104	71	2 307	2 225	730	374	291	1 395	1 076			
29	Maschinenbau	11 091	673	288	12 052	11 636	416	2 752	100	58	2 910	2 838	1 175	480	217	1 872	1 567			
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	295	26	17	338	338	48	48	3	4	55	51	56	14	12	82	69			
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	6 211	589	184	6 984	6 665	319	1 553	132	38	1 723	1 654	1 137	436	131	1 704	1 471			
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	3 026	241	65	3 332	3 208	1 124	665	42	11	718	697	575	165	49	789	701			
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	6 948	747	317	8 012	7 552	460	1 558	142	65	1 765	1 674	1 929	537	234	2 700	2 355			
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	179	9	6	194	187	7	62	1	2	65	63	12	6	4	22	17			
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	4 488	156	52	4 696	4 609	86	792	16	21	829	810	210	75	28	313	269			
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	1 873	284	130	2 287	2 106	118	374	31	20	425	401	461	173	96	730	608			
37	Rückgewinnung und Recycling	178	11	10	199	189	10	68	1	2	71	69	25	5	5	35	30			
40	Energieversorgung	1 716	120	65	1 901	1 818	82	101	2	4	107	104	160	76	57	293	230			
41	Wasserversorgung	329	36	15	380	358	22	35	0	1	36	35	30	15	5	50	42			
45	Baugewerbe	35 224	1 517	1 447	38 188	36 718	1 470	13 821	244	288	14 353	14 080	1 757	911	1 024	3 692	2 706			
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	10 364	791	792	11 947	11 155	792	2 480	123	129	2 732	2 605	1 093	562	548	2 203	1 650			
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	39 075	5 191	3 035	47 301	43 547	3 754	6 331	566	395	7 292	6 840	9 367	3 986	2 191	15 544	12 755			
52	Detailhandel und Reparatur	29 275	10 045	9 033	48 353	38 983	9 370	6 004	1 816	1 327	9 147	7 657	15 257	8 713	7 736	31 706	23 644			
55	Gastgewerbe	23 341	4 904	5 533	33 778	28 455	5 323	12 261	2 009	1 645	15 915	14 149	9 546	3 588	4 038	17 172	13 284			
60	Landverkehr u. Rohrleitungen	10 938	870	847	12 655	11 800	855	2 277	131	194	2 602	2 429	1 005	351	297	1 653	1 358			
61	Schifffahrt	159	10	22	191	173	18	11	2	14	14	13	21	6	18	45	31			
62	Luftfahrt	5 887	1 026	262	7 175	6 658	517	718	82	27	827	782	2 864	863	171	3 898	3 496			
63	Hilfs- u. Nebentätigkeiten für Verkehr	11 825	1 827	1 790	15 442	13 640	1 802	2 461	258	392	3 111	2 764	4 176	1 303	985	6 464	5 373			
64	Nachrichtenübermittlung	10 702	2 186	4 120	17 008	13 533	3 475	1 838	553	910	3 301	2 510	3 187	1 473	2 204	6 864	4 904			
65	Kreditgewerbe	39 532	3 888	2 817	46 237	43 063	3 174	5 475	1 411	827	6 713	6 025	12 174	3 032	1 633	16 839	14 740			
66	Versicherungsgewerbe	13 997	1 556	527	16 080	15 210	870	1 807	138	69	2 014	1 922	4 784	1 255	3 45	6 384	5 736			
67	Mit. Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	2 551	524	141	3 216	2 947	269	351	44	15	410	385	695	259	93	1 047	899			
70	Immobilienwesen	3 446	785	847	5 078	4 252	826	302	110	167	579	431	1 145	591	550	2 286	1 722			
71	Vermietung beweglicher Sachen	446	127	145	842	793	49	123	23	32	178	149	193	73	73	339	266			
72	Informationsdienste	10 950	1 030	790	12 770	11 900	870	1 551	115	97	1 763	1 660	1 747	545	499	2 791	2 277			
73	Forschung und Entwicklung	1 368	422	110	1 900	1 666	234	273	85	18	376	336	355	254	68	677	547			
74	Dienstleistungen für Unternehmen	40 301	7 885	4 222	61 300	49 929	11 371	4 998	1 420	6 673	13 091	8 169	11 145	5 017	8 398	24 560	17 289			
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	13 984	3 157	1 018	18 159	16 428	1 731	597	127	183	907	743	3 841	2 443	728	7 012	5 712			
80	Unternehmenswesen	17 099	9 821	9 324	36 244	26 754	9 490	2 991	1 514	1 299	5 794	4 423	7 225	6 067	5 583	18 875	13 131			
85	Gesundheits- und Sozialwesen	25 831	15 039	8 720	49 590	38 764	10 826	7 163	2 691	1 268	11 122	9 380	16 171	12 755	7 808	36 774	27 277			
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	1 403	76	66	1 545	1 476	69	502	13	4	519	512	62	29	24	115	89			
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	2 999	1 723	1 441	6 163	4 628	1 535	374	139	113	626	504	1 103	1 251	1 040	3 394	2 284			
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	6 134	1 779	1 751	9 664	7 904	1 760	937	193	195	1 325	1 131	1 969	1 039	1 151	4 159	3 045			
93	Persönliche Dienstleistungen	5 102	1 114	1 270	7 486	6 288	1 198	1 648	207	155	2 010	1 838	3 550	925	1 036	5 511	4 512			
	Summen	434 140	85 029	72 896	592 065	515 125	86 940	96 089	14 471	17 226	127 786	111 478	128 808	62 819	51 181	242 808	187 748			

### T1c: Beschäftigte und deren Äquivalent in der Stadt Zürich nach Beschäftigungsumfang und Wirtschaftsabteilung

NOGA-Code (nach Noga)	Wirtschaftsabteilung	alle Beschäftigten				Ausländer/innen				Frauen						
		Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2	zusammen	Äquivalent	Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2	zusammen	Äquivalent	Vollzeit	Teilzeit 1	Teilzeit 2	zusammen	Äquivalent
10-14	Bergbau	22	7	2	31	27	-	-	-	-	11	7	2	20	16	
15-16	H.v. Nahrungsm., Getränken; Tabakverarb.	1 513	153	53	1 719	1 633	651	58	19	728	696	114	37	440	383	
17	Textilgewerbe	185	31	19	235	212	108	9	-	117	114	114	28	155	137	
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	441	75	54	570	509	109	27	11	147	131	348	64	459	406	
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	7	3	-	10	9	-	-	-	-	4	2	-	6	5	
20	Be- und Verarbeitung von Holz	654	46	29	729	684	85	2	3	90	87	33	29	97	61	
21	Papier- und Kartongewerbe	608	48	10	666	643	244	12	5	261	254	145	30	25	25	
22	Verlag, Druck, Vertriebligung	6 159	1 437	772	8 368	7 374	834	163	75	1 072	968	1 889	542	3 408	1 68	
23-24	Kokerei; Chemische Industrie	723	72	21	816	778	209	3	6	218	213	122	55	18	165	
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	166	12	15	193	179	57	2	1	60	59	51	9	10	60	
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	307	36	7	350	333	129	3	2	134	132	36	25	5	54	
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	108	16	3	127	120	5	-	-	5	5	24	3	36	31	
28	H.v. Metallserzeugnissen	824	85	54	963	899	225	8	6	239	232	74	42	40	115	
29	Maschinenbau	3 710	171	46	3 927	3 839	977	14	14	1 005	991	302	29	442	386	
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	3	-	-	3	3	1	-	-	1	1	-	-	-	-	
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	2 256	134	35	2 425	2 357	590	27	7	624	610	271	81	23	333	
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	1 667	108	22	1 797	1 746	338	12	4	354	347	253	71	18	306	
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	901	103	94	1 098	1 001	168	7	15	190	178	234	67	62	299	
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	23	2	2	25	24	4	-	1	5	4	1	-	2	2	
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	1 122	50	28	1 200	1 165	294	5	14	313	302	89	21	16	108	
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	505	101	48	654	588	37	4	8	49	42	144	56	32	192	
37	Rückgewinnung und Recycling	50	5	5	56	54	19	-	-	19	19	8	-	8	8	
40	Energieversorgung	939	55	10	1 004	979	55	1	1	57	56	123	30	7	145	
41	Wasserversorgung	247	19	2	268	260	33	-	-	33	33	28	13	1	42	
45	Baugewerbe	16 635	747	529	17 911	17 309	7 294	160	155	7 609	7 452	857	441	377	1 257	
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	3 155	193	214	3 562	3 355	877	33	56	966	918	253	71	18	306	
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	12 601	1 617	822	15 040	13 953	1 991	201	115	2 307	2 163	3 168	1 203	542	4 913	
52	Detailhandel und Reparatur	14 708	5 015	3 974	23 697	19 376	3 294	923	647	4 864	4 125	8 121	4 296	3 332	15 749	
55	Gastgewerbe	13 124	2 773	2 907	18 804	15 942	7 228	1 229	859	9 316	8 334	5 169	1 870	2 021	7 089	
60	Landverkehr u. Rohrleitungen	6 903	488	411	7 802	7 365	1 406	65	91	1 562	1 480	643	206	166	836	
61	Schifffahrt	104	8	6	116	110	1	-	1	2	1	11	5	21	16	
62	Luftfahrt	502	99	55	656	586	116	21	5	142	132	263	85	43	391	
63	Hilfs- u. Nebentätigkeiten für Verkehr	4 737	781	397	5 915	5 390	1 084	110	81	1 275	1 184	2 276	534	280	3 24	
64	Nachrichtendienstleistungen	7 066	1 389	3 881	11 836	9 119	1 110	391	684	2 185	1 599	2 138	1 014	1 799	4 951	
65	Kreditgewerbe	32 919	3 037	2 129	38 085	35 653	4 674	295	698	5 667	5 103	9 824	2 329	1 197	13 350	
66	Versicherungsgewerbe	10 954	1 102	391	12 447	11 819	1 515	105	61	1 681	1 605	3 744	880	229	4 843	
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	1 866	223	97	2 186	2 047	281	29	15	325	305	544	150	56	750	
70	Immobilienwesen	2 263	444	587	3 294	2 755	162	50	139	351	242	793	325	384	1 502	
71	Vermittlung beweglicher Sachen	152	42	60	254	200	30	3	11	44	36	48	23	33	104	
72	Informationsdienste	4 556	533	350	5 439	5 028	812	62	58	932	873	723	263	203	1 189	
73	Forschung und Entwicklung	160	160	48	653	568	66	24	3	93	83	146	103	24	273	
74	Dienstleistungen für Unternehmen	25 076	4 533	8 434	38 043	30 909	2 990	504	4 660	8 154	4 879	7 488	2 892	5 460	15 840	
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	8 894	1 741	407	11 042	10 190	501	100	154	755	619	2 570	1 312	301	4 183	
80	Unternehmenswesen	11 495	7 076	6 133	24 704	18 257	2 578	1 367	1 061	5 006	3 843	4 239	3 980	3 436	11 655	
85	Gesundheits- und Sozialwesen	16 471	9 005	4 625	30 101	24 016	4 899	1 750	839	7 488	6 345	10 443	7 426	4 012	21 881	
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	822	32	9	863	846	371	7	-	378	376	31	16	6	53	
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	2 298	1 300	764	4 362	3 419	282	101	79	432	346	883	943	523	2 349	
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	4 935	1 423	1 067	7 425	6 239	782	161	146	1 089	938	1 619	802	692	3 113	
93	Persönliche Dienstleistungen	2 699	522	595	3 816	3 245	868	99	82	1 049	961	1 810	429	490	2 259	
Summen		228 520	47 048	39 719	315 287	273 125	50 354	8 147	10 892	69 393	59 416	72 478	33 464	26 685	132 627	103 682

