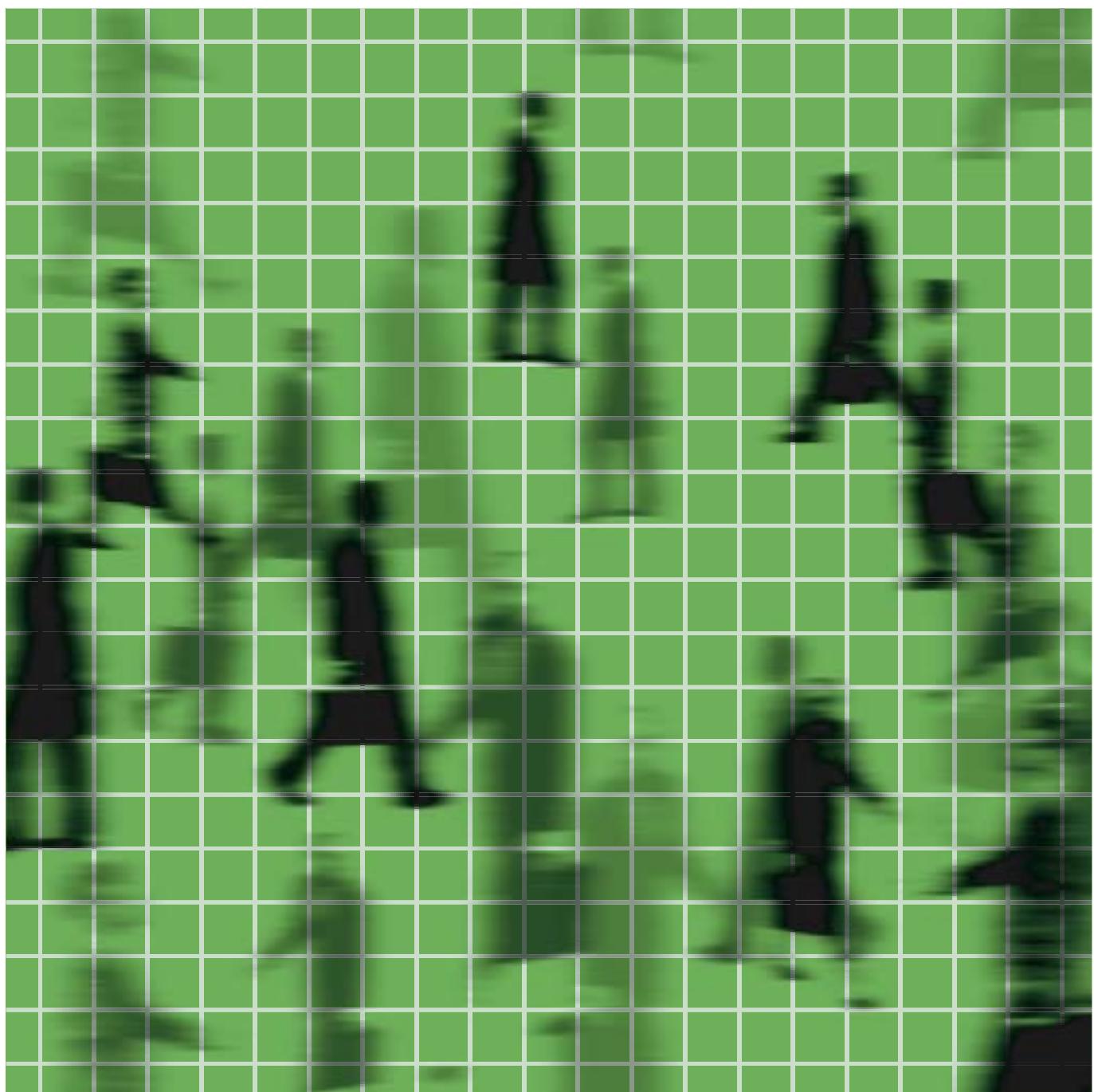


# Erwerbstätigen- und Beschäftigungsstatistik

## Statistique de la population active occupée et statistique de l'emploi

4. Quartal / 4<sup>e</sup> trimestre 2004



Die vom Bundesamt für Statistik (BFS)  
herausgegebene Reihe «Statistik der Schweiz»  
gliedert sich in folgende Fachbereiche:

- 0** Statistische Grundlagen und Übersichten
- 1** Bevölkerung
- 2** Raum und Umwelt
- 3** Arbeit und Erwerb
- 4** Volkswirtschaft
- 5** Preise
- 6** Industrie und Dienstleistungen
- 7** Land- und Forstwirtschaft
- 8** Energie
- 9** Bau- und Wohnungswesen
- 10** Tourismus
- 11** Verkehr und Nachrichtenwesen
- 12** Geld, Banken, Versicherungen
- 13** Soziale Sicherheit
- 14** Gesundheit
- 15** Bildung und Wissenschaft
- 16** Kultur, Informationsgesellschaft, Sport
- 17** Politik
- 18** Öffentliche Verwaltung und Finanzen
- 19** Kriminalität und Strafrecht
- 20** Wirtschaftliche und soziale Situation  
der Bevölkerung
- 21** Nachhaltige Entwicklung und Disparitäten  
auf regionaler und internationaler Ebene

La série «Statistique de la Suisse»  
publiée par l'Office fédéral de la statistique (OFS)  
couvre les domaines suivants:

- 0** Bases statistiques et produits généraux
- 1** Population
- 2** Espace et environnement
- 3** Vie active et rémunération du travail
- 4** Economie nationale
- 5** Prix
- 6** Industrie et services
- 7** Agriculture et sylviculture
- 8** Energie
- 9** Construction et logement
- 10** Tourisme
- 11** Transports et communications
- 12** Monnaie, banques, assurances
- 13** Protection sociale
- 14** Santé
- 15** Education et science
- 16** Culture, société de l'information, sport
- 17** Politique
- 18** Administration et finances publiques
- 19** Criminalité et droit pénal
- 20** Situation économique et sociale  
de la population
- 21** Développement durable et disparités régionales  
et internationales

# Erwerbstätigen- und Beschäftigungsstatistik

## 4. Quartal 2004

# Statistique de la population active occupée et statistique de l'emploi

## 4<sup>e</sup> trimestre 2004

**Bearbeitung** **Sylviane Attinger, Thierry Murier**  
**Rédaction** Bundesamt für Statistik / Office fédéral de la statistique

**Herausgeber** Bundesamt für Statistik (BFS)  
**Editeur** Office fédéral de la statistique (OFS)



Office fédéral de la statistique (OFS)  
Neuchâtel, 2005

<b>Herausgeber:</b>	Bundesamt für Statistik (BFS)
<b>Auskunft:</b>	Auskunftsdiest AES, Tel. 032 713 64 00 E-Mail: info.arbeit@ bfs.admin.ch
<b>Realisierung:</b>	Sektion Unternehmensstruktur und Beschäftigung
<b>Vertrieb:</b>	Bundesamt für Statistik, CH-2010 Neuchâtel Tel. 032 713 60 60 / Fax 032 713 60 61 / E-Mail: order@ bfs.admin.ch
<b>Bestellnummer:</b>	034-0404
<b>Preis:</b>	Fr. 10.– (exkl. MwSt)
<b>Reihe:</b>	Statistik der Schweiz
<b>Fachbereich:</b>	3 Arbeit und Erwerb
<b>Originaltext:</b>	Französisch
<b>Übersetzung:</b>	Sprachdienste BFS
<b>Grafik/Layout:</b>	BFS
<b>Copyright:</b>	BFS, Neuchâtel 2005 Abdruck – ausser für kommerzielle Nutzung – unter Angabe der Quelle gestattet
<b>ISBN:</b>	3-303-03195-9
<b>Editeur:</b>	Office fédéral de la statistique (OFS)
<b>Complément d'information:</b>	Service d'information AES, tél. 032 713 64 00 E-mail: info.arbeit@ bfs.admin.ch
<b>Réalisation:</b>	Section de la structure des entreprises et de l'emploi, OFS
<b>Diffusion:</b>	Office fédéral de la statistique, CH-2010 Neuchâtel Tél. 032 713 60 60 / fax 032 713 60 61 / e-mail: order@ bfs.admin.ch
<b>Numéro de commande:</b>	034-0404
<b>Prix:</b>	10 francs (TVA excl.)
<b>Série:</b>	Statistique de la Suisse
<b>Domaine:</b>	3 Vie active et rémunération du travail
<b>Langue du texte original:</b>	Français
<b>Traduction:</b>	Services linguistiques de l'OFS
<b>Graphisme/Layout:</b>	OFS
<b>Copyright:</b>	OFS, Neuchâtel 2005 La reproduction est autorisée, sauf à des fins commerciales, si la source est mentionnée
<b>ISBN:</b>	3-303-03195-9

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Beschäftigungsbarometer</b>	
	<b>4. Quartal 2004</b>	
<b>1.1</b>	<b>Die Zahl der Erwerbstätigen ist stabil geblieben</b>	<b>7</b>
<b>1.2</b>	<b>Wachstum seit einem Jahr nur im tertiären Sektor</b>	<b>7</b>
<b>1.3</b>	<b>Beschäftigungsrückgang im Unterrichtswesen, Zunahme bei den Reisebüros</b>	<b>8</b>
<b>1.4</b>	<b>Beschäftigungsentwicklung variiert je nach Grossregion</b>	<b>8</b>
<b>1.5</b>	<b>Unterschiedliche Beschäftigungsaussichten je nach Branche</b>	<b>8</b>
<b>2</b>	<b>Methoden und Definitionen</b>	<b>9</b>
<b>2.1</b>	<b>Einleitung</b>	<b>9</b>
<b>2.2</b>	<b>Erwerbstätigenstatistik (ETS)</b>	<b>9</b>
2.2.1	Einleitung	9
2.2.2	Konzepte und Definitionen der ETS	10
2.2.3	Berechnungsmethode der ETS	10
<b>2.3</b>	<b>Beschäftigungsstatistik (BESTA)</b>	<b>11</b>
2.3.1	Einleitung	11
2.3.2	Konzepte und Definitionen der BESTA	11
2.3.3	Erhebungs- und Berechnungsmethode der BESTA: Revision 2003	12
<b>2.4</b>	<b>Vergleich zwischen der Erwerbstätigenstatistik und der Beschäftigungsstatistik</b>	<b>12</b>

# Table des matières

<b>1</b>	<b>Le baromètre de l'emploi au 4<sup>e</sup> trimestre 2004</b>	<b>17</b>
<b>1.1</b>	<b>Le nombre de personnes actives occupées est resté stable</b>	<b>17</b>
<b>1.2</b>	<b>Depuis une année, la croissance se limite au tertiaire</b>	<b>17</b>
<b>1.3</b>	<b>Recul de l'emploi dans l'enseignement, progression dans les activités des agences de voyage</b>	<b>18</b>
<b>1.4</b>	<b>Evolution de l'emploi différente d'une grande région à l'autre</b>	<b>18</b>
<b>1.5</b>	<b>Perspectives d'emploi contrastées selon les branches</b>	<b>18</b>
<b>2</b>	<b>Méthodes et définitions</b>	<b>19</b>
<b>2.1</b>	<b>Introduction</b>	<b>19</b>
<b>2.2</b>	<b>La statistique de la population active occupée (SPAO)</b>	<b>19</b>
2.2.1	Introduction	19
2.2.2	Concepts et définitions de la SPAO	20
2.2.3	Méthode de calcul de la SPAO	20
<b>2.3</b>	<b>Statistique de l'emploi (STATEM)</b>	<b>21</b>
2.3.1	Introduction	21
2.3.2	Concepts et définitions de la STATEM	21
2.3.3	Méthode d'enquête et de calcul de la STATEM: Révision 2003	22
<b>2.4</b>	<b>Comparaisons entre la statistique de la population active occupée et la statistique de l'emploi</b>	<b>22</b>

<b>2.5 Definitionen</b>	<b>14</b>	<b>2.5 Définitions</b>	<b>24</b>
2.5.1 Indikatoren	14	2.5.1 Indicateurs	24
2.5.2 Allgemeine Definitionen	15	2.5.2 Définitions générales	25
<b>Branchenportraits</b>	<b>Portraits de branche</b>		
B500 Gesamtwirtschaft	28	B500 Ensemble de l'économie	28
B200 Sektor 2	29	B200 Secteur secondaire	29
B300 Sektor 3	30	B300 Secteur tertiaire	30
B15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie	31	B15-37 Industries manufacturières	31
B17 Textilgewerbe	32	B17 Industrie textile	32
B19 Herstellung von Lederwaren und Schuhen	33	B19 Industrie du cuir et de la chaussure	33
B20 Be- und Verarbeitung von Holz	34	B20 Travail du bois, fabrication d'articles en bois	34
B21 Papier- und Kartongewerbe	35	B21 Industrie du papier et du carton	35
B27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall	36	B27 Métallurgie	36
B31 Herst. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung	37	B31 Fabrication de machines et appareils électriques	37
B45 Baugewerbe	38	B45 Construction	38
B52 Detailhandel; Reparatur von Gebrauchsgütern	39	B52 Commerce de détail, rép. d'articles domestiques	39
B60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	40	B60 Transports terrestres et par conduites	40
B63 Nebentätigkeiten für den Verkehr; Reisebüros	41	B63 Auxiliaires des transp., agences de voyage	41
B64 Nachrichtenübermittlung	42	B64 Postes et télécommunications	42
B72 Informatikdienste	43	B72 Activités informatiques	43
B74 Erbringung von Dienstleistungen für Unternehmen	44	B74 Autres services fournis aux entreprises	44
B75 Öffentliche Verwaltung; Landesvert.; Sozialvers.	45	B75 Admin. publique, défense, sécurité sociale	45
B85 Gesundheits- und Sozialwesen	46	B85 Santé et activités sociales	46
B92 Unterhaltung, Kultur und Sport	47	B92 Activités récréatives, culturelles et sportives	47
<b>Tabellenteil</b>	<b>Tableaux</b>		
<b>Erwerbstätigenstatistik T1.1-T1.7</b>	<b>Statistique de la population active occupée T1.1-T1.7</b>		
<b>Beschäftigungsstatistik T2.1-T5</b>	<b>Statistique de l'emploi T2.1-T5</b>		
T1.1 Erwerbstätige nach Wirtschaftsabteilungen	50	T1.1 Personnes actives occupées par divisions économiques	50
T1.2 Erwerbstätige Männer nach Wirtschaftsabteilungen	51	T1.2 Hommes actifs occupés par divisions économiques	51
T1.3 Erwerbstätige Frauen nach Wirtschaftsabteilungen	52	T1.3 Femmes actives occupées par divisions économiques	52
T1.4 Erwerbstätige nach Geschlecht und Aufenthaltsstatus	53	T1.4 Personnes actives occupées selon le sexe et le type d'autorisation de séjour	53
T1.5 Erwerbstätige nach Geschlecht, Altersgruppen, Beschäftigungsgrad und Erwerbsstatus	54	T1.5 Personnes actives occupées selon le sexe, les groupes d'âges, le taux d'occupation et le statut d'activité	54
T1.6 Erwerbstätige nach Geschlecht, Herkunft und Wirtschaftssektoren, 1983-2004	55	T1.6 Personnes actives occupées selon le sexe, l'origine et les secteurs économiques, 1983-2004	55
T1.7 Erwerbstätige nach Geschlecht, Herkunft und Altersgruppen	56	T1.7 Taux d'actifs occupés selon le sexe, l'origine et les groupes d'âges	56

T2.1 Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen – Total	57	T2.1 Emplois par divisions économiques – Total	57
T2.2 Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen – Männer	59	T2.2 Emplois par divisions économiques – Hommes	59
T2.3 Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen – Frauen	60	T2.3 Emplois par divisions économiques – Femmes	60
T2.4 Vollzeitbeschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen – Total	61	T2.4 Emplois à plein temps par divisions économiques – Total	61
T2.5 Teilzeitbeschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen – Total	62	T2.5 Emplois à temps partiel par divisions économiques – Total	62
T2.6 Beschäftigung nach Grossregionen	63	T2.6 Emplois par grandes régions	63
T2.7 Beschäftigte nach Beschäftigungsgrad und Geschlecht	64	T2.7 Emplois par taux d'occupation et sexe	64
T2.8 Vollzeitäquivalente nach Wirtschaftsabteilungen (absolute Zahlen und Index)	65	T2.8 Emplois équivalents plein temps par divisions économiques (chiffres absolus et indice)	65
T2.9 Vollzeitäquivalente nach Grossregionen, Wirtschaftssektoren und Geschlecht	66	T2.9 Emplois équivalents plein temps par grandes régions, secteurs économiques et sexe	66
T5 Index der offenen Stellen nach Grossregionen und Wirtschaftsabteilungen	67	T5 Indice des places vacantes par grandes régions et divisions économiques	67



# 1 Beschäftigungsbarometer

## 4. Quartal 2004

Die Indikatoren des vom Bundesamt für Statistik (BFS) vierteljährlich veröffentlichten Beschäftigungsbarometers zeigen eine Stagnation auf dem Schweizer Arbeitsmarkt an. Sowohl die Zahl der Erwerbstätigen als auch jene der Beschäftigten blieben unverändert. Gemäss dem Index der offenen Stellen und dem Indikator der Beschäftigungsaussichten dürfte diese Stabilität im 1. Quartal 2005 anhalten.

### Beschäftigungsbarometer

	4. Quartal 2004	Vergleich mit 4. Quartal 2003
<b>Erwerbstätige</b>		
Total	4,178 Mio.	0,0% ➔
Männer	2,320 Mio.	+0,1% ➡
Frauen	1,858 Mio.	-0,1% ↘
Schweizer/innen	3,117 Mio.	-0,9% ↘
Ausländer/innen	1,062 Mio.	+2,6% ➡
<b>Beschäftigte</b>		
Total	3,629 Mio.	0,0% ➔
2. Sektor	0,961 Mio.	-1,1% ↘
3. Sektor	2,668 Mio.	+0,5% ➡
Vollzeit	2,512 Mio.	-1,1% ↘
Teilzeit	1,117 Mio.	+2,6% ➡
Vollzeitäquivalente	3,069 Mio.	-0,6% ↘
<b>Index der offenen Stellen</b>	97,0	+22,1% ➡
<b>Indikator der Beschäftigungsaussichten</b>	1,00	-

### 1.1 Die Zahl der Erwerbstätigen ist stabil geblieben

Ende 2004 wies die Erwerbstätigenstatistik (ETS; provisorische Werte) 4,178 Millionen Erwerbstätige in der Schweiz aus. Diese Zahl blieb im Vergleich zum 4. Quartal 2003 unverändert. Die mangelnde Dynamik war sowohl bei den Männern (geringe Zunahme um 0,1% auf 2,320 Millionen) als auch bei den Frauen (geringer Rückgang um 0,1% auf 1,858 Millionen) zu beobachten. Wie bereits im Vorquartal war die Zahl der schweizerischen Arbeitskräfte rückläufig (-0,9%; 3,117 Millionen), während jene der ausländischen Arbeitskräfte zulegte (+2,6%; 1,062 Millionen).

### 1.2 Wachstum seit einem Jahr nur im tertiären Sektor

Gemäss Beschäftigungsstatistik (BESTA) zählten der sekundäre und der tertiäre Sektor im 4. Quartal 2004 insgesamt 3,629 Millionen Beschäftigte, also gleich viele wie im Vorjahr. Der Beschäftigungsrückgang im sekundären Sektor (-1,1% im Vorjahresvergleich), sowie die Zunahme im tertiären Sektor (+0,5%) bestätigen die seit 5 Quartalen anhaltende Tendenz. In saisonbereinigten Werten ist eine ähnliche Entwicklung zu beobachten; die Gesamtbeschäftigung blieb im Vergleich zum Vorquartal unverändert (0,0%), während im sekundären Sektor ein Rückgang (-0,8%) und im tertiären Sektor eine leichte Zunahme (+0,3%) verzeichnet wurde.

In Vollzeitäquivalenten nahm die Beschäftigung jedoch weiterhin ab (-0,6%; -17'100 im Vorjahresvergleich); dies sowohl im sekundären Sektor (-1,4%; -13'000) als auch im tertiären Sektor (-0,2%; -4100). Dabei konnte der Trend zur Schaffung von Teilzeitstellen (+2,6%; +28'300) die Streichung von Vollzeitstellen (-1,1%; -26'800) nicht kompensieren.

### **1.3 Beschäftigungsrückgang im Unterrichtswesen, Zunahme bei den Reisebüros**

18 von 25 Branchen des sekundären Sektors wiesen im Vorjahresvergleich einen Beschäftigungsrückgang aus. Im verarbeitenden Gewerbe war ein Rückgang um 10'400 Beschäftigte (-1,6%) zu beobachten; die markantesten Rückgänge mussten die Wirtschaftsabteilungen «Verlags- und Druckgewerbe» (-4,9%; -2400), die «Herstellung von medizinischen Geräten, Präzisionsinstrumenten und Uhren» (-3,1%; -2300) sowie die «Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung» (-6,2%; -2200) hinnehmen.

Im tertiären Sektor verzeichneten drei Viertel der Branchen ein Beschäftigungswachstum im Vergleich zum 4. Quartal 2003. Die deutlichsten Zunahmen sind in den Abteilungen «Gesundheits- und Sozialwesen» (+1,2%; +5200), «Reisebüros» (+6,9%; +4000) und «Öffentliche Verwaltung, Landesverteidigung, Sozialversicherungen» (+2,1%; +3100) zu finden, während die Branchen «Detailhandel und Reparatur von Gebrauchsgütern» (-1,6%; -5200) und «Unterrichtswesen» (-1,1%; -2700) deutliche Rückgänge verbuchten.

### **1.4 Beschäftigungsentwicklung variiert je nach Grossregion**

Eine weitere Verschlechterung der Beschäftigungssituation mussten die Nordwestschweiz (-1,2%; -6100), die Genferseeregion (-0,6%; -3900) und Zürich (-0,2%; -1700) hinnehmen. Im Espace Mittelland (+1,1%; +8900) und im Tessin (+0,7%; +1000) setzte sich die positive Entwicklung fort, während in der Zentralschweiz (+0,9%; +2800) und in der Ostschweiz (+0,1%; +600) ein verlangsamtes Beschäftigungswachstum zu beobachten war.

### **1.5 Unterschiedliche Beschäftigungsaussichten je nach Branche**

Kurzfristige Prognosen: Der Indikator der Beschäftigungsaussichten notiert im zweiten aufeinander folgenden Quartal bei 1,00. Das bedeutet, dass die Zahl der Arbeitsplätze während des 1. Quartals 2005 unverändert bleiben dürfte. Trotz einer leichten Verbesserung (+22,1% im Vorjahresvergleich) bleibt der Index der offenen Stellen relativ tief bei 97,0 Punkten (100 = 2. Quartal 2003). Allerdings sind die Unterschiede je nach Tätigkeitsgebiet gross; während die Branche «Informatikdienste» bei den offenen Stellen eine positive Entwicklung aufweist (+145,0%), verzeichnen das «Gastgewerbe» (-19,8%) und das «Unterrichtswesen» (-43,8%) einen Rückgang.

## 2 Methoden und Definitionen

### 2.1 Einleitung

Die vorliegende Publikation «Erwerbstägen- und Beschäftigungsstatistik» enthält eine Reihe von wichtigen Konjunkturindikatoren zum Arbeitsmarkt (vgl. Kasten 1), welche auf zwei Statistiken basieren: der Erwerbstägenstatistik (ETS) und der Beschäftigungsstatistik (BESTA). Im Folgenden werden zuerst die Konzepte und Methoden der beiden Statistiken vorgestellt. Anschliessend werden die Unterschiede und die Gemeinsamkeiten der ETS und der BESTA in einem Vergleich verdeutlicht. In einem weiteren Teil folgen die Definitionen der Indikatoren in Tabellenform. Im 1. Quartal 2004 wurden die qualitativen Fragen der BESTA revidiert. Die Resultate der neuen Fragen werden im Moment noch nicht veröffentlicht.

### 2.2 Erwerbstägenstatistik (ETS)

#### 2.2.1 Einleitung

Die Erwerbstägenstatistik (ETS) wurde 1977 eingeführt. Globaldaten gehen bis 1948 zurück, detailliertere Daten wurden ab 1960 zur Verfügung gestellt. In dieser Statistik werden alle in der Schweiz erwerbstägen Personen berücksichtigt. Damit liefert die ETS Daten für die gesamte Wirtschaft, einschliesslich des primären Sektors und der Angestellten von Privathaushalten.

Die ETS ist eine Synthesestatistik, d.h. sie beruht auf verschiedenen statistischen Quellen. Zu den wichtigsten gehören die Schweizerische Arbeitskräfteerhebung (SAKE, Haushaltsbefragung), das Zentrale Ausländerregister (ZAR) und die Beschäftigungsstatistik (BESTA).

**Kasten 1: Überblick über die in dieser Publikation enthaltenen Indikatoren und deren Quellen**

Indikatoren	Quellen	Methode
• Erwerbstätige	Erwerbstägenstatistik (ETS)	Synthesestatistik
• Beschäftigte	Beschäftigungsstatistik (BESTA)	Unternehmensbefragung
• Vollzeitäquivalente der Beschäftigung		
• Indikatoren zu den Schwierigkeiten bei der Personalrekrutierung (Zahlen werden noch nicht publiziert)		
• Indikatoren bezüglich der Beschäftigungsaussichten auf drei Monate hinaus (Zahlen werden noch nicht publiziert)		
• Index der offenen Stellen		

Durch die Kombination der verschiedenen Quellen ist es möglich, die Stärken der in der ETS enthaltenen Statistiken unter Vermeidung ihrer Mängel zu nutzen. Gleichzeitig ist es möglich, eine optimale definitorische Abgrenzung zu wählen – zum Beispiel das Inlandskonzept.

## 2.2.2 Konzepte und Definitionen der ETS

Die ETS erfasst alle in der Schweiz erwerbstätigen Personen (vgl. Abschnitt 2.5.2, «Inlandkonzept»). Sie berücksichtigt auch Bevölkerungsgruppen, die aus unterschiedlichen Gründen nicht von der BESTA abgedeckt werden. Es handelt sich dabei insbesondere um Erwerbstätige des primären Sektors, Angestellte in Privathaushalten, Erwerbstätige mit einer wöchentlichen Arbeitszeit zwischen 1 und 5 Stunden sowie Selbständigerwerbende ohne Betrieb. Im Gegensatz zur SAKE, die nur die ständige Wohnbevölkerung berücksichtigt, erfasst die ETS auch die Grenzgänger, Saisoniers (seit Juni 2002 werden keine Saisonbewilligungen mehr ausgestellt), Personen des Asylbereichs, die Kurzaufenthalter sowie das Personal der Schweizer Botschaften und Konsulate im Ausland und der Schweizer Hochseeflotte.

### Konzepte und Definitionen der Erwerbstätigenstatistik

Beobachtungseinheit:	alle Personen, die während mindestens einer Stunde pro Woche, einer – im Sinne der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung – produktiven Arbeit nachgehen <sup>1</sup>
Erhebungsmethode:	Synthesestatistik
Referenzbevölkerung:	Erwerbstätige gemäss dem Inlandkonzept
Referenzperiode	Quartalsende
Periodizität:	Quartals- und Jahresstatistik

### Gliederungskriterien

#### Erwerbstätige

Quartalsend- und Jahreswerte:

Geschlecht x Nationalität/Aufenthaltsstatus

Geschlecht x Wirtschaftsabschnitte gemäss NOGA

Geschlecht x Wirtschaftsabteilungen gemäss NOGA

Geschlecht x Grossregionen

Grossregion x Wirtschaftssektoren

Werte zur Jahresmitte (30. Juni):

Geschlecht x Nationalität x Wirtschaftssektoren

Geschlecht x Nationalität x Altersgruppen

Geschlecht x Nationalität x Beschäftigungsgrad

Geschlecht x Nationalität x Erwerbsstatus

x = verknüpft mit

<sup>1</sup> Bis 1991 betrug die minimale Arbeitszeit 6 Stunden pro Woche.

## 2.2.3 Berechnungsmethode der ETS<sup>2</sup>

Die Berechnungsmethode der ETS beruht auf einem dreistufigen Verfahren. Zunächst wird unter Zuhilfenahme verschiedener Quellen, vor allem aber der SAKE und des ZAR, jeweils für die Jahresmitte (Ende des 2. Quartals) den Definitionen entsprechende Eckwerte für Männer und Frauen sowie für Schweizer und Ausländer (getrennt nach Aufenthaltsstatus) berechnet. Diese Eckwerte werden sodann nach Wirtschaftssektoren und -abteilungen, Altersgruppen, Beschäftigungsgrad, Erwerbsstatus und Grossregionen gegliedert. Die Quartalisierung der Eckwerte erfolgt in der dritten Stufe.

### 1) Berechnung der jährlichen ETS-Eckwerte

Die Berechnung der jährlichen Eckwerte erfolgt auf der Grundlage der SAKE. Da der SAKE-Eckwert jedoch nicht vollständig mit den Definitionen der ETS übereinstimmt, muss er in zwei Umrechnungsschritten angepasst werden (vgl. Kasten 2):

- In einem ersten Schritt müssen die Ergebnisse der SAKE, welche nur die Erwerbstätigen der ständigen Wohnbevölkerung umfassen, in das Inlandkonzept umgerechnet werden. Dazu werden die Kurzaufenthalter, Personen des Asylbereichs, das Personal der Schweizer Botschaften und Konsulate im Ausland, das Personal der Schweizer Hochseeflotte und die Grenzgänger zum SAKE-Wert addiert. Das Personal der ausländischen Botschaften und Konsulate in der Schweiz, die internationalen Funktionäre sowie die Grenzgänger, die in der Schweiz wohnen und im Ausland erwerbstätig sind, werden hingegen abgezogen.
- Im zweiten Schritt erfolgt die Umrechnung des Quartalsdurchschnittswertes auf das Quartalsende mit Hilfe des Beschäftigungsindexes.

### 2) Desaggregierung der Eckwerte

Neben den bereits im Eckwert berücksichtigten Merkmalen Geschlecht, Heimat und Aufenthaltsstatus wird in der zweiten Stufe eine weitere Unterteilung der ETS nach Wirtschaftssektoren und -abteilungen, Altersgruppen, Beschäftigungsgrad, Erwerbsstatus und Grossregion vorgenommen. Die wichtigsten Datenquellen für diese Gliederung sind die SAKE, die BESTA und das ZAR.

<sup>2</sup> Weitere Einzelheiten zur Methode der ETS finden sich im internen Methodenbericht «la statistique de la population active occupée (SPAO), Bases méthodologiques 2002», BFS, 2003

### 3) Quartalisierung

Die definitiven Quartalswerte werden für jede Wirtschaftsabteilung separat berechnet, indem getrennt für Männer und Frauen zwischen zwei jährlichen Eckwerten exponenziell interpoliert wird und mit den Saisonkomponenten entsprechend dem Saisonmuster der BESTA multipliziert wird. Bevor der nächste Eckwert vorliegt, können provisorische Quartalswerte geschätzt werden, indem der aktuellste Eckwert nach Geschlecht und Wirtschaftsabteilungen mit dem Beschäftigungsindex multipliziert wird. Zur Berechnung der provisorischen und definitiven quartalen Eckwerte der ETS nach Grossregionen wird eine ähnliche Prozedur angewendet.

## 2.3 Beschäftigungsstatistik (BESTA)

### 2.3.1 Einleitung

Die konjunkturorientierte Beschäftigungsstatistik (BESTA) wird seit 1921 durchgeführt. Seit 1925 erfasst sie die Beschäftigungsentwicklung in einem vierteljährlichen Rhythmus.

Heute basiert die BESTA auf einer repräsentativen Stichprobe von ca. 52'000 Betrieben des sekundären und des tertiären Sektors. Die Ziehung der Stichprobe und die Hochrechnung der Ergebnisse erfolgen auf der Basis des Betriebs- und Unternehmensregisters.

Mit den grossen ökonomischen Veränderungen und der Entwicklung der empirischen Konjunkturbeobachtung verändern sich die Anforderungen an die Statistik laufend.

Mit der letzten Revision (2003-2004) wurden zwei weitreichende Änderungen vorgenommen. Erstens wurde die Stichprobe der BESTA erneuert und infolge dessen mussten die Daten zwischen dem 3. Quartal 2000 und dem 2. Quartal 2003 rückwirkend angepasst werden. Zweitens kam ein neuer Fragebogen, in welchem die qualitativen Fragen revidiert worden sind, im 1. Quartal 2004 zum Einsatz.

### 2.3.2 Konzepte und Definitionen der BESTA

Hauptgegenstand der Erhebung ist die Ermittlung der Anzahl Beschäftigter, inklusive Vorgesetzte, Geschäftsführer, im eigenen Betrieb arbeitende Inhaber, Lehrlinge, Vertreter, Aussendienstpersonal und Heimarbeitende. Die Erhebung deckt die in der Schweiz angesiedelten Betriebe des sekundären und tertiären Sektors ab (Inlandkonzept). Nicht erfasst sind die Betriebe des

primären Sektors (Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei und Fischzucht) sowie Betriebe, in denen insgesamt weniger als 20 Stunden pro Woche gearbeitet wird.

### Konzepte und Definitionen der Beschäftigungsstatistik

- Beobachtungseinheit:
- Beschäftigte in den Betrieben
  - Vollzeitäquivalente der Beschäftigung
  - Indikatoren zu den Schwierigkeiten bei der Personalrekrutierung
  - Indikatoren bezüglich der voraussichtlichen Beschäftigungsentwicklung
  - Index der offenen Stellen

Erhebungsmethode: Stichprobenerhebung bei 52'000 Betrieben

Referenzbevölkerung: Beschäftigte in den Betrieben des sekundären und tertiären Sektors, die mindestens 6 Stunden pro Woche arbeiten, nach dem Inlandskonzept  
Ausgeklammert werden:

- die Beschäftigten des primären Sektors
- die «ausserbetrieblichen Beschäftigten» (Angestellte von Privathaushalten und Selbständigerwerbende ohne Betrieb)
- die Beschäftigten von Betrieben, in denen weniger als 20 Stunden pro Woche gearbeitet wird

Referenzperiode: Quartalsende

Periodizität: vierteljährliche Statistik

### Gliederungskriterien

#### Beschäftigte

Geschlecht x Wirtschaftsabteilungen gemäss NOGA x Beschäftigungsgrad

Geschlecht x Grossregionen x Wirtschaftssektoren

#### Vollzeitäquivalente

Geschlecht x Wirtschaftsabteilungen gemäss NOGA

#### Indikatoren bezüglich Schwierigkeiten bei der Personalrekrutierung und Beschäftigungsaussichten

- nach Qualifikationsniveau
- nach Wirtschaftsabteilungen NOGA

- nach Grossregionen

*Indikatoren bezüglich voraussichtlicher Beschäftigungsentwicklung*

- nach Wirtschaftsabteilungen NOGA
- nach Grossregionen

*Index der offenen Stellen*

- nach ausgewählten Wirtschaftsabteilungen gemäss NOGA
- nach Grossregionen

x = verknüpft mit

### 2.3.3 Erhebungs- und Berechnungsmethode der BESTA: Revision 2003<sup>3</sup>

Die Erhebung wird bei einer Zufallsstichprobe von Betrieben (im Sinne von örtlichen Einheiten) vorgenommen, die aus dem Betriebs- und Unternehmensregister (BUR) gezogen werden. Die Stichprobe ist nach Wirtschaftsabteilungen, nach Betriebsgrösse (gemessen in Vollzeitäquivalenten) und nach Grossregionen geschichtet und stützt sich auf die Zahlen der letzten Betriebszählung (BZ 2001).

Die BESTA-Daten werden entweder mittels einem an die Betriebe versandten Fragebogen oder durch den Austausch von magnetischen bzw. elektronischen Datenträgern erhoben. Seit dem 4. Quartal 2002 kann der Fragebogen auch via Internet an die Adresse [www.e-bestа.admin.ch](http://www.e-bestा.admin.ch) geschickt werden.