## T2: Beschäftigten-Äquivalente nach Wirtschaftsabteilung, ihre Anteile nach Gebiet und Rangfolge

NOGA- Code	Wirtschaftsabteilung (nach Noga)	Beschäftigten-Äquivalent						Anteile			
		Schweiz		Agglo		Stadt		Agglo an Schweiz		Stadt an Schweiz	
		Rang	Rang	Rang	Rang	Rang	Rang	Rang	Rang	Rang	
65	Kreditgewerbe	109 360	9	43 063	3	35 653	1	39.38%	2	32.60%	1
74	Dienstleistungen für Unternehmen	219 964	4	49 929	1	30 909	2	22.70%	13	14.05%	8
85	Gesundheits- und Sozialwesen	285 554	1	38 764	5	24 016	3	13.57%	26	8.41%	17
52	Detailhandel und Reparatur	265 282	3	38 983	4	19 376	4	14.69%	23	7.30%	23
80	Unterrichtswesen	153 081	7	26 754	8	18 257	5	17.48%	17	11.93%	12
45	Baugewerbe	282 689	2	36 718	6	17 309	6	12.99%	29	6.12%	28
55	Gastgewerbe	193 645	5	28 455	7	15 942	7	14.69%	24	8.23%	18
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	175 272	6	43 547	2	13 953	8	24.85%	10	7.96%	21
66	Versicherungsgewerbe	56 255	18	15 210	10	11 819	9	27.04%	7	21.01%	3
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	125 338	8	16 428	9	10 190	10	13.11%	28	8.13%	20
64	Nachrichtenübermittlung	71 992	14	13 533	12	9 119	11	18.80%	16	12.67%	10
22	Verlag, Druck, Vervielfältigung	49 737	19	11 397	16	7 374	12	22.92%	12	14.83%	7
60	Landverkehr/Rohrfernleitungen	82 594	11	11 800	14	7 365	13	14.29%	25	8.92%	15
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	39 141	21	7 904	18	6 239	14	20.19%	14	15.94%	6
63	Hilfs- u.Nebentätigkeiten für Verkehr	45 780	20	13 640	11	5 390	15	29.79%	6	11.77%	13
72	Informatikdienste	39 099	22	11 900	13	5 028	16	30.44%	5	12.86%	9
29	Maschinenbau	106 061	10	11 636	15	3 839	17	10.97%	32	3.62%	34
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	28 341	26	4 628	25	3 419	18	16.33%	21	12.06%	11
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	75 462	13	11 155	17	3 355	19	14.78%	22	4.45%	31
93	Persönliche Dienstleistungen	36 849	23	6 268	24	3 245	20	17.01%	18	8.81%	16
70	Immobilienwesen	15 767	34	4 252	27	2 755	21	26.97%	9	17.47%	5
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	35 412	25	6 665	22	2 357	22	18.82%	15	6.66%	24
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	8 113	40	2 947	30	2 047	23	36.33%	3	25.23%	2
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	19 443	30	3 208	29	1 746	24	16.50%	19	8.98%	14
15-16	H.v. Nahrungsm.,Getränken; Tabakverarb.	59 527	17	6 956	21	1 633	25	11.68%	30	2.74%	35
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	14 218	36	4 609	26	1 165	26	32.42%	4	8.19%	19
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	66 799	15	7 552	19	1 001	27	11.31%	31	1.50%	40
40	Energieversorgung	22 296	29	1 818	33	979	28	8.15%	38	4.39%	32
28	H.v. Metallerzeugnissen	78 940	12	7 081	20	899	29	8.97%	36	1.14%	43
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	11 022	37	1 476	37	846	30	13.39%	27	7.68%	22
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	59 983	16	4 137	28	778	31	6.90%	45	1.30%	42
20	Be- und Verarbeitung von Holz	36 511	24	2 718	31	694	32	7.44%	40	1.90%	37
21	Papier- und Kartongewerbe	14 747	35	1 526	36	643	33	10.35%	34	4.36%	33
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	25 714	27	2 106	32	588	34	8.19%	37	2.29%	36
62	Luftfahrt	9 474	39	6 658	23	586	35	70.28%	1	6.19%	27
73	Forschung und Entwicklung	10 253	38	1 686	35	568	36	16.44%	20	5.54%	29
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	7 987	41	866	40	509	37	10.84%	33	6.37%	26
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	19 111	31	1 390	38	333	38	7.27%	42	1.74%	39
41	Wasserversorgung	1 325	49	358	44	260	39	27.03%	8	19.65%	4
17	Textilgewerbe	16 118	32	1 133	39	212	40	7.03%	44	1.32%	41
71	Vermietung beweglicher Sachen	3 029	46	703	41	200	41	23.21%	11	6.60%	25
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	23 566	28	1 725	34	179	42	7.32%	41	0.76%	44
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	16 043	33	557	42	120	43	3.47%	48	0.75%	45
61	Schifffahrt	2 125	48	173	48	110	44	8.14%	39	5.18%	30
37	Rückgewinnung und Recycling	2 882	47	189	46	54	45	6.55%	46	1.86%	38
10-14	Bergbau	5 008	42	364	43	27	46	7.27%	43	0.55%	46
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	4 443	43	187	47	24	47	4.21%	47	0.53%	47
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	3 051	45	57	49	9	48	1.87%	49	0.29%	48
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	3 076	44	318	45	3	49	10.34%	35	0.10%	49
	Summen	3 037 482		515 125		273 125		16.96%		8.99%	

### T3: Beschäftigte und ihre Äquivalente nach Wirtschaftsabteilung sowie Teilzeitindex und Rangfolge

NOGA Code	Wirtschaftsabteilung (nach Noga)	Beschäftigte Schweiz				Beschäftigte Agglomeration Zürich				Beschäftigte Stadt Zürich			
		insgesamt	Äqui-valent	Teilzeit-Index	Rang	insgesamt	Äqui-valent	Teilzeit-Index	Rang	insgesamt	Äqui-valent	Teilzeit-Index	Rang
80	Unterrichtswesen	209 170	153 081	0.732	1	36 244	26 754	0.738	1	24 704	18 257	0.739	1
64	Nachrichtenübermittlung	83 814	71 992	0.859	11	17 008	13 533	0.796	4	11 836	9 119	0.770	2
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	37 191	28 341	0.762	2	6 163	4 628	0.751	2	4 362	3 419	0.784	3
71	Vermietung beweglicher Sachen	3 630	3 029	0.834	7	842	703	0.835	8	254	200	0.787	4
85	Gesundheits- und Sozialwesen	369 528	285 554	0.773	3	49 590	38 764	0.782	3	30 101	24 016	0.798	5
74	Dienstleistungen für Unternehmen	266 449	219 964	0.826	6	61 300	49 929	0.815	6	38 043	30 909	0.812	6
52	Detailhandel und Reparatur	326 502	265 282	0.812	5	48 353	38 983	0.806	5	23 697	19 376	0.818	7
70	Immobilienwesen	18 492	15 767	0.853	8	5 078	4 252	0.837	9	3 294	2 755	0.836	8
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	49 722	39 141	0.787	4	9 664	7 904	0.818	7	7 425	6 239	0.840	9
55	Gastgewerbe	225 733	193 645	0.858	10	33 778	28 455	0.842	11	18 804	15 942	0.848	10
93	Persönliche Dienstleistungen	43 086	36 849	0.855	9	7 486	6 268	0.837	10	3 816	3 245	0.850	11
73	Forschung und Entwicklung	11 297	10 253	0.908	18	1 900	1 686	0.887	14	653	568	0.869	12
22	Verlag, Druck, Vervielfältigung	55 937	49 737	0.889	14	12 852	11 397	0.887	13	8 368	7 374	0.881	13
10-14	Bergbau	5 218	5 008	0.960	40	377	364	0.966	48	31	27	0.882	14
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	8 792	7 987	0.908	19	971	866	0.892	16	570	509	0.893	15
62	Luftfahrt	10 189	9 474	0.930	25	7 175	6 658	0.928	23	656	586	0.894	16
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	27 443	25 714	0.937	30	2 287	2 106	0.921	22	654	588	0.900	17
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	3 284	3 051	0.929	24	64	57	0.891	15	10	9	0.900	18
17	Textilgewerbe	17 216	16 118	0.936	28	1 213	1 133	0.934	29	235	212	0.902	19
63	Hilfs- u. Nebentätigkeiten für Verkehr	50 799	45 780	0.901	15	15 442	13 640	0.883	12	5 915	5 390	0.911	20
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	70 156	66 799	0.952	35	8 012	7 552	0.943	34	1 098	1 001	0.912	21
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	138 183	125 338	0.907	17	18 159	16 428	0.905	17	11 042	10 190	0.923	22
72	Informatikdienste	42 198	39 099	0.927	22	12 770	11 900	0.932	26	5 439	5 028	0.924	23
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	24 646	23 566	0.956	39	1 858	1 725	0.929	24	193	179	0.927	24
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	191 182	175 272	0.917	20	47 301	43 547	0.921	21	15 040	13 953	0.928	25
28	H.v. Metallerzeugnissen	83 108	78 940	0.950	34	7 539	7 081	0.939	31	963	899	0.933	26
65	Kreditgewerbe	117 238	109 360	0.933	26	46 237	43 063	0.931	25	38 085	35 653	0.936	27
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	9 273	8 113	0.875	12	3 216	2 947	0.916	19	2 186	2 047	0.936	28
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	80 579	75 462	0.937	29	11 947	11 155	0.934	28	3 562	3 355	0.942	29
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	16 433	16 043	0.976	48	588	557	0.947	37	127	120	0.942	30
60	Landverkehr/Rohrfernleitungen	88 242	82 594	0.936	27	12 655	11 800	0.932	27	7 802	7 365	0.944	31
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	4 578	4 443	0.971	47	194	187	0.964	46	25	24	0.947	32
61	Schifffahrt	2 344	2 125	0.907	16	191	173	0.906	18	116	110	0.948	33
66	Versicherungsgewerbe	60 699	56 255	0.927	23	16 080	15 210	0.946	35	12 447	11 819	0.950	34
15-16	H.v. Nahrungsm.,Getränken; Tabakverarb.	64 930	59 527	0.917	21	7 564	6 956	0.920	20	1 719	1 633	0.950	35
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	19 902	19 111	0.960	42	1 466	1 390	0.948	39	350	333	0.952	36
20	Be- und Verarbeitung von Holz	38 328	36 511	0.953	36	2 871	2 718	0.947	36	729	694	0.952	37
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	62 490	59 983	0.960	41	4 422	4 137	0.936	30	816	778	0.953	38
37	Rückgewinnung und Recycling	3 045	2 882	0.947	32	199	189	0.948	38	56	54	0.958	39
21	Papier- und Kartongewerbe	15 329	14 747	0.962	45	1 593	1 526	0.958	43	666	643	0.966	40
45	Baugewerbe	293 893	282 689	0.962	44	38 188	36 718	0.961	44	17 911	17 309	0.966	41
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	14 522	14 218	0.979	49	4 696	4 609	0.982	49	1 200	1 165	0.971	42
41	Wasserversorgung	1 495	1 325	0.886	13	380	358	0.942	33	268	260	0.971	43
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	20 337	19 443	0.956	37	3 332	3 208	0.963	45	1 797	1 746	0.972	44
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	37 038	35 412	0.956	38	6 984	6 665	0.954	40	2 425	2 357	0.972	45
40	Energieversorgung	23 203	22 296	0.961	43	1 901	1 818	0.956	42	1 004	979	0.975	46
29	Maschinenbau	109 636	106 061	0.967	46	12 052	11 636	0.965	47	3 927	3 839	0.978	47
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	11 685	11 022	0.943	31	1 545	1 476	0.955	41	863	846	0.981	48
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	3 244	3 076	0.948	33	338	318	0.941	32	3	3	1.000	49
	Summen	3 471 428	3 037 482	0.875		592 065	515 125	0.870		315 287	273 125	0.866	

**T4: Beschäftigten-Äquivalente der ausländischen Beschäftigten, nach Wirtschaftsabteilung sowie Rangfolge**

NOGA- Wirtschaftsabteilung Code (nach Noga)		Beschäftigten-Äquivalente:								
		Schweiz			Agglomeration Zürich			Stadt Zürich		
		insgesamt	Ausländer- /innen	Rang	insgesamt	Ausländer- /innen	Rang	insgesamt	Ausländer- /innen	Rang
55	Gastgewerbe	193 645	92 195	2	28 455	14 149	1	15 942	8 334	1
45	Baugewerbe	282 689	96 138	1	36 718	14 080	2	17 309	7 452	2
85	Gesundheits- und Sozialwesen	285 554	66 681	3	38 764	9 380	3	24 016	6 345	3
65	Kreditgewerbe	109 360	13 975	14	43 063	6 025	7	35 653	5 103	4
74	Dienstleistungen für Unternehmen	219 964	38 959	5	49 929	8 169	4	30 909	4 879	5
52	Detailhandel und Reparatur	265 282	49 854	4	38 983	7 657	5	19 376	4 125	6
80	Unterrichtswesen	153 081	16 808	12	26 754	4 423	8	18 257	3 843	7
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	175 272	34 350	6	43 547	6 840	6	13 953	2 163	8
66	Versicherungsgewerbe	56 255	5 795	30	15 210	1 922	16	11 819	1 605	9
64	Nachrichtenübermittlung	71 992	7 214	26	13 533	2 510	13	9 119	1 599	10
60	Landverkehr u. Rohrfernleitungen	82 594	12 519	15	11 800	2 429	14	7 365	1 480	11
63	Hilfs- u.Nebentätigkeiten für Verkehr	45 780	11 669	17	13 640	2 764	11	5 390	1 184	12
29	Maschinenbau	106 061	27 223	7	11 636	2 838	10	3 839	991	13
22	Verlag, Druck, Vervielfältigung	49 737	8 159	21	11 397	1 587	21	7 374	968	14
93	Persönliche Dienstleistungen	36 849	9 925	18	6 268	1 838	17	3 245	961	15
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	39 141	7 408	24	7 904	1 131	22	6 239	938	16
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	75 462	16 404	13	11 155	2 605	12	3 355	918	17
72	Informatikdienste	39 099	7 119	27	11 900	1 660	19	5 028	873	18
15-16	H.v. Nahrungsm.,Getränken; Tabakverarb.	59 527	20 192	11	6 956	3 185	9	1 633	696	19
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	125 338	3 945	34	16 428	743	26	10 190	619	20
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	35 412	12 496	16	6 665	1 654	20	2 357	610	21
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	11 022	2 114	37	1 476	512	32	846	376	22
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	19 443	5 864	29	3 208	697	28	1 746	347	23
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	28 341	4 140	33	4 628	504	33	3 419	346	24
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	8 113	1 344	44	2 947	385	37	2 047	305	25
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	14 218	3 442	35	4 609	810	24	1 165	302	26
21	Papier- und Kartongewerbe	14 747	5 672	31	1 526	642	30	643	254	27
70	Immobilienwesen	15 767	1 862	38	4 252	431	34	2 755	242	28
28	H.v. Metallerzeugnissen	78 940	26 183	8	7 081	2 225	15	899	232	29
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	59 983	20 740	10	4 137	1 074	23	778	213	30
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	66 799	22 931	9	7 552	1 674	18	1 001	178	31
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	19 111	7 483	23	1 390	527	31	333	132	32
62	Luffahrt	9 474	1 792	39	6 658	782	25	586	132	33
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	7 987	4 542	32	866	268	39	509	131	34
17	Textilgewerbe	16 118	8 462	20	1 133	671	29	212	114	35
20	Be- und Verarbeitung von Holz	36 511	6 445	28	2 718	415	35	694	87	36
73	Forschung und Entwicklung	10 253	2 804	36	1 686	336	38	568	83	37
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	23 566	9 533	19	1 725	725	27	179	59	38
40	Energieversorgung	22 296	1 484	42	1 818	104	42	979	56	39
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	25 714	7 223	25	2 106	401	36	588	42	40
71	Vermietung beweglicher Sachen	3 029	641	47	703	149	41	200	36	41
41	Wasserversorgung	1 325	76	49	358	35	47	260	33	42
37	Rückgewinnung und Recycling	2 882	1 062	45	189	69	44	54	19	43
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	16 043	7 502	22	557	242	40	120	5	44
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	4 443	1 665	41	187	63	45	24	4	45
61	Schifffahrt	2 125	810	46	173	13	48	110	1	46
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	3 076	585	48	318	51	46	3	1	47
10-14	Bergbau	5 008	1 440	43	364	77	43	27	0	48
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	3 051	1 684	40	57	10	49	9	0	49
	Summen	3 037 482	718 554		515 125	111 478		273 125	59 416	