Der Fragebogen konzentriert sich in erster Linie auf die Zahl der am Ende des Berichtsquartals im Betrieb beschäftigten Personen. Er gliedert die Beschäftigten nach Geschlecht und nach drei Kategorien von Beschäftigungsgraden: Vollzeit (90% oder mehr der betriebsüblichen Arbeitszeit), Teilzeit I (zwischen 50% und 89%) und Teilzeit II (weniger als 50%, aber mindestens 6 Stunden pro Woche). Seit dem 1. Quartal 2004 wird ebenfalls die Anzahl Grenzgänger nach Geschlecht erhoben. Die Frage nach der Anzahl offener Stellen (unverändert) beschliesst den ersten Fragebogenteil. Der zweite Teil zu den qualitativen Informationen, welcher seit seiner Einführung 1925 nicht revidiert worden ist, wurde im 1. Quartal 2004 aktualisiert. Die neuen Fragen betreffen «Indikatoren zu den Schwierigkeiten bei der

Personalrekrutierung nach Ausbildungsniveau» (ersetzt die Frage zum Mangel und Überfluss an Arbeitskräften nach Qualifikationsgrad) und Indikatoren bezüglich der «voraussichtlichen Beschäftigungsentwicklung in den nächsten 3 Monaten» (ersetzt die Frage nach den Beschäftigungsaussichten).

Das BUR dient als Basis für die Hochrechnung der Anzahl Beschäftigter. Die BESTA rechnet nicht nur die Informationen der BZ mittels in der Stichprobe beobachteter Veränderungen hoch, sondern bezieht auch, via Mutationen des BUR und Erstbefragungen der neuen Unternehmen, die Veränderung der Beschäftigtanzahl infolge von Betriebsgründungen und schliessungen mit ein.

### 2.4 Vergleich zwischen der Erwerbstätigenstatistik und der Beschäftigungsstatistik

Die Erwerbstätigenstatistik (ETS) und die Beschäftigungsstatistik (BESTA) betrachten den Arbeitsmarkt aus zwei verschiedenen Blickwinkeln – erstere aus dem Blickwinkel der Haushalte bzw. der Personen, letztere aus dem Blickwinkel der Betriebe. Zwischen den Methoden der beiden Statistiken bestehen erhebliche Unterschiede: Während die ETS verschiedene statistische Quellen bezieht, basiert die BESTA auf einer Erhebung bei den Betrieben. Je nach zu analysierendem Aspekt des Arbeitsmarktes ist die eine oder andere Statistik geeigneter.

Die ETS liefert Informationen über sämtliche in der Schweiz erwerbstätigen Personen. Sie gibt insbesondere Auskunft über die Verteilung der erwerbstätigen Bevölkerung auf die drei Wirtschaftssektoren und über die langfristige Entwicklung der Erwerbstätigkeit. Die ETS eignet sich auch für Analysen der in der Schweiz tätigen ausländischen Arbeitskräfte. Auf Grund der Gliederung nach Aufenthalts- bzw. Arbeitsbewilligung der Personen ausländischer Herkunft ist es zum Beispiel möglich, die Entwicklung des Anteils der Kurzaufenthalter am Total der erwerbstätigen Ausländerinnen und Ausländer zu untersuchen. Weiter gibt die Statistik Antworten auf Fragen rund um die soziodemografische Struktur des Erwerbslebens (Junge, Frauen, Selbständigerwerbende usw.).

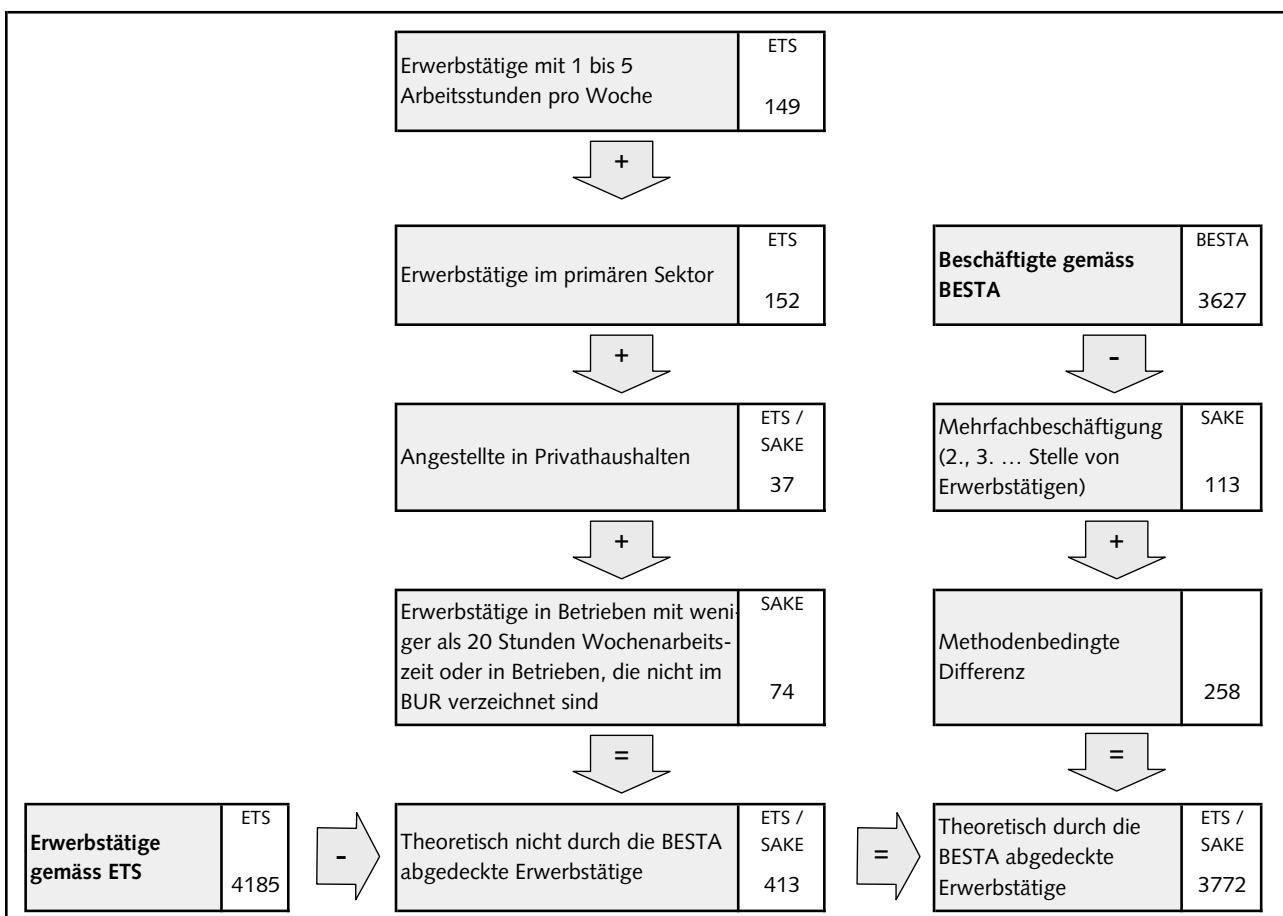
Wer sich jedoch für die konjunkturelle Entwicklung in den verschiedenen Wirtschaftsbranchen interessiert, konsultiert mit Vorteil die BESTA. Zum einen sind die Beschäftigten in den einzelnen Branchen nach Beschäftigungsgrad gegliedert. So lässt sich zum Beispiel der Anteil der Personen bestimmen, die im Gastgewerbe teilzeit arbeiten. Die Statistik liefert zum anderen Informationen

<sup>3</sup> Eine Beschreibung der Methoden der BESTA findet sich in der Publikation «Methodische Grundlagen 2000», Bundesamt für Statistik, Bern, 2002 und in zwei internen Berichten zur Revision der Beschäftigungsstatistik 1999/2000 («Grobkonzept» und «Detailkonzept»). Diese beiden Berichte können beim BFS bestellt werden.

über die offenen Stellen und nächstens auch Indikatoren zu den Schwierigkeiten bei der Personalrekrutierung nach Qualifikationsgrad und zur voraussichtlichen Beschäftigungsentwicklung.

Zur Verdeutlichung der Unterschiede zwischen ETS und BESTA lassen sich die Bevölkerungsgruppen schätzen, die nur in einer der beiden Statistiken enthalten sind. Kasten 2 zeigt, wie man von den Ergebnissen der ETS zu jenen der BESTA gelangt.

**Kasten 2: Zusammenhang zwischen den Daten der ETS und der BESTA, 2. Quartal 2004,  
Zahlen in Tausend**



## 2.5 Definitionen

### 2.5.1 Indikatoren

<b>Erwerbstätige</b>	<p><b>Definition</b> Als Erwerbstätige gelten Personen im Alter von mindestens 15 Jahren, die während der Referenzwoche</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mindestens eine Stunde gegen Entlohnung gearbeitet haben</li> <li>• oder trotz zeitweiliger Abwesenheit von ihrem Arbeitsplatz (wegen Krankheit, Ferien, Mutterschaftsurlaub, Militärdienst usw.) weiterhin eine Arbeitsstelle als Selbständiger- werbende oder Arbeitnehmende hatten,</li> <li>• oder unentgeltlich im Familienbetrieb mitgearbeitet haben.</li> </ul> <p>Unter diese Definition fallen, unabhängig vom Ort, wo die Tätigkeit ausgeführt wird (im Betrieb, zu Hause [Heimarbeit] oder in einem anderen Privathaushalt): alle Arbeitnehmenden, Selbständigerwerbenden, im eigenen Familienbetrieb mitarbeitenden Familienmitglieder, Lehrlinge, Rekruten, Unteroffiziere und Offiziere, die während der Rekrutenschule bzw. des Abverdienens ihre Arbeitsstelle bzw. ihren Arbeitsvertrag behalten können, Schüler und Studierende, die neben ihrer Ausbildung einer Erwerbstätigkeit nachgehen und Rentner, die nach der Pensionierung noch erwerbstätig sind. Nicht berücksichtigt werden die Hausarbeit im eigenen Haushalt, unbezahlte Nachbarschaftshilfe und andere ehrenamtliche Tätigkeiten.</p> <p><b>Statistische Quelle</b> Erwerbstätigenstatistik: Erwerbstätige gemäss Inlandkonzept.</p>
<b>Erwerbstätigenquote</b>	<p><b>Definition</b> Erwerbstätigenquote = <math>\frac{\text{Erwerbstätige}}{\text{Referenzbevölkerung}} \times 100</math></p> <p><b>Statistische Quelle</b> Schweizerische Arbeitskräfteerhebung und Volkszählung. Man unterscheidet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bruttoerwerbstätigenquote (gemessen an der Gesamtbevölkerung)</li> <li>• standardisierte Erwerbsquote (gemessen an der Bevölkerung ab 15 Jahren)</li> <li>• Nettoerwerbsquote (gemessen an der Bevölkerung zwischen 15 und 64 Jahren).</li> </ul>
<b>Beschäftigte (besetzte Stellen)</b>	<p><b>Definition</b> Eine beschäftigte Person entspricht einer besetzten Stelle. Obwohl sich ihre Bedeutungsfelder stark überschneiden, ist unter den Begriffen «Beschäftigte (besetzte Stellen)» und «Erwerbstätige» nicht dasselbe zu verstehen, kann doch eine erwerbstätige Person mehrere Stellen besetzen. In diesem Fall wird von Mehrfachbeschäftigung gesprochen.</p> <p><b>Statistische Quelle</b> Beschäftigungsstatistik und Betriebszählung: Beschäftigte ab 6 Stunden pro Woche in den Betrieben des sekundären und tertiären Sektors, in denen mindestens 20 Stunden pro Woche gearbeitet wird. Ausgeklammert sind die Angestellten von Privathaushalten sowie Selbständigerwerbende ohne eigenen Betrieb.</p>
<b>Beschäftigung in Vollzeitäquivalenten</b>	<p><b>Definition</b> Die Beschäftigung in Vollzeitäquivalenten resultiert aus der Umrechnung des Arbeitsvolumens (gemessen als Beschäftigte oder Arbeitsstunden) in Vollzeitbeschäftigte. Sie ist definiert als das Total der geleisteten Arbeitsstunden dividiert durch das Jahresmittel der Arbeitsstunden, die durch Vollzeitbeschäftigte erbracht werden.</p> <p><b>Statistische Quelle</b> Beschäftigungsstatistik und Betriebszählung: Die Beschäftigung in Vollzeitäquivalenten wird ermittelt, indem die nach drei Kategorien unterteilten Beschäftigten (Vollzeit, Teilzeit I und Teilzeit II) mit dem mittleren Beschäftigungsgrad der jeweiligen Kategorie multipliziert werden. Der mittlere Beschäftigungsgrad wird mit Hilfe der Schweizerischen Arbeitskräfteerhebung (SAKE) bestimmt.</p>

<b>Voraussichtliche Beschäftigungsentwicklung (in Vorbereitung)</b>	<i>Definition</i>	Diese Indikatoren dienen der Einschätzung der zu erwartenden Entwicklung der Beschäftigung in den nächsten drei Monaten für den sekundären und den tertiären Sektor.
	<i>Statistische Quelle</i>	Beschäftigungsstatistik: Die Ergebnisse werden in Form eines Prozentsatzes der berichterstattenden Betriebe, welche eine Erhöhung, Beibehaltung oder Reduktion der Anzahl Beschäftigter in ihrem Betrieb melden (gewichtet nach der Anzahl Beschäftigten), veröffentlicht. Diese Prozentsätze werden zusätzlich mittels einem synthetischen Indikator zusammenfassend ausgedrückt, dessen Wert zwischen 0,50 (Reduktion) und 1,50 (Erhöhung) liegen kann. Weiter wird die Beschäftigungsentwicklung anhand der Angaben der von den berichterstattenden Betriebe angegebenen zur Veränderung der Anzahl Angestellter Beschäftigteranzahlmässiger Personalstandsveränderung geschätzt.
<b>Schwierigkeiten bei der Personalrekrutierung nach Ausbildungsniveau (in Vorbereitung)</b>	<i>Definition</i>	Diese Indikatoren reflektieren den Grad der Schwierigkeiten, die die Betriebe bei der Rekrutierung von Personal nach vier Ausbildungsniveaus haben.
	<i>Statistische Quelle</i>	Beschäftigungsstatistik: Die Indikatoren werden in Form eines Prozentsatzes der berichterstattenden Betriebe, die Personal nach Ausbildungsniveau (Personal ohne nachobligatorischer Schulbildung, mit Berufslehre, mit höherer Berufsbildung, mit akademischer Bildung) ohne oder mit Schwierigkeiten resp. gar nicht finden konnten, ausgedrückt. Die Resultate der Betriebe werden mit der Anzahl ihrer Beschäftigten gewichtet.
<b>Offene Stellen</b>	<i>Definition</i>	Eine Stelle gilt als offen, wenn der Arbeitgeber vorhat, einen Arbeitsplatz (neu geschaffen, unbesetzt oder vakant) sofort oder in naher Zukunft zu besetzen und wenn dafür bereits entsprechende Massnahmen zur Rekrutierung von Kandidatinnen und Kandidaten außerhalb des Unternehmens ergriffen wurden oder solche in Vorbereitung sind.
	<i>Statistische Quelle</i>	Beschäftigungsstatistik: Offene Stellen in den Betrieben des sekundären und tertiären Sektors. Die Daten werden aus methodischen Gründen nur in Form von Indizes veröffentlicht.

## 2.5.2 Allgemeine Definitionen

<b>Inlandkonzept</b>	<i>Definition</i>	Das Inlandkonzept umfasst die innerhalb des schweizerischen Wirtschaftsgebietes geleistete produktive Tätigkeit, unabhängig davon, ob sie von der Wohnbevölkerung oder von im Ausland wohnhaften Personen geleistet wird. Dieses Konzept kann z.B. zur Abgrenzung der erwerbstätigen Bevölkerung, der Beschäftigten und der Arbeitsstunden benutzt werden. Unter die produktive Tätigkeit gemäss dem Inlandkonzept fällt damit die auf dem Schweizer Wirtschaftsgebiet geleistete Tätigkeit folgender Personengruppen: Schweizer/innen, niedergelassene Ausländer/innen, Aufenthalter/innen einschliesslich anerkannter Flüchtlinge, Grenzgänger/innen, Saisoniers (seit dem 1. Juni 2002 wird dieser Status nicht mehr erteilt), Kurzaufenthalter/innen, Personen des Asylbereichs und Personal der Schweizer Botschaften und Konsulate im Ausland sowie Personal der Schweizer Hochseeflotte. Die Erwerbsarbeit der Angestellten von ausländischen Botschaften und Konsulaten, der internationalen Funktionäre/Funktionärinnen in der Schweiz sowie der in der Schweiz wohnhaften und im Ausland arbeitenden Grenzgänger/innen ist hingegen im Inlandkonzept nicht inbegriffen.	
<b>Grossregionen</b>	<i>Definition</i>	Région lémanique: Espace Mittelland: Nordwestschweiz: Zürich: Ostschweiz: Zentralschweiz: Ticino:	Genf, Waadt, Wallis Bern, Freiburg, Jura, Neuenburg, Solothurn Aargau, Basel-Landschaft, Basel-Stadt, Zürich Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, Glarus, Graubünden, St. Gallen, Schaffhausen, Thurgau Luzern, Nidwalden, Obwalden, Schwyz, Uri, Zug Tessin
<b>Beschäftigungsgrad (Vollzeit, Teilzeit)</b>	<i>Definition</i>	Vollzeit: Teilzeit I: Teilzeit II:	mindestens 90% der betriebsüblichen Arbeitszeit 50 bis 89% der betriebsüblichen Arbeitszeit weniger als 50% der betriebsüblichen Arbeitszeit, jedoch mindestens 6 Stunden pro Woche.



# 1 Le baromètre de l'emploi au 4<sup>e</sup> trimestre 2004

Les indicateurs du baromètre de l'emploi publié quatre fois par année par l'Office fédéral de la statistique (OFS) montrent une stagnation du marché suisse du travail. Aussi bien le nombre d'actifs occupés que celui des emplois sont restés inchangés. D'après l'indice des places vacantes et l'indicateur des perspectives d'emploi, cette stabilité devrait perdurer au 1<sup>er</sup> trimestre 2005.

## Baromètre de l'emploi

	4 <sup>e</sup> trimestre 2004	Par rapport au 4 <sup>e</sup> trimestre 2003
<b>Actifs occupés (en millions)</b>		
Total	4,178	0,0% ➔
Hommes	2,320	+0,1% ➤
Femmes	1,858	-0,1% ↘
Suisses	3,117	-0,9% ↘
Etrangers	1,062	+2,6% ➤
<b>Emplois (en millions)</b>		
Total	3,629	0,0% ➔
Secondaire	0,961	-1,1% ↘
Tertiaire	2,668	+0,5% ➤
Plein temps	2,512	-1,1% ↘
Temps partiel	1,117	+2,6% ➤
equiv. pl. temps	3,069	-0,6% ↘
<b>Indice des places vacantes</b>	97,0	+22,1% ➤
<b>Indicateur des perspectives d'emploi</b>	1,00	-

## 1.1 Le nombre de personnes actives occupées est resté stable

A la fin de l'année 2004, notre pays dénombrait 4,178 millions d'actifs occupés selon la statistique de la population active occupée (SPAO; chiffres provisoires). Ce chiffre n'a pas varié par rapport au 4<sup>e</sup> trimestre 2003. Ce manque de dynamisme s'observait tant chez les hommes (très faible hausse de 0,1% à 2,320 millions) que chez les femmes (très léger recul de 0,1% à 1,858 million). Pour le deuxième trimestre consécutif, le nombre de travailleurs suisses était en baisse (-0,9%; 3,117 millions), alors que celui des travailleurs étrangers était en hausse (+2,6%; 1,062 million).

## 1.2 Depuis une année, la croissance se limite au tertiaire

Selon la statistique de l'emploi (STATEM), les secteurs secondaire et tertiaire comptaient 3,629 millions d'emplois au 4<sup>e</sup> trimestre 2004, soit autant qu'un an auparavant. Le recul de l'emploi dans le secondaire (-1,1% en rythme annuel), de même que la croissance dans le tertiaire (+0,5%), confirment la tendance observée depuis 5 trimestres. En termes désaisonnalisés, on note une évolution similaire, avec une stabilité par rapport au trimestre précédent pour le total de l'emploi (0,0%), un recul dans le secondaire (-0,8%) et un léger accroissement dans le tertiaire (+0,3%).

Convertis en équivalents plein temps, les emplois sont toutefois toujours en baisse (-0,6%; 17'100 par rapport à un an auparavant), aussi bien dans le secondaire (-1,4%; -13'000) que dans le tertiaire (-0,2%; -4100), la tendance à la création de postes à temps partiel (+2,6%; +28'300) ne parvenant pas à compenser la suppression des postes à plein temps (-1,1%; -26'800).

### **1.3 Recul de l'emploi dans l'enseignement, progression dans les activités des agences de voyage**

Dans le secteur secondaire, 18 branches sur 25 ont enregistré un recul de l'emploi en un an. Dans les industries manufacturières, on observe une diminution de 10'400 emplois (-1,6%), avec les reculs les plus marqués dans les divisions économiques «Edition et impression» (-4,9%; -2400), «Fabrication d'instruments médicaux, d'instruments de précision et d'horlogerie» (-3,1%; -2300), ainsi que «Fabrication de machines et appareils électriques» (-6,2%; -2200).

Dans le secteur tertiaire, trois quarts des branches enregistrent une croissance de l'emploi par rapport au 4<sup>e</sup> trimestre 2003. C'est dans les divisions «Santé et activités sociales» (+1,2%; +5200), «Activités des agences de voyage» (+6,9%; +4000) et «Administration publique, défense, sécurité sociale» (+2,1%; +3100) que l'on observe les plus fortes hausses, alors que les branches «Commerce de détail et réparation d'articles domestiques» (-1,6%; -5200) et «Enseignement» (-1,1%; -2700) enregistrent des baisses marquées.

### **1.4 Evolution de l'emploi différente d'une grande région à l'autre**

La situation de l'emploi a continué de se dégrader dans la Suisse du Nord-Ouest (-1,2%; -6100), dans la Région lémanique (-0,6%; -3900), ainsi qu'à Zurich (-0,2%; -1700). La progression s'est poursuivie dans l'Espace Mittelland (+1,1%; +8900) et au Tessin (+0,7%; +1000), alors qu'elle s'est ralentie en Suisse centrale (+0,9%; +2800) et en Suisse orientale (+0,1%; +600).

### **1.5 Perspectives d'emploi contrastées selon les branches**

En ce qui concerne les prévisions à court terme, l'indicateur des perspectives d'évolution de l'emploi se maintient à 1,00 pour le 2<sup>e</sup> trimestre consécutif, ce qui suggère que le nombre de places de travail devrait demeurer inchangé durant le 1<sup>er</sup> trimestre 2005. En dépit d'une légère amélioration (+22,1% par rapport à la même période de 2003), l'indice des places vacantes demeure relativement bas à 97,0 points (100 = 2<sup>e</sup> trimestre 2003). Toutefois, on note de grandes variations suivant les domaines d'activité, avec par exemple une évolution positive des places vacantes dans la branche «Activités informatiques» (+145,0%), et un recul dans «Hôtellerie et restauration» (-19,8%) et «Enseignement» (-43,8%).

## 2 Méthodes et définitions

### 2.1 Introduction

La publication «Statistique de la population active occupée et statistique de l'emploi» présente une série d'indicateurs conjoncturels relatifs au marché du travail se fondant sur deux statistiques, celle de la population active occupée (SPAO) et celle de l'emploi (STATEM; cf. encadré 1). Vous trouverez successivement dans cette publication un exposé des méthodes et des concepts, suivi d'une comparaison de ces deux statistiques, mettant en évidence leurs traits communs et leurs différences. Les définitions de chaque indicateur sont présentées sous forme de tableaux. A partir du 1<sup>er</sup> trimestre 2004, les anciennes questions qualitatives de la STATEM ont été révisées. Les résultats des nouvelles variables seront publiés ultérieurement.

**Encadré 1: Aperçu des indicateurs et de leurs sources**

Indicateurs	Sources	Méthode
• Population active occupée	Statistique de la population active occupée (SPAO)	Statistique de synthèse
• Emplois	Statistique de l'emploi (STATEM)	Enquête auprès des entreprises
• Emplois équivalents plein temps		
• Indice des places vacantes		
• Indicateurs des difficultés de recrutement selon le niveau de formation professionnelle (à paraître)		
• Indicateurs des perspectives d'emploi (à paraître)		

(ESPA, enquête auprès des ménages), le Registre central des étrangers (RCE) et la statistique de l'emploi (STATEM). En combinant ainsi les résultats de diverses sources, il est possible d'une part d'utiliser les forces tout en laissant de côté les faiblesses des statistiques comprises dans la SPAO et d'autre part d'adapter le champ couvert par la statistique en fonction de certains critères, tels que le concept intérieur.

## 2.2.2 Concepts et définitions de la SPAO

La SPAO relève toutes les personnes travaillant en Suisse (cf. rubrique 2.5.2, «le concept intérieur»). Elle considère notamment des groupes de population qui ne sont pas compris, pour diverses raisons, dans la STATEM. Il s'agit en particulier des personnes travaillant dans le secteur primaire, celles qui sont employées par des ménages privés, celles qui occupent un emploi représentant 1 à 5 heures de travail par semaine ainsi que celles qui exercent leur activité en tant qu'indépendant sans entreprise. Le champ couvert par la SPAO se distingue aussi de celui de l'ESPA. En effet, à la différence de l'ESPA qui ne considère que la population résidante permanente, la SPAO tient également compte des frontaliers, des saisonniers (depuis juin 2002, ce type de permis n'est plus délivré), les personnes relevant du domaine de l'asile, des détenteurs du permis de courte durée, du personnel des ambassades et consulats suisses à l'étranger et du personnel de la marine suisse.

### Concepts et définitions de la statistique de la population active occupée

Objet de la statistique: les personnes exerçant une activité productive – au sens de la comptabilité nationale – d'au moins une heure par semaine<sup>1</sup>

Méthode de relevé: statistique de synthèse

Population de référence: population active occupée selon le concept intérieur

Période de référence: fin de chaque trimestre

Périodicité: statistique trimestrielle et annuelle

### Critères de ventilation

#### Personnes actives occupées

Valeurs de fin du trimestre et annuelles:

Sexe x nationalité/catégories de permis de séjour

Sexe x sections économiques selon la NOGA

Sexe x divisions économiques selon la NOGA

Sexe x grandes régions

Grandes régions x secteurs économiques

Valeurs au milieu de l'année (30 juin):

Sexe x nationalité x secteurs économiques

Sexe x nationalité x groupes d'âges

Sexe x nationalité x taux d'occupation

Sexe x nationalité x statut d'activité

x = croisé avec

<sup>1</sup> Avant 1991, la durée minimale de travail était de six heures par semaine.

## 2.2.3 Méthode de calcul de la SPAO<sup>2</sup>

La SPAO s'établit en trois étapes. On commence par calculer, à l'aide de différentes sources dont les principales sont l'ESPA et le RCE, et conformément aux définitions fixées, des valeurs de référence pour le milieu de l'année (fin du 2e trimestre). Ce calcul se fait séparément pour les hommes et pour les femmes, pour les Suisses et pour les étrangers (ces derniers étant répartis selon le type de permis de séjour). Cette valeur de référence est ensuite ventilée par secteurs et divisions économiques, par groupe d'âges, taux d'occupation, statut d'activité et grandes régions. Enfin, les valeurs de référence sont trimestrialisées.

### 1) Calcul des valeurs de référence annuelles

Les valeurs de référence annuelles se calculent à partir de l'ESPA. Mais comme les définitions de celle-ci ne coïncident pas entièrement avec celles de la SPAO, il faut procéder à deux adaptations (cf. encadré 2).

- Premièrement, les chiffres de l'ESPA, qui se rapportent uniquement à la population résidante permanente, sont adaptés au concept intérieur. Autrement dit, on ajoute aux chiffres de l'ESPA les étrangers titulaires d'une autorisation de courte durée, les personnes relevant du domaine de l'asile, le personnel des ambassades et consulats suisses à l'étranger, le personnel de la marine suisse et les frontaliers, et l'on en soustrait le personnel des ambassades et consulats étrangers en Suisse, les fonctionnaires internationaux et les frontaliers résidant en Suisse et travaillant à l'étranger.
- Deuxièmement, on convertit les résultats obtenus, qui sont des valeurs moyennes pour le 2<sup>e</sup> trimestre, en des valeurs se rapportant à la fin du 2<sup>e</sup> trimestre. On utilise pour ce faire un coefficient basé sur la STATEM.

### 2) Ventilation des valeurs de référence

Les valeurs de référence – déjà réparties selon le sexe, l'origine et le type de permis de séjour – sont encore ventilées selon les secteurs et divisions économiques, le groupe d'âge, le taux d'occupation, le statut d'activité et les grandes régions. Les sources de données principales pour la ventilation sont l'ESPA, la STATEM et le RCE.

<sup>2</sup> Pour plus de détails sur la méthode de la SPAO, cf. le rapport méthodologique interne «La statistique de la population active occupée (SPAO), Bases méthodologiques 2002», OFS, 2003.

### 3) Trimestrialisation

Les chiffres trimestriels définitifs sont calculés pour chaque division économique, séparément pour les hommes et pour les femmes, par interpolation exponentielle entre deux valeurs annuelles de référence. Ils sont ensuite multipliés par le profil saisonnier de la STATEM. Quand la valeur de référence suivante n'est pas connue, on calcule des chiffres trimestriels provisoires en multipliant, pour chaque sexe et pour chaque division économique, la valeur la plus récente par un indice décrivant l'évolution de l'emploi. On applique une procédure similaire pour calculer les valeurs trimestrielles provisoires et définitives de la SPAO par grande région.

## 2.3 Statistique de l'emploi (STATEM)

### 2.3.1 Introduction

La statistique de l'emploi (STATEM), orientée sur la conjoncture, s'est constituée en 1921. Depuis 1925, elle mesure trimestriellement le développement de l'emploi.

La STATEM se fonde sur un échantillon représentatif d'environ 52'000 établissements des secteurs secondaire et tertiaire. Le tirage de l'échantillon et l'extrapolation des résultats se fait sur la base du Registre des entreprises et des établissements.

Les grands changements économiques et le développement de l'observation de la conjoncture obligent la statistique à constamment modifier ses exigences. Lors de la dernière révision (2003-2004), deux modifications majeures ont été introduites. Premièrement, l'échantillon de la STATEM a été renouvelé et les données ont été révisées rétrospectivement pour la période 3<sup>e</sup> trimestre 2000 au 2<sup>e</sup> trimestre 2003). Deuxièmement, un nouveau questionnaire, dans lequel les questions qualitatives ont été révisées, a été introduit au 1<sup>er</sup> trimestre 2004.

### 2.3.2 Concepts et définitions de la STATEM

L'objet principal de l'enquête est de déterminer le nombre d'emplois, y compris les patrons, les gérants, les salariés travaillant dans leur propre entreprise, les apprentis, les représentants, les collaborateurs du service extérieur, ainsi que les travailleurs à domicile.

L'enquête STATEM se limite aux établissements des secteurs secondaire et tertiaire établis sur territoire suisse (concept intérieur). Les établissements du secteur primaire (agriculture, chasse, sylviculture, pêche et pisciculture) ainsi que les établissements où l'on travaille moins de 20 heures par semaine ne sont pas pris en compte.

### Concepts et définitions de la statistique de l'emploi

- Objet de la statistique:
- les emplois dans les établissements
  - les places vacantes
  - les indicateurs sur les difficultés de recrutement de personnel selon le niveau de formation
  - les indicateurs sur les prévisions d'évolution de l'emploi

Méthode de relevé:

enquête auprès de 52'000 établissements

Population de référence:

emplois de 6 heures et plus dans les établissements des secteurs secondaire et tertiaire selon le concept intérieur

Ne sont pas considérés:

- les emplois du secteur primaire
- les emplois «hors entreprises» (emplois dans des ménages privés et indépendants sans entreprise)
- les emplois dans les établissements où l'on travaille au total moins de 20 heures par semaine

Période de référence:

Péodicité:

fin de chaque trimestre

statistique trimestrielle

### Critères de ventilation

#### *Emplois*

Sexe x divisions économiques selon la NOGA x taux d'occupation

Sexe x grandes régions x secteurs économiques

#### *Emplois équivalents plein temps*

Sexe x divisions économiques selon la NOGA

#### *Indicateurs sur les difficultés de recrutement de personnel et nouveaux indicateurs des perspectives d'occupation*

- Selon certaines divisions économiques NOGA
- Selon les grandes régions

#### *Indice des places vacantes*

- Selon certaines divisions économiques NOGA
- Selon les grandes régions

X = croisé avec

### 2.3.3 Méthode d'enquête et de calcul de la STATEM Révision 2003<sup>3</sup>

L'enquête se fonde sur un échantillon aléatoire d'établissements (dans le sens d'unités locales) tirés du Registre des entreprises et des établissements (REE). L'échantillon, stratifié d'après les divisions économiques, la taille (mesurée en emplois équivalents plein temps) des établissements et les grandes régions, se base sur les chiffres du dernier recensement fédéral des entreprises (RFE 2001). Les données de la STATEM sont récoltées auprès des établissements au moyen d'un questionnaire imprimé sur papier et envoyé par poste ou par l'échange de supports magnétiques ou électroniques de données. Depuis, le 4<sup>e</sup> trimestre 2002, le questionnaire peut également être envoyé par e-mail et retourné via Internet à l'adresse: [www.e-best.admin.ch](http://www.e-best.admin.ch).

Le questionnaire porte en premier lieu sur le nombre d'emplois occupés dans l'établissement à la fin du trimestre sous référence. Les emplois sont dénombrés par sexe et selon trois degrés d'occupation: plein temps (90% et plus de la durée ordinaire du travail dans l'établissement), temps partiel I (de 50% à 89%) et temps partiel II (en dessous de 50%, mais au moins 6 heures par semaine). A partir du 1er trimestre 2004, les frontaliers sont également dénombrés selon leur sexe. Enfin, une question portant sur le «nombre de places vacantes» (inchangé) complète la série des variables quantitatives. Les informations qualitatives recueillies dans le cadre de cette enquête et qui n'avaient pas été révisées depuis 1925 ont été mises à jour lors de l'introduction du nouveau questionnaire du 1er trimestre 2004. Elles concernent «les indicateurs sur les difficultés de recrutement selon son degré de formation professionnelle» (en remplacement de la question sur l'excédent ou la pénurie de main d'œuvre selon le degré des qualification) et les indicateurs sur les «prévisions d'évolution de l'emploi pour les trois prochains mois» (en remplacement de la question sur les perspectives d'occupation).

Le REE constituant la base d'extrapolation pour le nombre d'emplois, la STATEM ne procède pas seulement à une extrapolation de l'emploi sur la base de l'évolution constatée dans l'échantillon, mais elle intègre aussi, par le biais de la mise à jour du REE et de l'enquête sur les nouvelles entreprises, les variations d'emplois dues aux créations et disparitions d'établissements.

<sup>3</sup> Les méthodes de la STATEM sont décrites dans la publication «Bases méthodologiques 2000», Office fédéral de la statistique, Berne, 2002 ainsi que dans 2 rapports internes intitulés « Révision de la statistique de l'emploi 1999/2000 » – «Conception générale» et «Conception des détails» disponibles auprès de l'OFS.