**T5: Äquivalenz-Anteile der ausländischen Beschäftigten, ihr Anteil nach Wirtschaftsabteilung sowie Rangfolge**

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung (nach Noga)	Beschäftigten-Äquivalente:								
		Schweiz			Agglomeration Zürich			Stadt Zürich		
		insgesamt	Anteil	Rang	insgesamt	Anteil	Rang	insgesamt	Anteil	Rang
17	Textilgewerbe	16 118	52.50%	3	1 133	59.22%	1	212	53.77%	1
55	Gastgewerbe	193 645	47.61%	4	28 455	49.72%	2	15 942	52.28%	2
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	11 022	19.18%	30	1 476	34.70%	10	846	44.39%	3
45	Baugewerbe	282 689	34.01%	15	36 718	38.35%	7	17 309	43.05%	4
15-16	H.v. Nahrungsm.,Getränken; Tabakverarb.	59 527	33.92%	16	6 956	45.79%	3	1 633	42.63%	5
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	19 111	39.16%	7	1 390	37.89%	8	333	39.50%	6
21	Papier- und Kartongewerbe	14 747	38.46%	8	1 526	42.08%	5	643	39.43%	7
37	Rückgewinnung und Recycling	2 882	36.86%	11	189	36.75%	9	54	35.40%	8
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	3 076	19.02%	31	318	16.14%	34	3	33.33%	9
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	23 566	40.45%	6	1 725	42.00%	6	179	32.77%	10
93	Persönliche Dienstleistungen	36 849	26.93%	22	6 268	29.32%	14	3 245	29.62%	11
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	59 983	34.58%	13	4 137	25.95%	15	778	27.38%	12
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	75 462	21.74%	27	11 155	23.35%	19	3 355	27.35%	13
85	Gesundheits- und Sozialwesen	285 554	23.35%	26	38 764	24.20%	18	24 016	26.42%	14
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	14 218	24.21%	25	4 609	17.57%	30	1 165	25.93%	15
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	35 412	35.29%	12	6 665	24.81%	16	2 357	25.89%	16
28	H.v. Metallerzeugnissen	78 940	33.17%	17	7 081	31.42%	12	899	25.85%	17
29	Maschinenbau	106 061	25.67%	23	11 636	24.39%	17	3 839	25.81%	18
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	7 987	56.87%	1	866	30.92%	13	509	25.67%	19
62	Luffahrt	9 474	18.92%	33	6 658	11.74%	43	586	22.46%	20
63	Hilfs- u.Nebentätigkeiten für Verkehr	45 780	25.49%	24	13 640	20.26%	25	5 390	21.97%	21
52	Detailhandel und Reparatur	265 282	18.79%	34	38 983	19.64%	27	19 376	21.29%	22
80	Unterrichtswesen	153 081	10.98%	44	26 754	16.53%	32	18 257	21.05%	23
60	Landverkehr/Rohrfernleitungen	82 594	15.16%	40	11 800	20.58%	24	7 365	20.09%	24
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	19 443	30.16%	18	3 208	21.71%	21	1 746	19.89%	25
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	4 443	37.47%	10	187	33.87%	11	24	18.31%	26
71	Vermietung beweglicher Sachen	3 029	21.16%	28	703	21.19%	22	200	17.83%	27
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	66 799	34.33%	14	7 552	22.17%	20	1 001	17.75%	28
64	Nachrichtenübermittlung	71 992	10.02%	46	13 533	18.55%	29	9 119	17.53%	29
72	Informatikdienste	39 099	18.21%	35	11 900	13.95%	39	5 028	17.36%	30
74	Dienstleistungen für Unternehmen	219 964	17.71%	36	49 929	16.36%	33	30 909	15.79%	31
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	175 272	19.60%	29	43 547	15.71%	35	13 953	15.50%	32
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	39 141	18.93%	32	7 904	14.31%	37	6 239	15.03%	33
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	8 113	16.57%	38	2 947	13.07%	41	2 047	14.92%	34
73	Forschung und Entwicklung	10 253	27.35%	21	1 686	19.91%	26	568	14.62%	35
65	Kreditgewerbe	109 360	12.78%	42	43 063	13.99%	38	35 653	14.31%	36
66	Versicherungsgewerbe	56 255	10.30%	45	15 210	12.64%	42	11 819	13.58%	37
22	Verlag, Druck, Vervielfältigung	49 737	16.40%	39	11 397	13.93%	40	7 374	13.12%	38
41	Wasserversorgung	1 325	5.71%	48	358	9.87%	46	260	12.68%	39
20	Be- und Verarbeitung von Holz	36 511	17.65%	37	2 718	15.26%	36	694	12.58%	40
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	28 341	14.61%	41	4 628	10.90%	44	3 419	10.11%	41
70	Immobilienwesen	15 767	11.81%	43	4 252	10.14%	45	2 755	8.77%	42
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	25 714	28.09%	20	2 106	19.06%	28	588	7.20%	43
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	125 338	3.15%	49	16 428	4.52%	49	10 190	6.07%	44
40	Energieversorgung	22 296	6.66%	47	1 818	5.70%	48	979	5.72%	45
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	16 043	46.76%	5	557	43.53%	4	120	4.18%	46
61	Schifffahrt	2 125	38.13%	9	173	7.32%	47	110	1.21%	47
10-14	Bergbau	5 008	28.75%	19	364	21.15%	23	27	0.00%	48
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	3 051	55.20%	2	57	17.54%	31	9	0.00%	49
	Summen	3 037 482	23.66%		515 125	21.64%		273 125	21.75%	