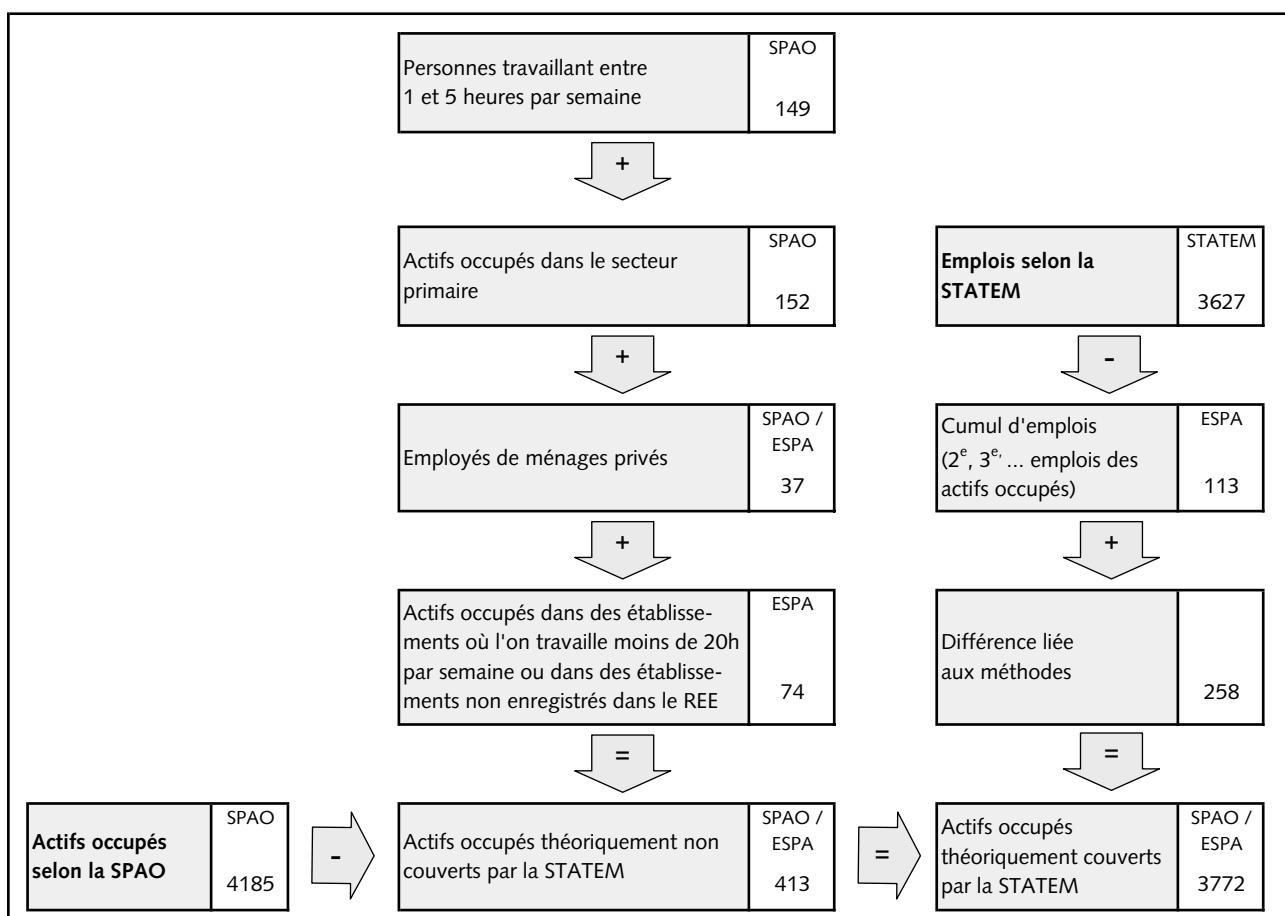
### 2.4 Comparaisons entre la statistique de la population active occupée et la statistique de l'emploi

La statistique de la population active occupée (SPAO) et la statistique de l'emploi (STATEM) abordent le marché du travail sous des angles différents, la première par le biais des ménages, soit des personnes, la seconde par le biais des établissements. Les méthodes d'élaboration des deux statistiques se distinguent fortement: alors que la SPAO se fonde sur diverses sources statistiques, la STATEM est réalisée sur la base d'une enquête auprès des établissements. En raison de ces différences, l'une ou l'autre statistique sera plus appropriée selon l'aspect du marché du travail que l'on souhaite analyser.

La SPAO fournit des données sur l'ensemble des personnes travaillant en Suisse. Elle renseigne notamment sur la répartition de la population active occupée dans les trois secteurs économiques et sur les évolutions à long terme de l'activité professionnelle. La SPAO est également adaptée pour des analyses relatives à la main-d'œuvre étrangère travaillant en Suisse. Grâce à la ventilation par catégories de permis de séjour, respectivement de travail des personnes d'origine étrangère, il est par exemple possible d'analyser l'évolution de la part des frontaliers dans l'ensemble de la population étrangère active occupée. La statistique permet en outre d'étudier des questions touchant la structure socio-démographique du monde du travail (les jeunes, les femmes, les indépendants, etc.).

Par contre, si l'on s'intéresse à l'évolution de la conjoncture dans les différentes branches de l'économie, on consultera de préférence la STATEM. Les emplois dans les différentes divisions sont de plus ventilés par taux d'occupation. Ainsi, l'on peut par exemple connaître la part des personnes qui travaillent à temps partiel dans l'hôtellerie et la restauration. Cette statistique dispose en outre d'informations sur les places vacantes et fournira prochainement des indicateurs sur les difficultés de recrutement de personnel selon le niveau de formation et sur les prévisions d'évolution de l'emploi.

Afin de mieux se rendre compte des différences entre la SPAO et la STATEM, nous pouvons estimer les groupes de population compris dans l'une des statistiques, mais pas dans l'autre. L'encadré 2 montre comment l'on passe des résultats de la SPAO à ceux de la STATEM.

Encadré 2: Liens entre les données de la SPAO et de la STATEM, 2<sup>e</sup> trimestre 2004, chiffres en milliers

## 2.5 Définitions

### 2.5.1 Indicateurs

<b>Personnes actives occupées</b>	<b>Définition</b>	Sont considérées comme personnes actives occupées, les personnes d'au moins 15 ans révolus qui, au cours de la semaine de référence, <ul style="list-style-type: none"> <li>• ont travaillé au moins une heure contre rémunération</li> <li>• ou qui, bien que temporairement absentes de leur travail (absence pour cause de maladie, de vacances, de congé maternité, de service militaire, etc.), avaient un emploi en tant que salarié ou indépendant</li> <li>• ou qui ont collaboré dans l'entreprise familiale sans toucher de rémunération.</li> </ul> Sont compris dans cette définition, indépendamment du lieu où s'exerce l'activité (dans une entreprise, à domicile ou dans un ménage privé): les salariés, les indépendants, les collaborateurs familiaux d'entreprises familiales, les apprentis, les recrues, sous-officiers et officiers qui, pendant l'école de recrues ou le service d'avancement, conservent leur place et leur contrat de travail, les écoliers et les étudiants qui exercent une activité parallèlement à leurs études et les retraités qui continuent de travailler. Les personnes accomplissant uniquement du travail ménager dans leur propre ménage, des activités d'entraide non rémunérées ou des autres activités bénévoles ne sont pas considérées comme actives occupées.
	<b>Source statistique</b>	Statistique de la population active occupée: personnes actives occupées selon le concept intérieur
<b>Taux d'actifs occupés</b>	<b>Définition</b>	$\text{Taux d'actifs occupés} = \frac{\text{personnes actives occupées}}{\text{population de références}} \times 100$
	<b>Source statistique</b>	Enquête suisse sur la population active, recensement de la population On distingue: <ul style="list-style-type: none"> <li>• le taux d'actifs occupés brut calculé pour la population totale</li> <li>• le taux d'actifs occupés standardisé calculé pour la population de 15 ans et plus</li> <li>• et le taux d'actifs net calculé pour la population de 15 à 64 ans.</li> </ul>
<b>Emplois (places occupées)</b>	<b>Définition</b>	Les emplois désignent des places de travail occupées. Tout en recouvrant en grande partie la même notion, les «emplois» et les «personnes actives occupées» ne coïncident pas, dans la mesure où une personne peut occuper plusieurs emplois. On parle dans ce cas de cumul d'emplois.
	<b>Source statistique</b>	Statistique de l'emploi et recensement fédéral des entreprises: emplois d'au moins 6 heures par semaine dans les établissements des secteurs secondaire et tertiaire où l'on travaille au moins 20 heures par semaine. Les employés de ménages privés et les indépendants sans leur propre entreprise ne sont pas inclus.
<b>Emplois équivalents plein temps</b>	<b>Définition</b>	Les emplois équivalents plein temps résultent de la conversion du volume de travail (mesuré en termes d'emplois ou d'heures de travail) en emplois à plein temps. Le nombre d'emplois équivalents plein temps se définit comme le nombre total d'heures travaillées divisé par la moyenne annuelle des heures travaillées dans les emplois à plein temps.
	<b>Source statistique</b>	Statistique de l'emploi et recensement fédéral des entreprises: le nombre d'emplois équivalents plein temps est estimé en multipliant les emplois ventilés en trois catégories de taux d'occupation (plein temps, temps partiel I et temps partiel II) par le taux d'occupation moyen de chacune de ces catégories. Ce dernier est déterminé à l'aide de l'enquête suisse sur la population active (ESPA).
<b>Prévisions d'évolution de l'emploi (en préparation)</b>	<b>Définition</b>	Indicateurs dont le but est d'estimer la tendance attendue pour le prochain trimestre en termes de prévisions d'évolution de l'emploi pour les secteurs secondaire et tertiaire.
	<b>Source statistique</b>	Statistique de l'emploi: les indicateurs expriment sous la forme de pourcentages la proportion des établissement qui ont annoncé un maintien, une réduction ou une augmentation de leur effectif total (chiffres pondérés par l'emploi). Ces pourcentages sont également présentés sous la forme d'un indice synthétique variant de 0,50 (réduction) à 1,50 (augmentation). Une estimation de l'évolution en termes d'emplois est également calculée sur la base des établissements qui ont fourni une estimation chiffrée des variations d'emploi attendues pour le trimestre prochain.

<b>Difficultés de recrutement de personnel selon le niveau de formation professionnelle (en préparation)</b>	<i>Définition</i> Indicateurs reflétant le niveau de difficultés rencontrées par les entreprises lors des processus de recrutement de personnel selon le niveau de formation professionnelle.
	<i>Source statistique</i> Statistique de l'emploi: les indicateurs expriment sous la forme de pourcentages (chiffres pondérés par l'emploi) la proportion des établissements qui ont trouvé sans difficulté, avec difficulté ou n'ont pas trouvé le personnel recherché selon le niveau de formation (école obligatoire, apprentissage, formation professionnelle supérieure, formation académique).

<b>Places vacantes</b>	<i>Définition</i> On entend par place vacante, un poste (nouvellement créé, inoccupé ou sur le point d'être vacant) que l'employeur a l'intention de repourvoir immédiatement ou dans un futur proche et pour lequel des mesures actives ont été prises ou vont être prises afin de recruter une/e candidat/e à l'extérieur de l'entreprise.
	<i>Source statistique</i> Statistique de l'emploi: places vacantes dans les établissements des secteurs secondaire et tertiaire. Pour des raisons méthodologiques, les données sont publiées sous forme d'indice uniquement.

## 2.5.2 Définitions générales

<b>Concept intérieur</b>	<i>Définition</i> L'activité productive selon le concept intérieur désigne l'activité productive réalisée à l'intérieur du territoire économique suisse, qu'elle soit le fait de résidents ou de non-résidents. Ce concept peut être utilisé afin de délimiter la population active occupée, les emplois ou encore les heures de travail. Concrètement, l'activité productive selon le concept intérieur comprend l'activité réalisée en Suisse par les groupes suivants: Suisses résidant en Suisse, titulaires d'une autorisation d'établissement, titulaires d'un permis de séjour (y compris les réfugiés reconnus), frontaliers, saisonniers (depuis le 1 <sup>er</sup> juin 2002, cette autorisation n'est plus délivrée), titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée, personnes relevant du domaine de l'asile, personnel des ambassades et des consulats suisses et personnel de la marine suisse. A l'inverse, l'activité du personnel des ambassades et des consulats étrangers en Suisse, l'activité des fonctionnaires internationaux en Suisse et l'activité des personnes résidant en Suisse, mais travaillant à l'étranger ne sont pas couvertes dans le concept intérieur.
--------------------------	---

<b>Grandes régions</b>	<i>Définition</i> Région lémanique: Genève, Valais, Vaud Espace Mittelland: Berne, Fribourg, Jura, Neuchâtel, Soleure Nordwestschweiz: Argovie, Bâle Campagne, Bâle Ville Zürich: Zurich Ostschweiz: Appenzell Rhodes ext., Appenzell Rhodes int., Glaris, Grisons, Schaffhouse, St Gall, Thurgovie Zentralschweiz: Lucerne, Nidwald, Obwald, Schwyz, Uri, Zoug Ticino: Tessin
------------------------	--

<b>Taux d'occupation (plein temps, temps partiel)</b>	<i>Définition</i> Plein temps: 90% et plus de la durée normale du travail dans l'entreprise Temps partiel I: 50 à 89% de la durée normale du travail dans l'entreprise Temps partiel II: moins de 50% de la durée normale du travail
---	--

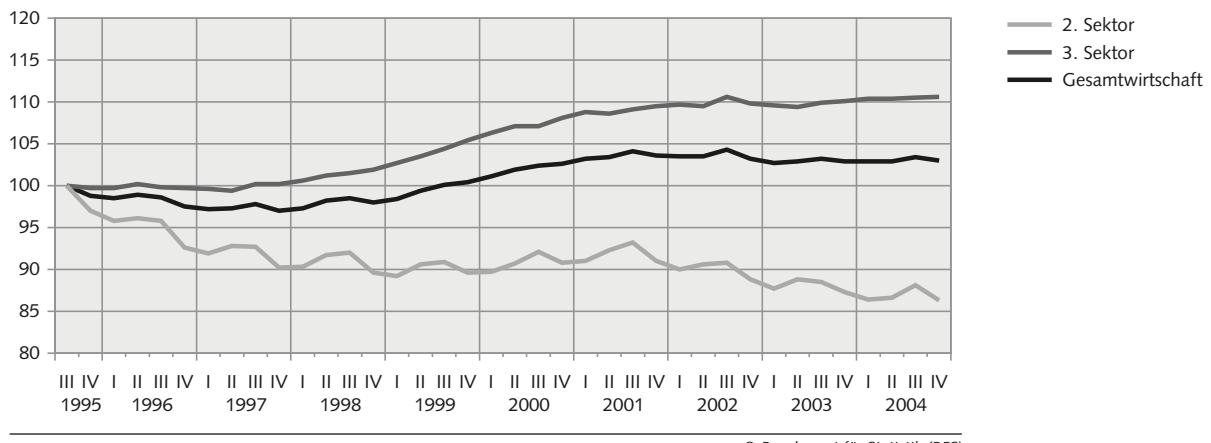


Branchenportraits  
Portraits de branche

## B500 Gesamtwirtschaft

### Ensemble de l'économie

#### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

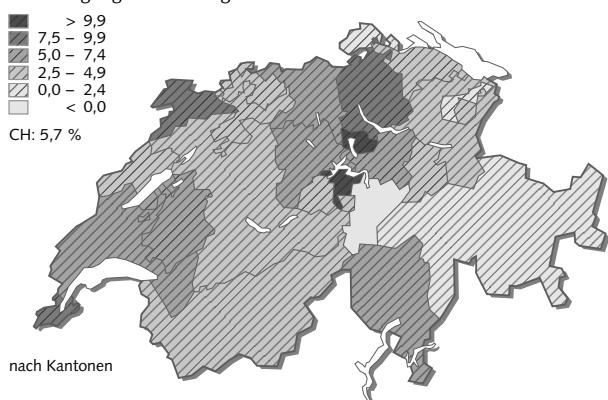


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	4121,8	3974,7	4036,4	4157,0	4176,7	4189,0	4179,1	4178,7	4184,5	4199,0	4178,1	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-0,6	1,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,6	0,3	0,5	0,2	0,2	0,0	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	3760,9	3524,5	3471,4	3618,3	3626,4	3636,0	3627,6	3625,4	3627,4	3644,5	3629,1	
Saisonbereinigt	3 737,4	3 507,0	3 458,3	3 626,4	3 622,3	3 625,2	3 633,9	3 633,5	3 624,0	3 633,9	3 634,8	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-0,6	0,7	-0,8	-0,6	-1,1	-0,2	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	
Männer	2277,5	2105,9	2046,6	2084,9	2085,2	2080,2	2070,6	2064,1	2063,8	2076,1	2061,6	
Frauen	1483,4	1418,6	1424,8	1533,4	1541,2	1555,7	1556,9	1561,3	1563,5	1568,4	1567,5	
Vollzeitäquivalente	3281,6	3073,7	2996,9	3069,5	3070,0	3075,7	3062,5	3054,8	3054,9	3069,0	3045,5	
Vollzeit	2910,5	2698,7	2577,6	2562,7	2558,4	2556,3	2539,1	2530,9	2526,8	2540,4	2512,3	
Teilzeit	850,4	825,7	893,8	1055,6	1068,0	1079,7	1088,5	1094,6	1100,5	1104,1	1116,8	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	139,8	103,0	100,0	80,1	79,4	110,3	109,6	98,0	97,0	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

#### Total

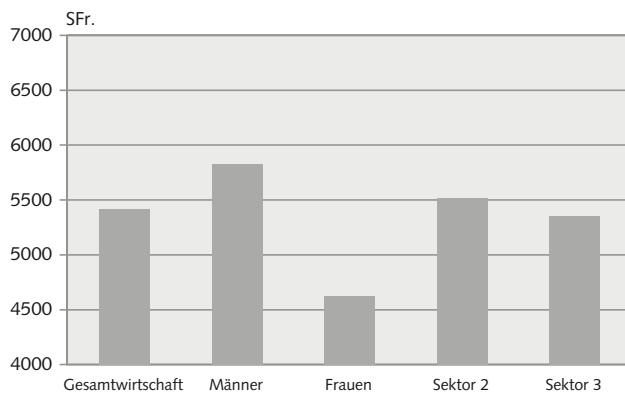
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemenKart, Neuenburg 2005

#### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)

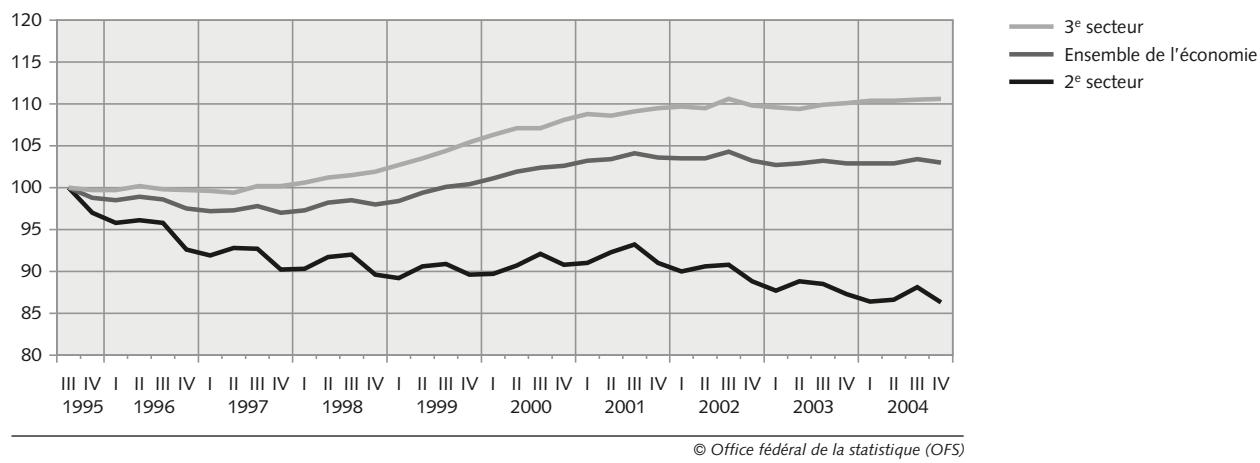


Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B200 Secteur secondaire Sektor 2

### STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)

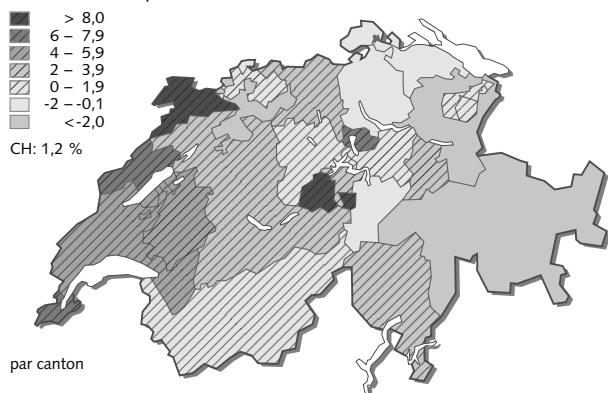


Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	1254,0	1150,3	1046,1	994,6	999,8	999,3	988,9	982,8	988,1	1004,4	984,6	
Var. par rapport à l'année préc. (%)		1,1	0,1	-4,5	-4,7	-4,3	-2,5	-1,2	-1,2	0,5	-0,4	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	1285,0	1112,8	1024,2	976,0	987,8	984,3	971,2	961,8	964,2	980,0	960,7	
Désaisonnalisé	1 265,2	1 098,5	1 013,7	983,9	984,1	975,7	975,2	969,8	961,2	971,5	964,1	
Var. par rapport à l'année préc. (%)		-1,5	-0,7	-2,6	-2,0	-2,6	-1,8	-1,4	-2,4	-0,4	-1,1	
Hommes	1006,3	875,1	805,5	763,9	774,1	772,6	760,8	750,8	754,3	766,9	750,8	
Femmes	278,7	237,7	218,7	212,1	213,7	211,7	210,4	211,0	209,9	213,1	209,9	
Équivalents plein temps	1218,4	1056,6	969,9	920,4	931,2	928,1	914,4	904,1	905,6	920,1	901,4	
Plein temps	1155,7	1002,8	916,9	863,0	872,6	870,4	856,1	845,1	845,9	859,4	841,3	
Temps partiel	129,3	110,0	107,3	112,9	115,1	113,9	115,0	116,7	118,3	120,7	119,4	
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	139,0	106,6	100,0	76,8	78,7	110,8	116,3	103,2	98,4	

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien , 0,5 = réduction    <sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

### Secteur secondaire

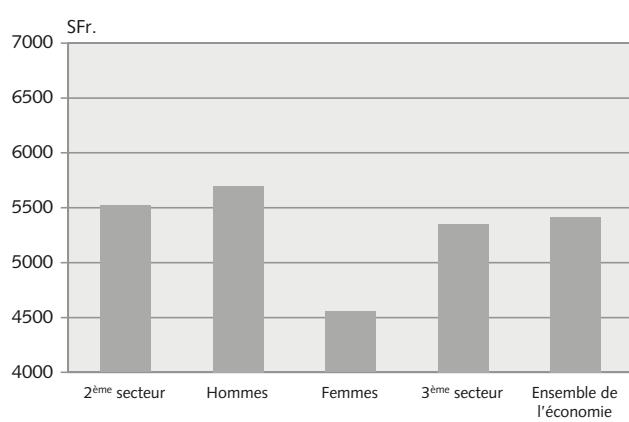
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)



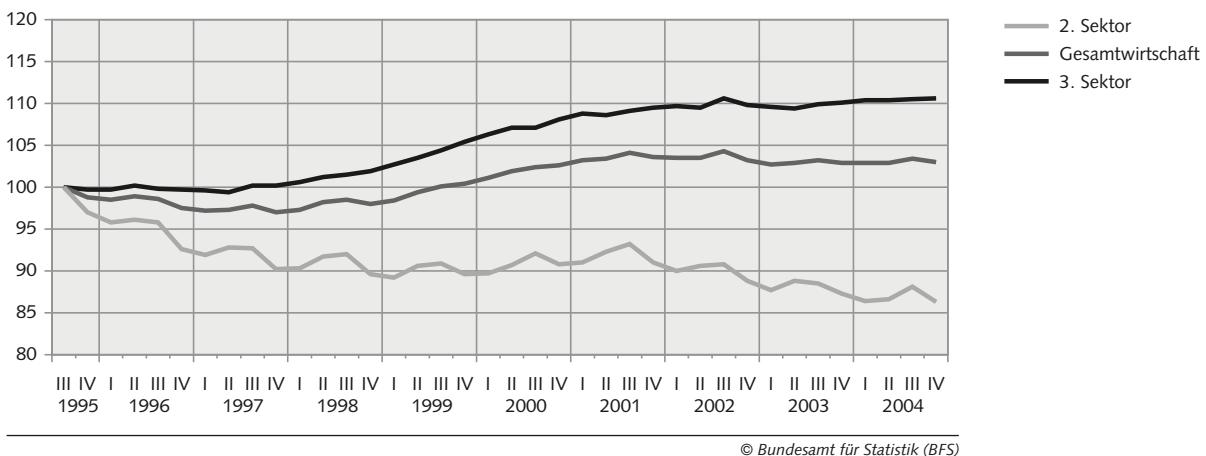
Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS

## B300 Sektor 3

### Secteur tertiaire

#### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

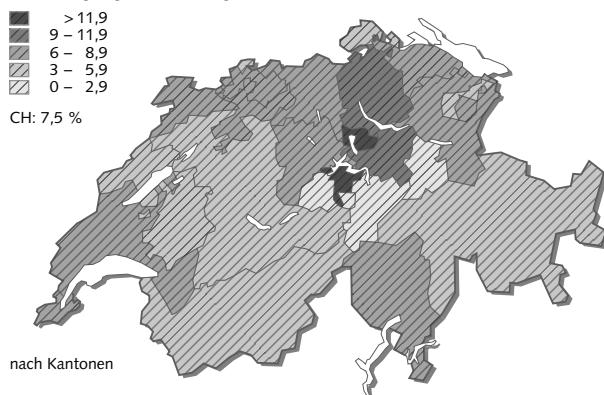


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	2685,4	2644,5	2798,0	2991,5	3003,4	3019,8	3026,7	3036,0	3037,0	3038,4	3043,0	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-1,4	1,6	1,4	1,7	0,9	1,5	1,5	1,5	1,1	0,6	0,5	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	2475,9	2411,7	2447,2	2642,3	2638,6	2651,6	2656,4	2663,6	2663,1	2664,4	2668,4	
Saisonbereinigt	2 472,2	2 408,5	2 444,6	2 642,5	2 638,2	2 649,5	2 658,7	2 663,7	2 662,8	2 662,4	2 670,7	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-0,2	1,3	-0,1	-0,1	-0,6	0,3	0,8	0,9	0,5	0,5	0,5	
Männer	1271,2	1230,8	1241,1	1321,0	1311,0	1307,6	1309,9	1313,3	1309,5	1309,1	1310,8	
Frauen	1204,7	1180,9	1206,1	1321,3	1327,6	1344,0	1346,5	1350,3	1353,7	1355,3	1357,6	
Vollzeitäquivalente	2063,1	2017,1	2026,9	2149,0	2138,8	2147,7	2148,1	2150,7	2149,2	2148,9	2144,1	
Vollzeit	1754,8	1695,9	1660,7	1699,6	1685,8	1685,9	1682,9	1685,7	1681,0	1681,0	1671,0	
Teilzeit	721,1	715,7	786,5	942,7	952,8	965,8	973,5	977,9	982,2	983,4	997,4	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	140,1	101,5	100,0	81,4	79,7	110,2	106,9	96,0	96,4	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

#### Sektor 3

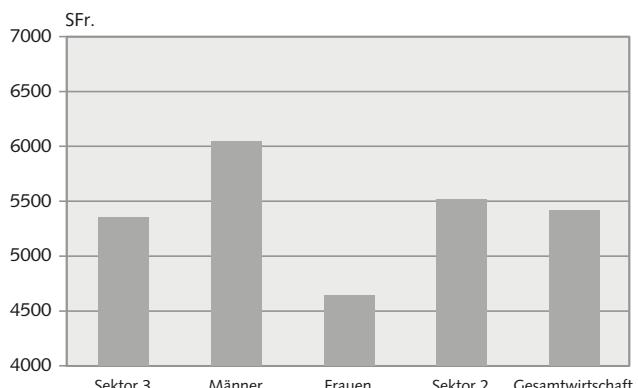
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemenKart, Neuenburg 2005

#### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)



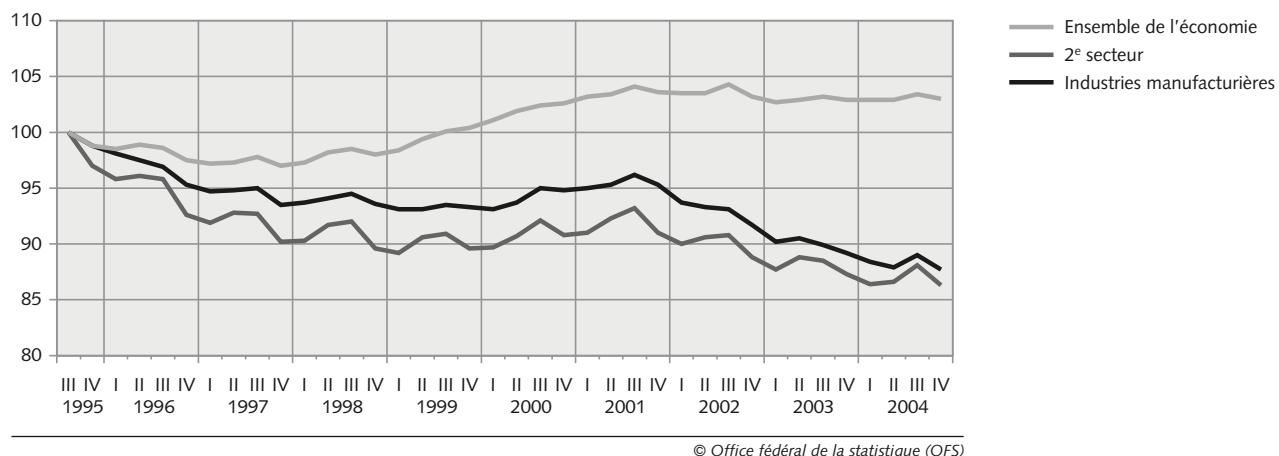
Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B15-37 Industries manufacturières

### Verarbeitendes Gewerbe; Industrie

#### STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)

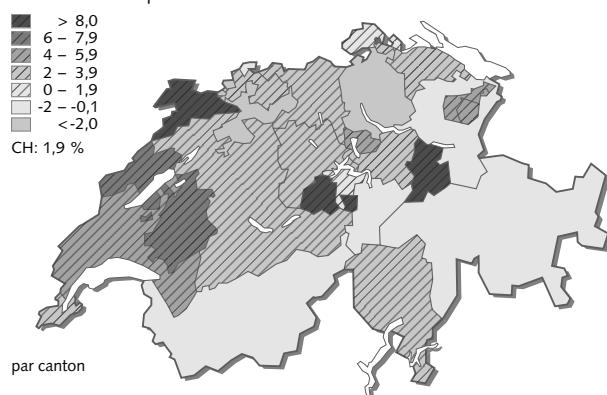


Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	847,4	767,6	714,8	679,3	677,7	675,6	672,6	669,1	667,9	675,9	666,6	
Var. par rapport à l'année préc. (%)		1,2	-0,1	-5,2	-5,0	-4,6	-3,1	-1,5	-1,4	0,0	-0,9	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	868,5	741,5	700,4	669,0	670,8	666,3	661,1	655,2	651,9	659,6	650,6	
Désaisonnalisé	865,8	738,9	698,1	670,9	670,8	664,2	661,4	657,0	651,9	657,6	650,9	
Var. par rapport à l'année préc. (%)		-1,3	-0,6	-3,7	-3,0	-3,5	-2,8	-2,1	-2,8	-1,0	-1,6	
Hommes	622,2	537,6	511,8	489,0	489,2	486,1	482,3	476,8	475,3	481,4	475,2	
Femmes	246,3	204,0	188,6	180,1	181,6	180,2	178,8	178,4	176,6	178,3	175,5	
Équivalents plein temps	817,9	699,9	660,1	628,5	629,1	624,7	619,2	613,1	610,1	617,3	608,4	
Plein temps	766,8	657,5	618,4	584,0	583,6	579,7	573,8	567,4	564,7	571,7	563,1	
Temps partiel	101,7	84,0	82,0	85,1	87,2	86,6	87,3	87,8	87,2	88,0	87,6	
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	189,9	120,5	100,0	78,8	88,0	137,1	138,8	133,7	123,2	

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction    <sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

#### Industries manufacturières

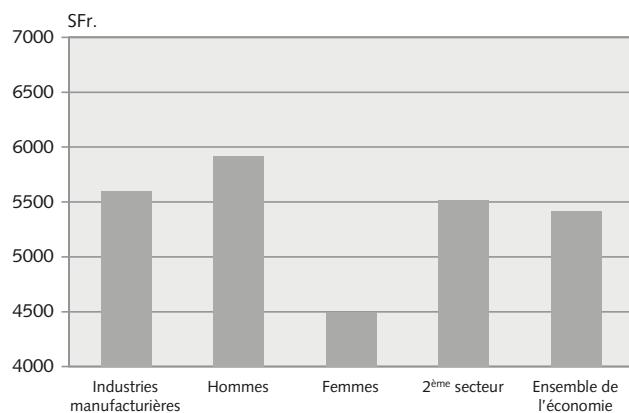
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

#### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)

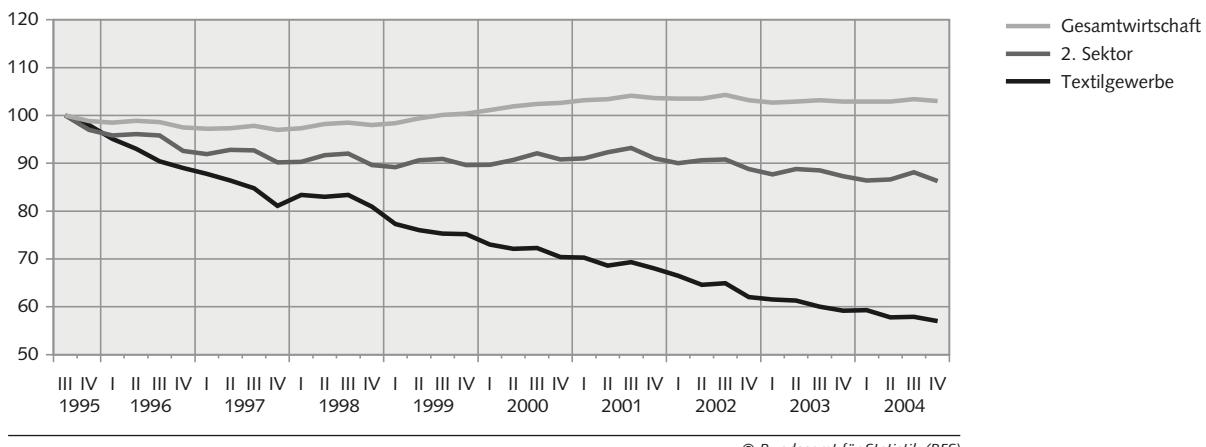


Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS

## B17 Textilgewerbe Industrie textile

### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

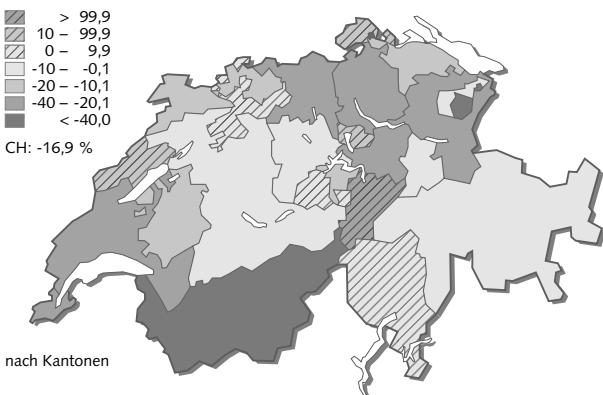


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	28,5	22,0	17,5	13,1	12,7	12,5	12,4	12,5	12,3	12,3	12,1	-
Differenz Vorjahresquartal (%)		-6,1	-3,2	-11,3	-13,1	-12,9	-7,5	-4,0	-3,5	-1,8	-2,6	-
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	28,8	20,7	17,2	12,7	12,7	12,4	12,2	12,3	11,9	12,0	11,8	-
Saisonbereinigt	28,8	20,7	17,2	12,7	12,7	12,4	12,2	12,3	11,9	12,0	11,8	-
Differenz Vorjahresquartal (%)		-8,5	-1,7	-7,4	-5,2	-7,5	-4,5	-3,5	-5,7	-3,5	-3,7	-
Männer	13,6	10,0	8,4	6,2	6,3	6,1	6,1	6,1	5,8	5,8	5,8	-
Frauen	15,3	10,7	8,8	6,5	6,4	6,3	6,1	6,2	6,1	6,1	6,0	-
Vollzeitäquivalente	26,6	19,3	16,0	11,7	11,6	11,3	11,1	11,1	10,8	10,8	10,6	-
Vollzeit	24,2	17,8	14,7	10,5	10,3	10,0	9,9	9,9	9,5	9,5	9,4	-
Teilzeit	4,7	2,9	2,5	2,3	2,3	2,4	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4	-
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