**T6: Beschäftigten-Äquivalente der Frauen, nach Wirtschaftsabteilung sowie Rangfolge**

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung (nach Noga)	Beschäftigten-Äquivalente:								
		Schweiz			Agglomeration Zürich			Stadt Zürich		
		insgesamt	Frauen	Rang	insgesamt	Frauen	Rang	insgesamt	Frauen	Rang
85	Gesundheits- und Sozialwesen	285 554	201 021	1	38 764	27 277	1	24 016	16 731	1
52	Detailhandel und Reparatur	265 282	158 842	2	38 983	23 644	2	19 376	12 096	2
65	Kreditgewerbe	109 360	42 187	7	43 063	14 740	4	35 653	11 776	3
74	Dienstleistungen für Unternehmen	219 964	75 443	5	49 929	17 289	3	30 909	11 236	4
80	Unterrichtswesen	153 081	77 824	4	26 754	13 131	6	18 257	8 038	5
55	Gastgewerbe	193 645	102 890	3	28 455	13 284	5	15 942	7 089	6
66	Versicherungsgewerbe	56 255	22 144	12	15 210	5 736	8	11 819	4 397	7
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	175 272	51 923	6	43 547	12 755	7	13 953	4 151	8
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	125 338	39 748	8	16 428	5 712	9	10 190	3 545	9
64	Nachrichtenübermittlung	71 992	23 523	11	13 533	4 904	11	9 119	3 414	10
63	Hilfs- u.Nebentätigkeiten für Verkehr	45 780	16 532	16	13 640	5 373	10	5 390	2 725	11
22	Verlag, Druck, Vervielfältigung	49 737	16 967	15	11 397	4 076	13	7 374	2 721	12
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	39 141	15 320	18	7 904	3 045	15	6 239	2 384	13
93	Persönliche Dienstleistungen	36 849	27 828	9	6 268	4 512	12	3 245	2 259	14
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	28 341	13 517	20	4 628	2 284	19	3 419	1 686	15
45	Baugewerbe	282 689	18 901	13	36 718	2 706	16	17 309	1 257	16
70	Immobilienwesen	15 767	6 962	27	4 252	1 722	21	2 755	1 138	17
72	Informatikdienste	39 099	7 036	26	11 900	2 277	20	5 028	966	18
60	Landverkehr u. Rohrfernleitungen	82 594	8 483	24	11 800	1 338	25	7 365	836	19
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	8 113	2 458	38	2 947	899	28	2 047	663	20
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	75 462	10 839	22	11 155	1 650	22	3 355	467	21
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	7 987	6 291	28	866	660	30	509	406	22
29	Maschinenbau	106 061	14 636	19	11 636	1 567	23	3 839	386	23
15-16	H.v. Nahrungsm.,Getränken; Tabakverarb.	59 527	17 885	14	6 956	2 416	17	1 633	383	24
62	Luftfahrt	9 474	4 730	32	6 658	3 496	14	586	334	25
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	35 412	9 801	23	6 665	1 471	24	2 357	333	26
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	19 443	5 785	31	3 208	701	29	1 746	306	27
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	66 799	25 180	10	7 552	2 365	18	1 001	299	28
73	Forschung und Entwicklung	10 253	3 050	34	1 686	547	34	568	223	29
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	25 714	6 096	30	2 106	608	31	588	192	30
21	Papier- und Kartongewerbe	14 747	3 806	33	1 526	417	35	643	168	31
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	59 983	15 563	17	4 137	1 171	26	778	165	32
40	Energieversorgung	22 296	2 510	37	1 818	230	40	979	145	33
17	Textilgewerbe	16 118	7 805	25	1 133	601	33	212	137	34
28	H.v. Metallerzeugnissen	78 940	12 822	21	7 081	1 076	27	899	115	35
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	14 218	1 091	41	4 609	269	36	1 165	108	36
71	Vermietung beweglicher Sachen	3 029	950	42	703	266	37	200	74	37
20	Be- und Verarbeitung von Holz	36 511	2 947	35	2 718	238	39	694	61	38
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	23 566	6 146	29	1 725	607	32	179	60	39
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	19 111	2 755	36	1 390	251	38	333	54	40
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	11 022	568	45	1 476	89	41	846	44	41
41	Wasserversorgung	1 325	108	49	358	42	45	260	37	42
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	16 043	1 975	39	557	88	42	120	31	43
10-14	Bergbau	5 008	451	47	364	42	44	27	16	44
61	Schifffahrt	2 125	557	46	173	31	46	110	16	45
37	Rückgewinnung und Recycling	2 882	442	48	189	30	47	54	8	46
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	3 051	1 644	40	57	29	48	9	5	47
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	4 443	581	44	187	17	49	24	2	48
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	3 076	679	43	318	69	43	3	0	49
	Summen	3 037 482	1 097 243		515 125	187 748		273 125	103 682	

### T7: Beschäftigten-Äquivalente der Frauen, ihr Anteil nach Wirtschaftsabteilung sowie Rangfolge

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung (nach Noga)	Beschäftigten-Äquivalente:								
		Schweiz			Agglomeration Zürich			Stadt Zürich		
		insgesamt	Frauen	Rang	insgesamt	Frauen	Rang	insgesamt	Frauen	Rang
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	7 987	78.77%	1	866	76.24%	1	509	79.83%	1
85	Gesundheits- und Sozialwesen	285 554	70.40%	3	38 764	70.37%	3	24 016	69.67%	2
93	Persönliche Dienstleistungen	36 849	75.52%	2	6 268	71.98%	2	3 245	69.62%	3
17	Textilgewerbe	16 118	48.43%	9	1 133	53.02%	5	212	64.62%	4
52	Detailhandel und Reparatur	265 282	59.88%	4	38 983	60.65%	4	19 376	62.43%	5
10-14	Bergbau	5 008	9.01%	44	364	11.54%	43	27	59.76%	6
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	3 051	53.89%	5	57	50.29%	7	9	59.26%	7
62	Luftfahrt	9 474	49.93%	8	6 658	52.51%	6	586	56.96%	8
63	Hilfs- u.Nebentätigkeiten für Verkehr	45 780	36.11%	16	13 640	39.39%	12	5 390	50.56%	9
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	28 341	47.69%	10	4 628	49.34%	8	3 419	49.31%	10
55	Gastgewerbe	193 645	53.13%	6	28 455	46.68%	10	15 942	44.47%	11
80	Unterrichtswesen	153 081	50.84%	7	26 754	49.08%	9	18 257	44.03%	12
70	Immobilienwesen	15 767	44.16%	11	4 252	40.51%	11	2 755	41.30%	13
73	Forschung und Entwicklung	10 253	29.74%	25	1 686	32.44%	23	568	39.22%	14
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	39 141	39.14%	13	7 904	38.53%	13	6 239	38.21%	15
64	Nachrichtenübermittlung	71 992	32.67%	19	13 533	36.24%	16	9 119	37.43%	16
66	Versicherungsgewerbe	56 255	39.36%	12	15 210	37.71%	15	11 819	37.20%	17
71	Vermietung beweglicher Sachen	3 029	31.36%	21	703	37.84%	14	200	37.17%	18
22	Verlag, Druck, Vervielfältigung	49 737	34.11%	18	11 397	35.76%	17	7 374	36.90%	19
74	Dienstleistungen für Unternehmen	219 964	34.30%	17	49 929	34.63%	21	30 909	36.35%	20
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	125 338	31.71%	20	16 428	34.77%	19	10 190	34.79%	21
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	23 566	26.08%	29	1 725	35.16%	18	179	33.71%	22
65	Kreditgewerbe	109 360	38.58%	14	43 063	34.23%	22	35 653	33.03%	23
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	25 714	23.71%	32	2 106	28.89%	27	588	32.63%	24
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	8 113	30.30%	22	2 947	30.49%	25	2 047	32.37%	25
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	66 799	37.70%	15	7 552	31.32%	24	1 001	29.90%	26
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	175 272	29.62%	26	43 547	29.29%	26	13 953	29.75%	27
21	Papier- und Kartongewerbe	14 747	25.81%	31	1 526	27.31%	29	643	26.11%	28
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	16 043	12.31%	41	557	15.87%	37	120	25.91%	29
15-16	H.v. Nahrungsm.,Getränken; Tabakverarb.	59 527	30.05%	23	6 956	34.73%	20	1 633	23.46%	30
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	59 983	25.94%	30	4 137	28.31%	28	778	21.17%	31
72	Informatikdienste	39 099	18.00%	34	11 900	19.13%	33	5 028	19.21%	32
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	19 443	29.75%	24	3 208	21.86%	31	1 746	17.54%	33
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	19 111	14.41%	37	1 390	18.03%	34	333	16.30%	34
37	Rückgewinnung und Recycling	2 882	15.32%	36	189	15.90%	36	54	14.91%	35
40	Energieversorgung	22 296	11.26%	42	1 818	12.64%	41	979	14.85%	36
61	Schifffahrt	2 125	26.21%	28	173	17.92%	35	110	14.55%	37
41	Wasserversorgung	1 325	8.18%	45	358	11.64%	42	260	14.21%	38
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	35 412	27.68%	27	6 665	22.08%	30	2 357	14.11%	39
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	75 462	14.36%	38	11 155	14.79%	39	3 355	13.91%	40
28	H.v. Metallerzeugnissen	78 940	16.24%	35	7 081	15.20%	38	899	12.83%	41
60	Landverkehr u. Rohrfernleitungen	82 594	10.27%	43	11 800	11.34%	44	7 365	11.35%	42
29	Maschinenbau	106 061	13.80%	39	11 636	13.47%	40	3 839	10.05%	43
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	14 218	7.68%	47	4 609	5.84%	49	1 165	9.30%	44
20	Be- und Verarbeitung von Holz	36 511	8.07%	46	2 718	8.77%	46	694	8.74%	45
45	Baugewerbe	282 689	6.69%	48	36 718	7.37%	47	17 309	7.26%	46
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	4 443	13.08%	40	187	9.27%	45	24	7.04%	47
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	11 022	5.16%	49	1 476	6.05%	48	846	5.16%	48
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	3 076	22.06%	33	318	21.80%	32	3	0.00%	49
	Summen	3 037 482	36.12%		515 125	36.45%		273 125	37.96%	