### Textilgewerbe

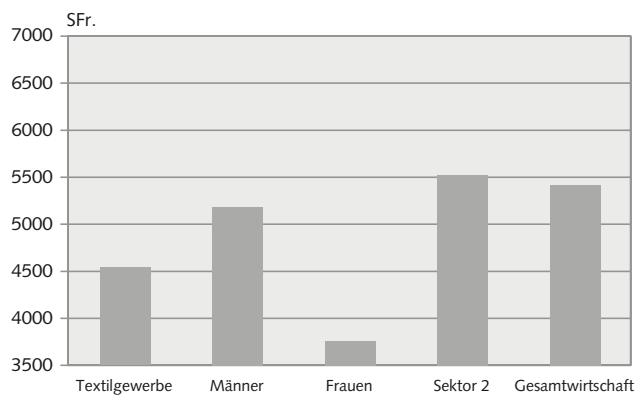
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemenKart, Neuchâtel 2005

### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)



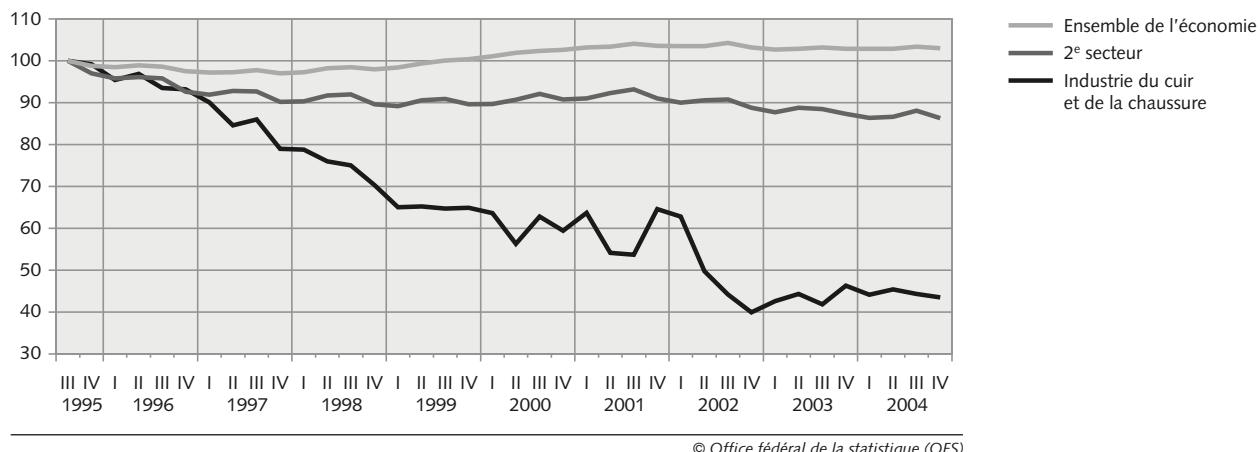
Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B19 Industrie du cuir et de la chaussure

### Herstellung von Lederwaren und Schuhen

#### STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)



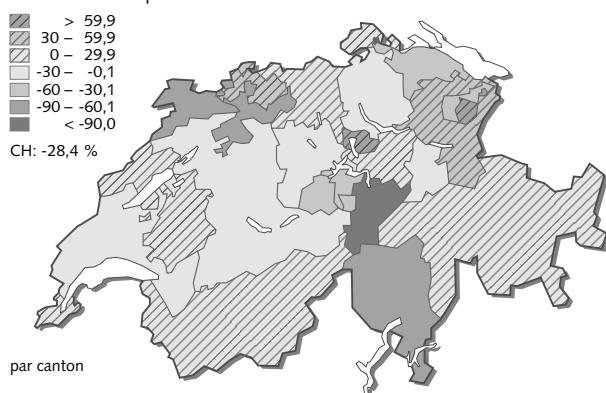
© Office fédéral de la statistique (OFS)

Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	6,5	4,6	3,3	1,9	1,9	1,8	2,0	1,9	2,0	2,0	2,0	1,9
Var. par rapport à l'année préc. (%)		-10,3	-12,6	-36,1	-19,2	-11,8	11,3	2,1	4,1	7,4	-5,3	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	6,5	4,4	3,3	1,9	1,9	1,8	2,0	1,9	2,0	1,9	1,9	1,9
Désaisonnalisé	6,5	4,4	3,3	1,9	1,9	1,8	2,0	1,9	2,0	1,9	1,9	1,9
Var. par rapport à l'année préc. (%)		-12,3	-12,8	-32,1	-10,9	-5,5	15,9	3,5	2,5	6,2	-6,1	
Hommes	3,1	2,0	1,5	0,9	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8
Femmes	3,4	2,4	1,8	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	1,1
Équivalents plein temps	6,0	4,1	3,0	1,7	1,8	1,6	1,8	1,7	1,8	1,7	1,7	1,7
Plein temps	5,6	3,8	2,8	1,5	1,6	1,4	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5
Temps partiel	1,0	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction<sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

#### Industrie du cuir et de la chaussure

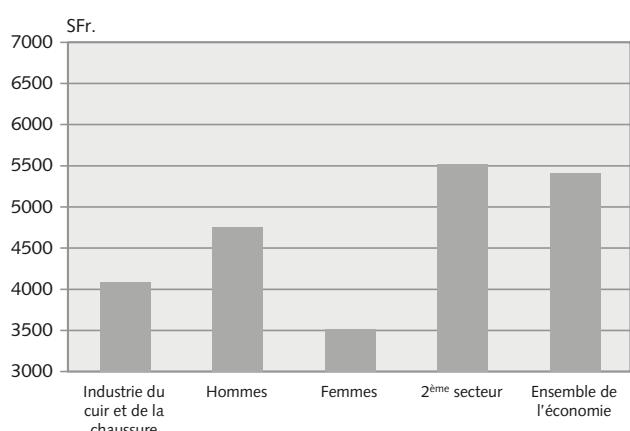
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

#### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)



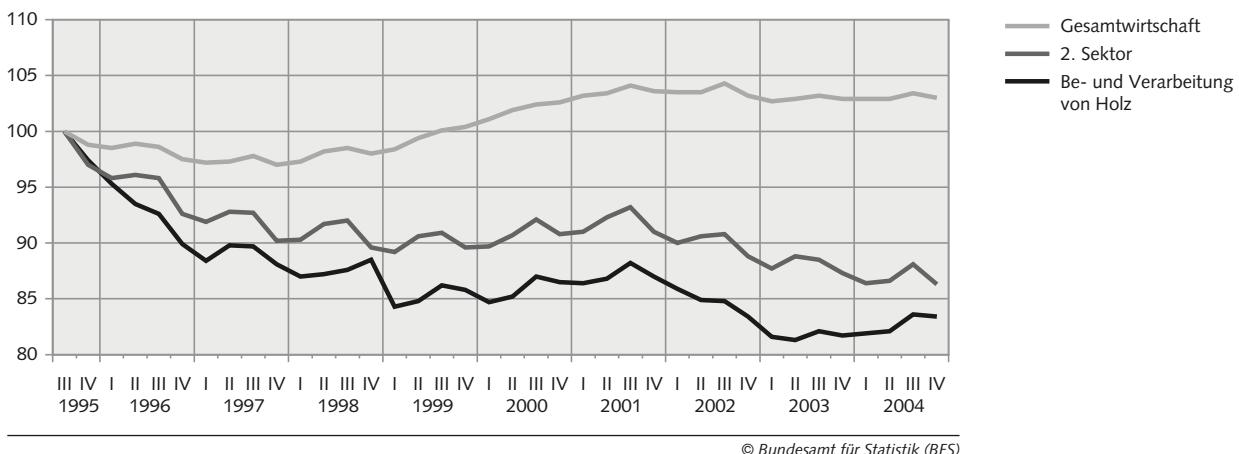
Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS

## B20 Be- und Verarbeitung von Holz

### Travail du bois, fabrication d'articles en bois

#### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

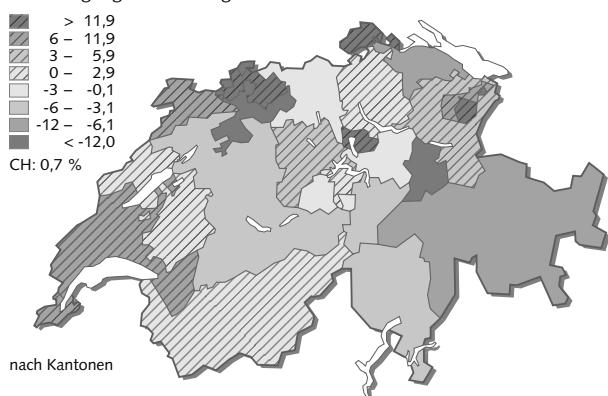


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	51,6	45,4	39,8	36,8	36,6	37,0	36,8	37,0	37,1	37,8	37,7	
Differenz Vorjahresquartal (%)		1,1	-0,5	-6,5	-4,9	-3,5	-2,4	0,5	1,3	2,1	2,4	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	52,6	43,7	38,3	35,7	35,5	35,9	35,7	35,8	35,9	36,6	36,5	
Saisonbereinigt	51,4	43,0	37,9	35,9	35,7	35,6	35,7	36,0	36,1	36,3	36,4	
Differenz Vorjahresquartal (%)		-1,1	-2,2	-5,0	-4,3	-3,2	-2,1	0,3	1,0	1,8	2,1	
Männer	47,2	39,0	34,2	32,0	31,9	32,1	32,0	31,8	32,0	32,4	32,3	
Frauen	5,4	4,8	4,1	3,7	3,7	3,8	3,7	4,0	3,9	4,2	4,2	
Vollzeitäquivalente	49,8	41,6	36,4	33,8	33,8	34,2	33,9	33,8	34,0	34,6	34,4	
Vollzeit	47,4	39,7	34,6	32,0	32,1	32,5	32,2	32,0	32,1	32,6	32,5	
Teilzeit	5,2	4,0	3,7	3,7	3,4	3,4	3,6	3,8	3,8	3,9	4,0	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

#### Be- und Verarbeitung von Holz

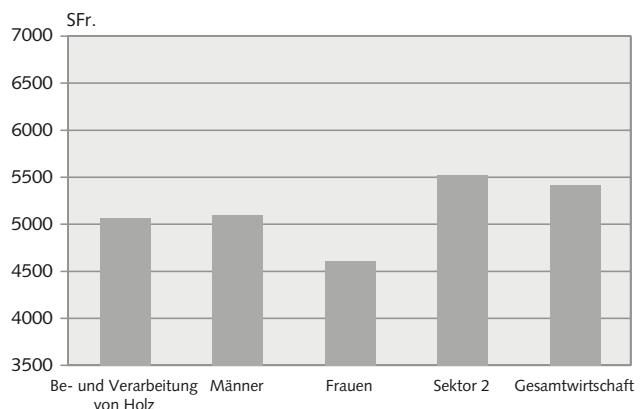
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

#### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)

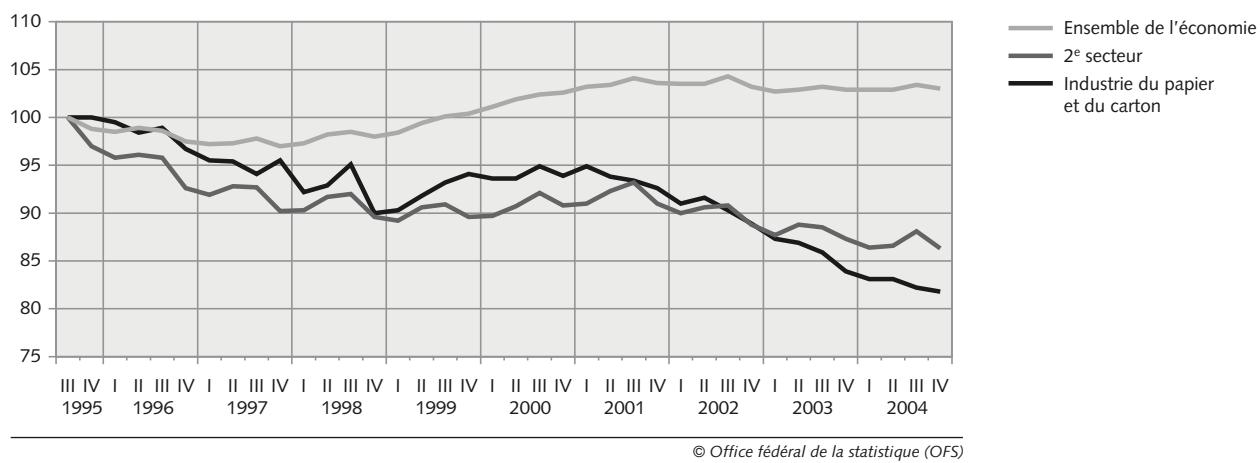


Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B21 Industrie du papier et du carton Papier- und Kartongewerbe

### STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)

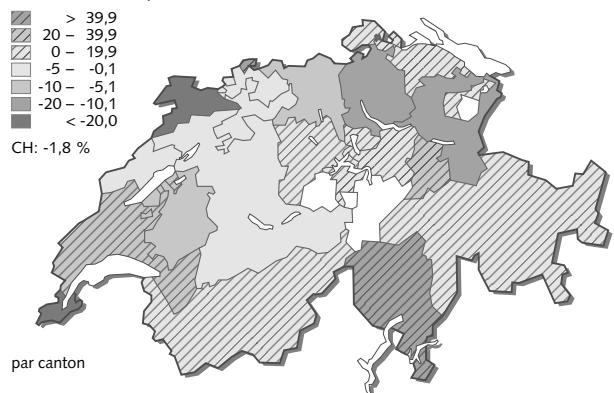


Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	16,3	16,6	15,3	14,3	14,1	14,0	13,8	13,7	13,8	13,7	13,7	13,6
Var. par rapport à l'année préc. (%)	7,4	0,2	-5,1	-6,8	-5,7	-5,5	-3,7	-2,2	-2,7	-2,7	-2,7	-1,4
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	17,0	16,1	15,3	14,1	14,0	13,8	13,5	13,4	13,4	13,3	13,3	13,2
Désaisonnalisé	17,0	16,1	15,3	14,1	14,0	13,8	13,5	13,4	13,4	13,3	13,3	13,2
Var. par rapport à l'année préc. (%)	3,6	1,0	-4,0	-5,1	-4,9	-5,7	-4,8	-4,3	-4,3	-4,3	-4,3	-2,5
Hommes	11,8	11,4	11,0	10,3	10,1	10,1	9,9	9,8	9,7	9,7	9,7	9,6
Femmes	5,1	4,7	4,3	3,8	3,9	3,7	3,7	3,6	3,7	3,5	3,5	3,6
Équivalents plein temps	16,2	15,5	14,7	13,5	13,3	13,2	12,9	12,7	12,7	12,6	12,6	12,5
Plein temps	15,4	14,7	14,0	12,8	12,6	12,5	12,2	12,0	12,0	11,9	11,9	11,8
Temps partiel	1,6	1,4	1,3	1,3	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction    <sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

### Industrie du papier et du carton

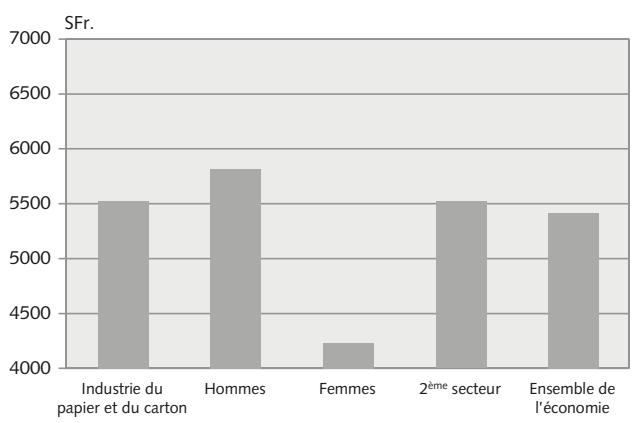
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)