**T8: Anzahl Arbeitsstätten, ihre Anteile nach Wirtschaftsabteilung und Gebiet sowie Rangfolge**

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung (nach Noga)	Anzahl Arbeitsstätten						Anteile				
		Schweiz	Rang	Agglo	Rang	Stadt	Rang	Agglo/CH	Rang	Stadt/CH	Rang	
74	Dienstleistungen für Unternehmen	54 740	1	11 673	1	6 122	1	21.32%	4	11.18%	4	
52	Detailhandel und Reparatur	53 986	2	7 004	2	3 479	2	12.97%	26	6.44%	17	
85	Gesundheits- und Sozialwesen	25 771	5	4 024	5	2 424	3	15.61%	16	9.41%	11	
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	23 241	6	4 549	3	1 501	4	19.57%	7	6.46%	16	
55	Gastgewerbe	28 290	4	2 678	6	1 421	5	9.47%	43	5.02%	23	
45	Baugewerbe	37 023	3	4 053	4	1 221	6	10.95%	33	3.30%	33	
93	Persönliche Dienstleistungen	14 918	9	2 128	7	1 093	7	14.26%	20	7.33%	14	
80	Unterrichtswesen	15 535	8	2 069	9	914	8	13.32%	23	5.88%	20	
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	7 564	14	1 324	11	745	9	17.50%	11	9.85%	9	
72	Informatikdienste	7 767	13	1 926	10	719	10	24.80%	2	9.26%	12	
22	Verlag, Druck, Vervielfältigung	5 087	17	1 104	13	599	11	21.70%	3	11.78%	2	
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	15 854	7	2 074	8	564	12	13.08%	24	3.56%	31	
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	6 220	16	788	17	499	13	12.67%	28	8.02%	13	
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	9 752	10	1 004	14	476	14	10.30%	38	4.88%	24	
65	Kreditgewerbe	4 394	19	687	19	456	15	15.63%	15	10.38%	7	
63	Hilfs- u. Nebentätigkeiten für Verkehr	4 317	20	831	16	429	16	19.25%	8	9.94%	8	
70	Immobilienwesen	3 844	22	785	18	417	17	20.42%	6	10.85%	6	
60	Landverkehr u. Rohrfernleitungen	8 524	11	1 105	12	383	18	12.96%	27	4.49%	27	
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	3 979	21	485	22	239	19	12.19%	29	6.01%	19	
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	3 413	25	499	21	209	20	14.62%	19	6.12%	18	
67	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	1 620	27	341	26	190	21	21.05%	5	11.73%	3	
66	Versicherungsgewerbe	3 655	24	415	25	184	22	11.35%	32	5.03%	22	
28	H.v. Metallerzeugnissen	7 913	12	842	15	174	23	10.64%	36	2.20%	39	
64	Nachrichtenübermittlung	4 739	18	464	23	170	24	9.79%	41	3.59%	30	
20	Be- und Verarbeitung von Holz	6 826	15	541	20	134	25	7.93%	46	1.96%	41	
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	1 042	31	187	28	116	26	17.95%	10	11.13%	5	
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	1 500	29	209	27	85	27	13.93%	22	5.67%	21	
29	Maschinenbau	3 752	23	435	24	73	28	11.59%	31	1.95%	42	
71	Vermietung beweglicher Sachen	958	32	156	31	66	29	16.28%	14	6.89%	15	
15-16	H.v. Nahrungsm.,Getränken; Tabakverarb.	3 035	26	158	30	51	30	5.21%	49	1.68%	45	
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	1 547	28	142	32	46	31	9.18%	44	2.97%	35	
73	Forschung und Entwicklung	480	38	73	39	46	32	15.21%	17	9.58%	10	
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	1 105	30	182	29	43	33	16.47%	13	3.89%	29	
62	Luftfahrt	214	46	89	36	37	34	41.59%	1	17.29%	1	
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	585	37	106	34	27	35	18.12%	9	4.62%	26	
17	Textilgewerbe	822	35	73	38	26	36	8.88%	45	3.16%	34	
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	889	33	126	33	24	37	14.17%	21	2.70%	36	
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	882	34	105	35	20	38	11.90%	30	2.27%	38	
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	458	39	50	40	16	39	10.92%	35	3.49%	32	
40	Energieversorgung	756	36	75	37	13	40	9.92%	40	1.72%	44	
21	Papier- und Kartongewerbe	253	45	37	42	11	41	14.62%	18	4.35%	28	
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	302	44	32	44	7	42	10.60%	37	2.32%	37	
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	302	43	19	48	6	43	6.29%	47	1.99%	40	
37	Rückgewinnung und Recycling	329	41	32	43	6	44	9.73%	42	1.82%	43	
61	Schifffahrt	108	49	11	49	5	45	10.19%	39	4.63%	25	
10-14	Bergbau	424	40	23	45	2	46	5.42%	48	0.47%	49	
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	136	48	23	46	2	47	16.91%	12	1.47%	46	
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	192	47	21	47	2	48	10.94%	34	1.04%	47	
41	Wasserversorgung	315	42	41	41	2	49	13.02%	25	0.63%	48	
	Summen	379 358		55 798		25 494		14.71%		6.72%		

**T9: Anzahl Arbeitsstätten und Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilung**

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung	Schweiz					Agglomeration Zürich					Stadt Zürich				
		Anzahl Betriebe pro Wirtschafts-abteilung	Anzahl Beschäftigte pro Wirtschafts-abteilung	durchschnittl. Zahl der Beschäftigten pro Arbeitsst.	Rang	Anzahl Betriebe pro Wirtschafts-abteilung	Anzahl Beschäftigte pro Wirtschafts-abteilung	durchschnittl. Zahl der Beschäftigten pro Arbeitsst.	Rang	Anzahl Betriebe pro Wirtschafts-abteilung	Anzahl Beschäftigte pro Wirtschafts-abteilung	durchschnittl. Zahl der Beschäftigten pro Arbeitsst.	Rang			
41	Wasserversorgung	315	1 495	4,7	47	41	380	9,3	32	2	268	134,0	1			
65	Kreditgewerbe	4 394	117 238	26,7	8	687	46 237	67,3	3	456	38 085	83,5	2			
40	Energieversorgung	756	23 203	30,7	11	75	1 901	25,3	13	13	1 004	77,2	3			
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	458	14 522	31,7	7	50	4 696	93,9	1	16	1 200	75,0	4			
64	Nachrichtendienste	4 739	83 814	17,7	19	464	17 008	36,7	8	170	11 836	69,6	5			
66	Versicherungsgewerbe	3 655	60 699	16,6	20	415	16 080	38,7	6	184	12 447	67,6	6			
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	585	20 337	34,8	5	106	3 332	31,4	10	27	1 797	66,6	7			
21	Papier- und Kartongewerbe	253	15 329	60,6	2	37	1 593	43,1	5	11	666	60,5	8			
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	1 105	37 038	33,5	6	182	6 984	38,4	7	43	2 425	56,4	9			
29	Maschinenbau	3 752	109 636	29,2	9	435	12 052	27,7	11	73	3 927	53,8	10			
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	889	62 490	70,3	1	126	4 422	35,1	9	24	816	34,0	11			
15-16	H.v. Nahrungsm., Getränke, Tabakverarb.	3 035	64 930	21,4	16	158	7 564	47,9	4	51	1 719	33,7	12			
80	Unternehmenswesen	15 535	209 170	13,5	23	2 069	36 244	17,5	18	914	24 704	27,0	13			
61	Schifffahrt	108	2 344	21,7	15	11	191	17,4	19	5	116	23,2	14			
75	Off. Verwaltung, Landesverteidigung	9 752	138 183	14,2	22	1 004	18 159	18,1	16	476	11 042	23,2	15			
60	Landverkehr/Bohrleistungen	8 524	88 242	10,4	30	1 105	12 655	11,5	27	383	7 802	20,4	16			
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	302	16 433	54,4	3	32	588	18,4	15	7	127	12,7	17			
62	Luftfahrt	214	10 189	47,6	4	89	7 175	80,6	2	37	656	17,7	18			
10-14	Bergbau	423	5 218	12,3	25	23	377	16,4	21	2	31	15,5	19			
45	Forschung und Entwicklung	37 023	293 893	7,9	35	4 053	38 189	9,4	12	1 221	17 911	14,7	20			
73	Verlag, Druck, Vervielfältigung	480	11 297	23,5	14	73	1 900	26,0	12	46	653	14,2	21			
22	Hilfs- u. Nebentätigkeiten für Verkehr	5 087	55 937	11,0	27	1 104	12 852	11,6	26	46	8 368	14,0	22			
63	Gastgewerbe	4 317	50 799	11,8	26	831	15 442	18,6	14	599	5 915	13,8	23			
55	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	28 290	225 733	8,0	34	2 678	33 778	12,6	24	1 421	18 804	13,2	24			
34	Gesundheits- und Sozialwesen	192	4 578	23,8	13	21	194	9,2	33	2	25	12,5	25			
85	Mit Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	25 771	369 528	14,3	21	4 024	49 590	12,3	25	2 424	30 101	12,4	26			
67	Abfallbeseitigung/-entsorgung	1 620	9 273	5,7	41	341	3 216	9,4	30	190	2 186	11,5	27			
90	Grosshandel u. Handelsvermittlung	1 500	11 685	7,8	36	209	1 545	7,4	36	85	863	10,2	28			
51	Unterhaltung, Kultur, Sport	23 241	191 182	8,2	33	4 549	47 301	10,4	28	1 501	15 040	10,0	29			
92	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	7 564	49 722	6,6	38	1 324	9 664	7,3	37	745	7 425	10,0	30			
25	Rückgewinnung und Recycling	882	24 646	27,9	10	105	1 858	17,7	17	20	193	9,7	31			
37	Textilgewerbe	329	3 045	9,3	31	32	199	6,2	41	6	56	9,3	32			
17	Interessenvetrl./Vereinigungen	822	17 216	20,9	17	79	1 213	16,6	20	26	235	9,0	33			
91	Immobilienwesen	6 220	37 191	6,0	40	788	6 183	7,8	35	499	4 362	8,7	34			
70	H.v. sonst. nichtmetall. Mineralien	3 844	18 492	4,8	46	785	5 078	6,5	40	417	3 294	7,9	35			
26	Informationsdienste	1 547	19 902	12,9	24	142	1 466	10,3	29	46	350	7,6	36			
72	Detailhandel und Reparatur	7 767	42 198	5,4	43	1 926	12 770	6,6	39	719	5 439	7,6	37			
52	Handel, Reparatur Automobilen	53 966	326 502	6,0	39	7 004	48 353	6,9	38	3 479	23 697	6,8	38			
50	Dienstleistungen für Unternehmen	15 854	80 579	5,1	44	2 074	11 947	5,8	42	564	3 562	6,3	39			
74	H.v. von Metallzeugschissen	54 740	266 449	4,9	45	11 673	61 300	5,3	45	6 122	38 043	6,2	40			
28	Be- und Verarbeitung von Holz	7 913	83 108	10,5	29	842	7 539	9,0	34	174	963	5,5	41			
20	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	6 826	38 328	5,6	42	541	2 871	5,3	44	134	729	5,4	42			
33	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	3 413	70 156	20,6	18	499	8 012	16,1	22	209	1 098	5,3	43			
71	Vermietung beweglicher Sachen	1 042	8 792	8,4	32	187	971	5,2	46	116	570	4,9	44			
18	Persönliche Dienstleistungen	3 630	43 086	3,8	48	156	842	5,4	43	66	254	3,8	45			
93	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	14 918	27 443	2,9	49	2 128	7 486	3,5	48	1 093	3 816	3,5	46			
36	H.v. Lederwaren und Schuhen	3 979	3 284	6,9	37	485	2 287	4,7	47	239	654	2,7	47			
19	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	302	3 244	10,9	28	19	64	3,4	49	6	10	1,7	48			
30	Summen	136	3 471 428	23,9	12	23	398	14,7	23	2	3	1,5	49			
		379 357		9,2		55 798	592 065	10,6		25 494	315 287	12,4				







T11b: Anzahl Beschäftigte nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung

Agglomeration Zürich

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung	Beschäftigte										Anzahl																		
		Einzel-person	Ein-fache Gesell-schaft	Kollek-tiv-gesell-schaft	Korn-mandl-gesell-schaft	Aktien-gesell-schaft	GmbH	Genos-sen-schaft	Verein	Stiftung	AG-Filiale	Gen-/GmbH	öffentliche Verwaltung	Bund	Kanton	Bezirk	Ge-meinde	andere Körper-schaft	staatl. aner-kannte Kirchen	Bund	Kanton	Ge-meinde	andere	Rechts-form	Beschäftigte pro Abteilg.	Durch-schnittl. Zahl der Beschäftigten pro Abteilg.				
10-14	Bergbau	105	-	88	-	180	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	377	16,4	
15-16	H.v. Nahrungsm., Getranken, Tabakerarb.	284	25	19	12	7 004	25	162	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 564	47,9	
17	Textilgewerbe	55	4	6	7	1 124	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 213	16,6	
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	305	10	12	10	458	9	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	971	5,2	
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	20	15	15	26	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	3,4	
20	Be- und Verarbeitung von Holz	961	27	114	4	1 588	106	37	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 871	5,3	
21	Papier- und Kartongewerbe	14	-	-	-	1 579	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 593	4,3	
22	Verlag, Druck, Vervielfältigung	813	48	133	62	11 215	200	117	199	2	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 852	11,6	
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	42	2	13	2	4 270	13	28	-	30	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 422	35,1	
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	52	-	22	-	1 771	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 771	17,7	
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	143	2	16	40	1 255	7	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 466	10,3	
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	18	-	-	-	561	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	588	18,4	
28	H.v. Metallzeugnissen	1 105	20	225	71	5 843	184	53	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 539	9,0	
29	Maschinenbau	297	9	14	11	11 547	174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 052	27,7	
30	H.v. Büromaschinen und EDV-Geräten	8	3	14	-	317	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	338	14,7	
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	88	4	12	-	6 852	28	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 984	38,4	
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	267	-	7	17	5 356	13	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 332	31,4	
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	603	20	53	10	1 168	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 012	16,1	
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	16	34	3	21	4 072	5	-	14	-	3	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	194	9,2	
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	34	3	21	43	1 450	32	25	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 072	93,9	
36	H.v. Mähdeln, Schneepack, Sportgeräten	665	11	61	-	129	7	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 287	4,7
37	Rückgewinnung und Recycling	30	-	-	-	235	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	812	6,2
40	Energieversorgung	-	-	-	-	129	7	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 901	25,3
41	Messenversorgung	-	-	2	-	2	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307	9,3
45	Baugewerbe	7 111	156	803	607	27 239	814	303	4	5	132	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38 188	9,4
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	2 966	53	324	10	8 005	369	189	43	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 947	5,8
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	2 250	1 046	383	245	41 334	1 387	1 288	179	125	10	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47 301	10,4
52	Detaillhandel und Reparatur	10 172	488	1 046	605	26 791	1 082	7 841	179	53	43	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48 353	6,9
55	Gastgewerbe	11 945	709	1 075	151	14 965	1 063	1 785	1 808	101	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33 778	12,6
60	Landverkehr/Rohrleitungen	1 790	88	99	52	3 578	191	-	10	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 655	11,5
61	Schifffahrt	-	4	2	-	170	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	191	17,4
62	Luftfahrt	2	26	-	-	6 583	1	50	-	513	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 175	80,6
63	Hilfs- u.Nebentätigkeiten für Verkehr	345	67	47	24	12 088	198	1 483	67	3	421	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 442	18,6
64	Nachrichtenübermittlung	168	3	7	2	8 394	97	85	-	152	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17 008	36,7
65	Kreditgewerbe	8	-	187	126	40 944	9	267	-	51	741	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 237	67,3
66	Versicherungsgewerbe	761	170	-	-	13 628	-	191	583	544	59	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 080	38,7
67	Mit Kredit-Vers.-gew. verbundene Tätigk.	268	3	27	24	2 341	52	324	-	159	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 216	9,4
70	Immobilienwesen	425	93	142	50	3 319	72	776	7	34	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 078	6,5
71	Vermietung beweglicher Sachen	120	10	15	1	632	22	12	4	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	842	5,4
72	Informationsdienste	963	12	72	32	10 747	725	41	-	23	47	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 770	6,6
73	Forschung und Entwicklung	22	-	7	3	357	11	-	15	245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 900	26,0
74	Dienstleistungen für Unternehmen	11 788	3 109	1 913	388	39 716	1 829	485	587	26	525	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61 300	5,3
75	Öffentl. Verwaltung, Landesverteidigung	-	-	-	-	-	-	-	177	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13
80	Unternehmens- und Sozialwesen	985	56	63	8	1 986	92	283	4 061	1 842	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 159	18,1
85	Gesundheits- und Sozialwesen	7 735	1 512	79	2	2 954	173	220	8 359	8 773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36 244	17,5
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	104	-	-	-	334	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	501	12,3
91	Interessenvertretungen, Vereinigungen	91	5	12	3	10	8	70	3 290	693	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 951	7,8
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	1 266	139	80	30	3 557	238	200	2 780	247	34	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 664	7,3
93	Persönliche Dienstleistungen	3 792	259	222	51	2 124	179	346	83	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 486	3,5
	Summe der Beschäftigten	71 002	7 210	7 448	2 700	341 842	11 427	16 345	22 728	12 649	3 375	351	10 312	23 521	698	34 085	2 554	2 128	13 060	4 578	3 974	78	592 065	100,0%	10,6					
	Beschäftigten-Anteile nach Rechtsform	12,0%	1,2%	1,3%	0,5%	57,7%	1,9%	2,8%	3,8%	2,1%	0,6%	0,1%	1,7%	4,0%	0,1%	5,8%	0,4%	0,4%	2,2%	0,8%	0,7%	0,0%	100,0%							
	durchschnittliche Betriebsgrösse	2,9	5,4	4,8	6,5	19,4	4,0	21,8	16,0	28,9	12,4	5,8	121,3	48,2	63															



T12b: Anzahl Beschäftigte nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung

Stadt Zürich

NOGA-Code	Wirtschaftsabteilung	Beschäftigte										Anzahl Beschäftigte										Durchschnittl. Zahl pro Abteil.						
		Einzel-person	Ein-fache Gesell-schaft	Kollek-tiv-gesell-schaft	Kom-mendat-gesell-schaft	Aktien-gesell-schaft	GmbH	Genos-sen-schaft	Verein	Stiftung	Ag-Filiale	Gen-/GmbH	Bund	Kanton	Bezirk	Ge-meinde	andere Körperschaft	staatl. aner-kannte Kirchen	Bund	Kanton	Rechtss. Ge-meinde		übrige un-be-kannte Rechts-form	Beschäftigte pro Abteil.				
10-14	Bergbau	8	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	15.5			
15-16	H.v. Nahrungsm., Getränke, Tabakverarb.	105	4	-	7	1 505	3	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 719	33.7			
17	Textilgewerbe	26	2	-	-	196	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235	9.0			
18	H.v. Bekleidung und Pelzwaren	195	8	7	7	189	9	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	570	4.9			
19	H.v. Lederwaren und Schuhen	8	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	1.7			
20	Be- und Verarbeitung von Holz	184	9	19	2	457	24	15	18	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	729	5.4			
21	Papier- und Kartongewerbe	8	-	-	-	658	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	666	60.5			
22	Verlag, Druck, Ververfälgung	385	29	90	54	7 405	103	108	138	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 368	14.0			
23-24	Kokerei, Chemische Industrie	24	2	-	-	770	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	816	34.0			
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	16	-	14	-	159	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	193	9.7			
26	H.v. sonst. nichtmet. Mineralien	41	-	9	-	298	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	350	7.6			
27	Erzeugung u. Bearbeitung von Metall	4	-	-	7	116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127	18.1			
28	H.v. Metallzeugnissen	204	5	50	-	586	27	53	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	963	5.5			
29	Maschinenbau	23	4	3	-	3 994	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 927	53.8			
30	H.v. Biomasschinen und EDV-Geräten	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.5			
31	H.v. Geräten der Elektr.-Erzeugung	30	-	2	-	2 385	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 425	56.4			
32	H.v. Geräten für Radio u. TV Technik	15	-	3	-	1 779	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 797	66.6			
33	H.v. mediz. u. Präzisions-Instrumenten	311	11	38	10	690	31	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 098	5.3			
34	H.v. Automobilen, Anhängern u. Zubehör	2	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	12.5			
35	H.v. sonstigen Fahrzeugen	9	3	-	-	772	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	407	75.0			
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Sportgeräten	326	7	35	29	224	8	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 200	65.4			
37	Rückgewinnung und Recycling	9	-	-	-	14	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	9.3			
40	Energieversorgung	-	-	-	-	116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	260	628			
41	Massenversorgung	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	266	116			
45	Baugewerbe	2 009	48	213	245	14 584	223	292	5	63	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17 911	14.7			
50	Handel, Reparatur v. Automobilen	631	11	61	1	2 590	104	145	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 562	6.3			
51	Grosshandel u. Handelsvermittlung	711	24	130	95	12 599	373	996	18	1	52	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 040	10.0			
52	Darlehenshandel und Reparatur	4 719	207	588	419	13 346	501	3 647	147	40	33	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 687	6.8			
55	Gastgewerbe	6 283	325	643	142	8 031	631	1 134	1 393	87	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 804	13.2			
60	Landverkehr/Rohrleitungen	584	6	19	-	1 236	71	-	5	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 821	7 802			
61	Schifffahrt	-	4	2	-	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116	116			
62	Luftfahrt	-	22	-	-	341	-	-	-	293	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.7	13.8		
63	Hilfs- u. Nebentätigkeiten für Verkehr	158	12	25	3	3 701	101	1 493	67	3	289	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 915	17.7			
64	Nachrichtenübermittlung	38	3	2	-	7 193	72	74	-	46	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 394	11 836			
65	Kreditgewerbe	1	-	184	122	34 200	9	38	-	51	728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 752	38 085			
66	Versicherungsgewerbe	335	94	-	-	10 809	-	191	402	409	43	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 447	67.6		
67	Mit. Kredit-/Vers.-gew. verbundene Tätigk.	111	2	19	15	1 524	14	-	324	-	159	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 186	11.5			
70	Immobilienwesen	197	72	115	5	1 971	18	728	5	33	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 294	7.9		
71	Vermietung beweglicher Sachen	53	5	7	-	171	2	12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	254	3.8		
72	Informationsdienste	313	4	33	11	4 594	297	19	4	23	43	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 439	7.6		
73	Forschung und Entwicklung	14	-	5	-	120	11	-	15	139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	653	14.2		
74	Dienstleistungen für Unternehmen	5 675	2 650	1 174	284	26 223	835	460	212	25	213	9	140	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38 043	6.2		
75	Offenl. Verwaltung, Landesverteidigung	624	26	48	1	1 432	57	270	64	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	317	23.2		
80	Unterichtswesen	4 368	798	39	2	2 012	19	99	4 289	958	6	4	6 747	5 055	46	5 257	284	-	-	-	-	-	-	-	4 531	11 042		
85	Gesundheits- und Sozialwesen	4	-	-	-	71	5	-	2 944	439	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 101	12.4		
90	Abfallbeseitigung/-entsorgung	79	5	6	3	8	68	2 944	439	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	863		
91	Interessensvertretungen, Vereinigungen	616	86	55	24	2 924	183	151	2 537	246	9	5	173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 425	10.0		
92	Unterhaltung, Kultur, Sport	1 829	105	164	11	989	72	179	83	1	-	-	-	124	-	259	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 816	3.5	
93	Personliche Dienstleistungen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Summe der Beschäftigten		31 267	4 593	3 806	1 502	173 038	3 838	10 293	16 409	6 839	1 993	161	7 720	18 432	46	18 794	541	867	8 419	3 012	3 717	-	-	315 287	12.4			
Beschäftigten-Anteile nach Rechtsform		9.9%	1.5%	1.2%	0.5%	54.9%	1.2%	3.3%	5.2%	2.2%	0.6%	0.1%	2.4%	5.8%	0.0%	6.0%	0.2%	0.3%	2.7%	1.0%	1.2%	-	-	100.0%	-	-		
durchschnittliche Betriebsgrösse		2.9	5.9	5.4	6.4	20.9	3.5	25.5	17.3	22.9	11.7	5.8	208.6	66.8	46.0	14.7	31.8	8.7	77.2	100.4	97.9	(...)	-	12.4	-	-		



## Verzeichnis der Tabellen

---

### Querschnitt durch die Betriebszählung 1998

*Beschäftigte und Arbeitsstätten in der Schweiz, in der Agglomeration und in der Stadt Zürich*

#### Tabellen

T1a: Beschäftigte und deren Äquivalent in der Schweiz nach Beschäftigungsumfang und Wirtschaftsabteilung	5
T1b: Beschäftigte und deren Äquivalent in der Agglomeration Zürich nach Beschäftigungsumfang und Wirtschaftsabteilung	6
T1c: Beschäftigte und deren Äquivalent in der Stadt Zürich nach Beschäftigungsumfang und Wirtschaftsabteilung	7
T2: Beschäftigten-Äquivalente nach Wirtschaftsabteilung, ihre Anteile nach Gebiet und Rangfolge	8
T3: Beschäftigte und ihre Äquivalente nach Wirtschaftsabteilung sowie Teilzeitindex und Rangfolge	9
T4: Beschäftigten-Äquivalente der ausländischen Arbeitskräfte, nach Wirtschaftsabteilung sowie Rangfolge	10
T5: Äquivalenz-Anteile der ausländischen Arbeitskräfte, ihr Anteil nach Wirtschaftsabteilung sowie Rangfolge	11
T6: Beschäftigten-Äquivalente der Frauen, nach Wirtschaftsabteilung sowie Rangfolge	12
T7: Beschäftigten-Äquivalente der Frauen, ihr Anteil nach Wirtschaftsabteilung sowie Rangfolge	13
T8: Anzahl Arbeitsstätten, ihre Anteile nach Wirtschaftsabteilung und Gebiet sowie Rangfolge	14
T9: Anzahl Arbeitsstätten und Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilung	15
10a: Anzahl Arbeitsstätten nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung, Schweiz	16
10b: Anzahl Beschäftigte nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung, Schweiz	17
11a: Anzahl Arbeitsstätten nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung, Agglomeration Zürich	18
11b: Anzahl Beschäftigte nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung, Agglomeration Zürich	19
12a: Anzahl Arbeitsstätten nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung, Stadt Zürich	20
12b: Anzahl Beschäftigte nach Rechtsform und Wirtschaftsabteilung, Stadt Zürich	21