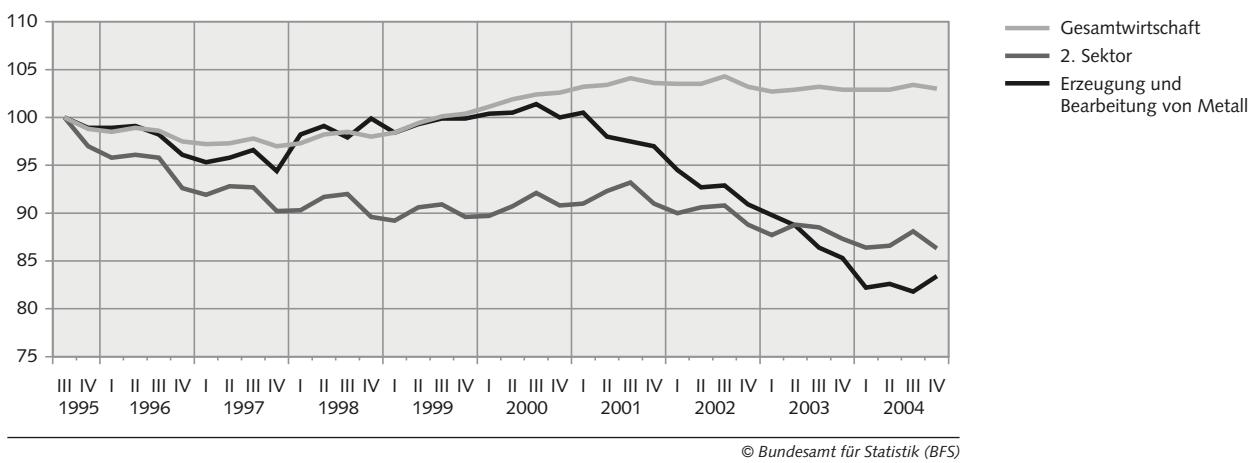


Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS

## B27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall Métallurgie

### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

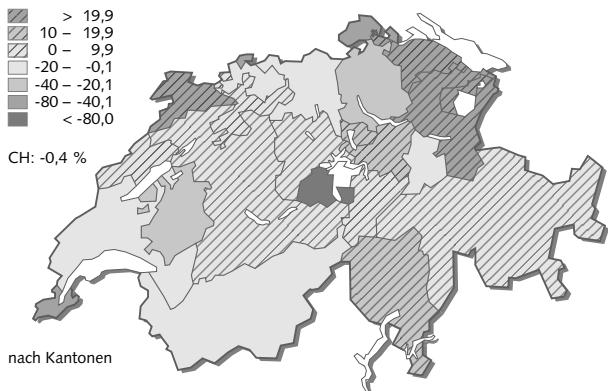


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	21,1	17,1	16,4	15,2	14,9	14,6	14,4	13,9	14,0	13,9	14,2	
Differenz Vorjahresquartal (%)		-1,8	2,0	-6,7	-6,3	-8,3	-6,8	-8,4	-6,1	-4,8	-1,8	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	21,7	16,8	16,4	15,1	14,9	14,5	14,3	13,8	13,9	13,7	14,0	
Saisonbereinigt	21,7	16,8	16,4	15,1	14,9	14,5	14,3	13,8	13,9	13,7	14,0	
Differenz Vorjahresquartal (%)		-3,9	1,3	-5,0	-4,4	-7,0	-6,2	-8,5	-6,8	-5,3	-2,2	
Männer	18,6	14,4	14,2	13,0	12,9	12,6	12,4	12,0	12,0	11,8	12,1	
Frauen	3,1	2,4	2,3	2,1	2,0	1,9	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	
Vollzeitäquivalente	21,1	16,3	16,0	14,7	14,5	14,1	13,9	13,4	13,5	13,3	13,6	
Vollzeit	20,5	15,8	15,5	14,2	14,0	13,7	13,4	13,0	13,0	12,9	13,1	
Teilzeit	1,2	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

### Erzeugung und Bearbeitung von Metall

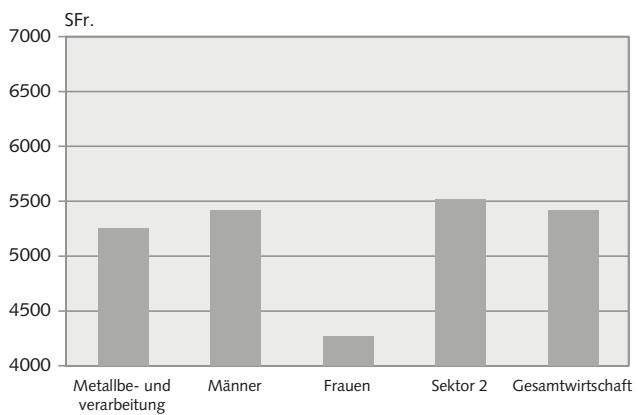
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)



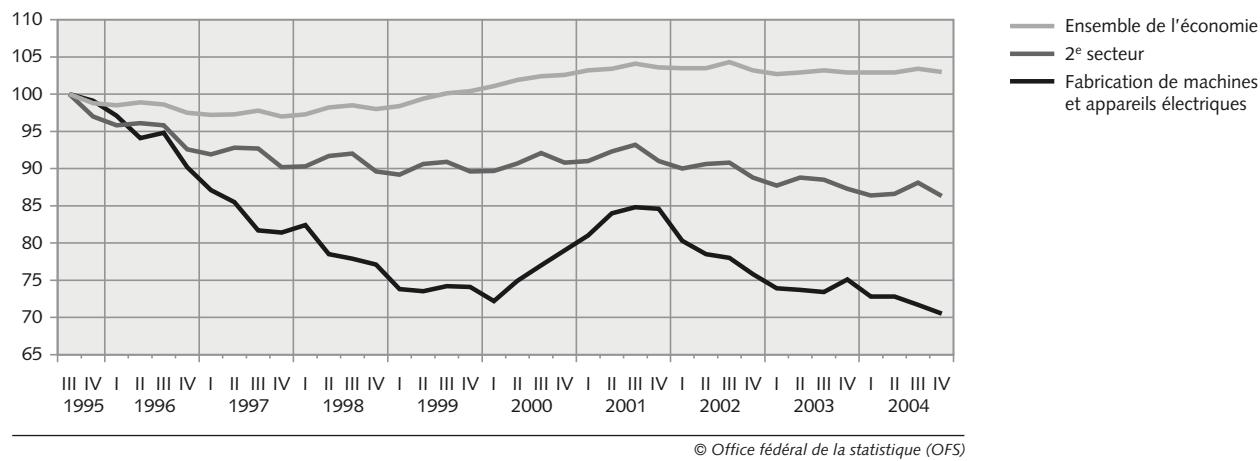
Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B31 Fabrication de machines et appareils électriques

### Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung

#### STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)



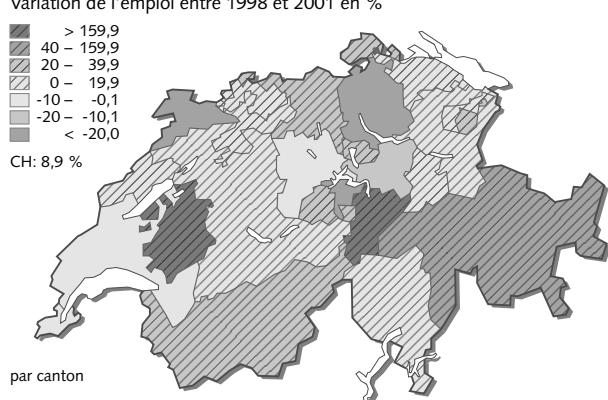
© Office fédéral de la statistique (OFS)

Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	49,6	48,6	37,5	35,4	35,3	35,3	36,2	35,3	35,4	34,8	34,2	
Var. par rapport à l'année préc. (%)		1,7	-4,3	-8,4	-6,0	-5,4	-0,2	-0,4	0,1	-1,4	-5,5	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	51,6	47,5	37,0	35,1	35,1	34,9	35,7	34,6	34,6	34,1	33,5	
Désaisonnalisé	51,6	47,5	37,0	35,1	35,1	34,9	35,7	34,6	34,6	34,1	33,5	
Var. par rapport à l'année préc. (%)		-1,0	-4,6	-8,0	-6,0	-5,8	-1,0	-1,5	-1,3	-2,4	-6,2	
Hommes	35,9	33,0	25,9	24,8	24,7	24,2	25,1	24,1	24,1	24,0	23,6	
Femmes	15,7	14,5	11,1	10,3	10,4	10,7	10,6	10,5	10,4	10,1	9,9	
Équivalents plein temps	49,2	45,3	35,3	33,4	33,2	33,1	33,9	32,8	32,9	32,3	31,8	
Plein temps	46,6	42,9	33,2	31,4	31,1	31,0	31,7	30,8	30,8	30,2	29,8	
Temps partiel	5,0	4,6	3,8	3,8	4,0	3,9	4,0	3,8	3,8	3,8	3,7	
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction<sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

#### Fabr. de machines et appareils électriques

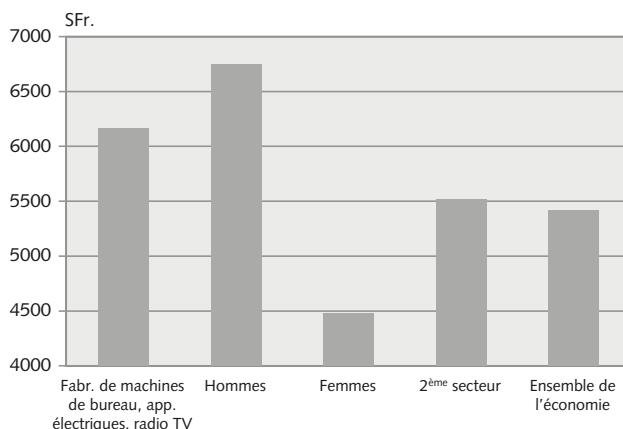
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

#### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)

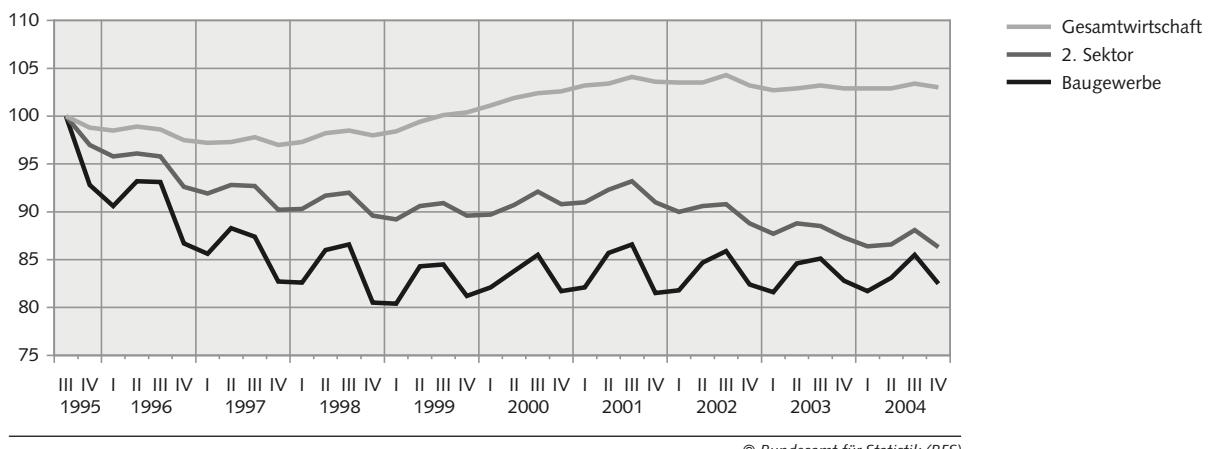


Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS

## B45 Baugewerbe Construction

### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

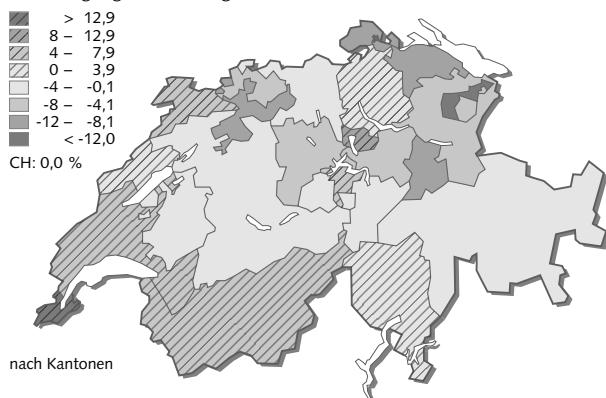


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	373,9	350,3	300,8	285,3	292,0	293,9	286,6	283,4	289,0	297,2	287,1	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-	1,0	0,5	-3,6	-5,0	-4,6	-1,9	-0,7	-1,0	1,1	0,2	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	382,7	339,5	293,9	277,0	287,3	288,8	280,9	277,2	282,2	290,1	280,2	
Saisonbereinigt	365,7	327,8	285,7	283,1	283,7	282,2	284,6	283,4	279,2	283,6	283,3	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-2,0	-0,9	-0,2	-0,1	-1,0	0,4	0,1	-1,8	0,4	-0,3		
Männer	354,1	309,6	267,7	249,2	259,6	261,6	253,6	248,9	253,5	259,8	250,2	
Frauen	28,6	29,8	26,2	27,8	27,7	27,2	27,4	28,3	28,8	30,3	30,0	
Vollzeitäquivalente	368,2	326,4	281,3	263,5	274,1	275,7	267,6	263,2	267,1	274,2	264,8	
Vollzeit	357,8	316,4	271,3	252,2	262,6	264,7	256,3	251,6	254,5	260,8	251,7	
Teilzeit	25,0	23,1	22,6	24,8	24,7	24,1	24,6	25,6	27,7	29,3	28,5	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	82,7	87,4	100,0	74,9	69,0	77,0	87,6	66,0	69,0	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

### Baugewerbe

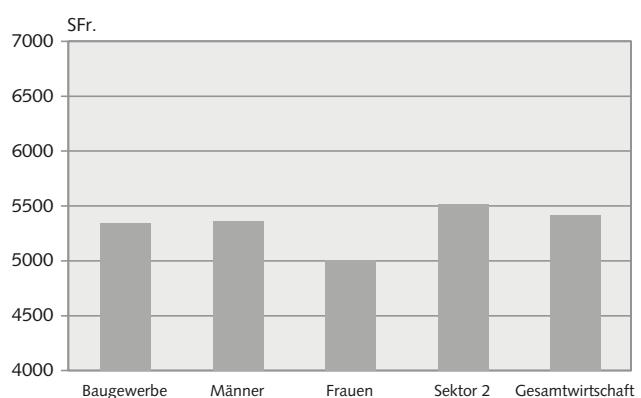
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)



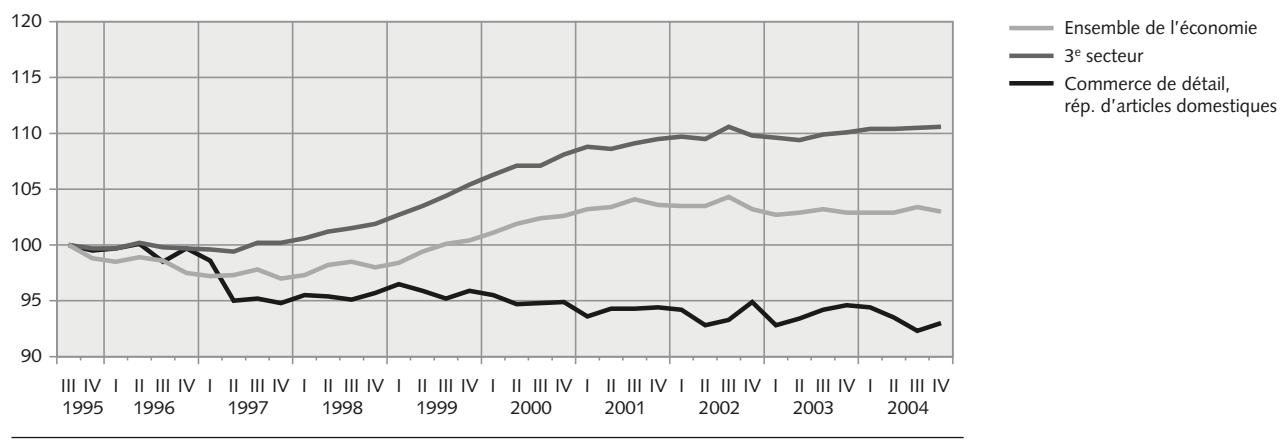
Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B52 Commerce de détail, rép. d'articles domestiques

### Detailhandel; Reparatur von Gebrauchsgütern

#### STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)



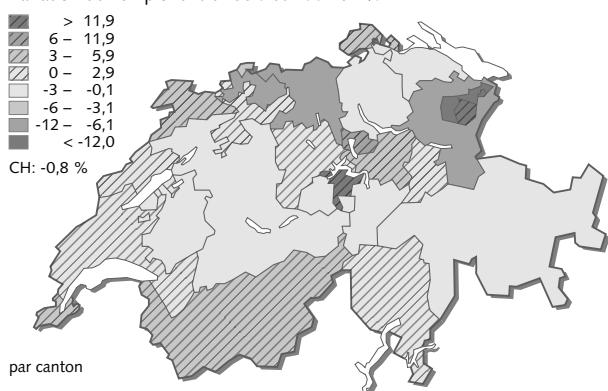
© Office fédéral de la statistique (OFS)

Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	402,8	370,0	364,3	356,4	356,5	359,5	360,8	360,3	356,6	352,1	355,0	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	-	-4,6	0,2	-2,2	-1,9	-0,9	-1,6	1,1	0,1	-2,1	-1,6	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	378,2	343,3	326,5	318,6	320,6	323,4	324,6	324,1	320,9	316,8	319,4	
Désaisonnalisé	378,2	343,3	326,5	318,6	320,6	323,4	324,6	324,1	320,9	316,8	319,4	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	-	-3,3	-0,1	-1,5	0,6	1,0	-0,4	1,7	0,1	-2,0	-1,6	
Hommes	142,1	124,2	114,7	109,9	110,3	111,8	112,2	108,8	110,1	109,0	109,6	
Femmes	236,0	219,1	211,8	208,7	210,3	211,6	212,4	215,3	210,7	207,8	209,8	
Équivalents plein temps	301,6	275,4	258,6	251,2	252,3	254,9	254,9	254,1	251,6	247,9	248,7	
Plein temps	243,9	221,5	202,8	191,4	191,7	194,2	192,8	193,1	190,6	188,6	188,6	
Temps partiel	134,3	121,8	123,7	127,2	128,9	129,2	131,8	131,0	130,2	128,2	130,8	
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction<sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

#### Commerce de détail, rép. art. domestiques

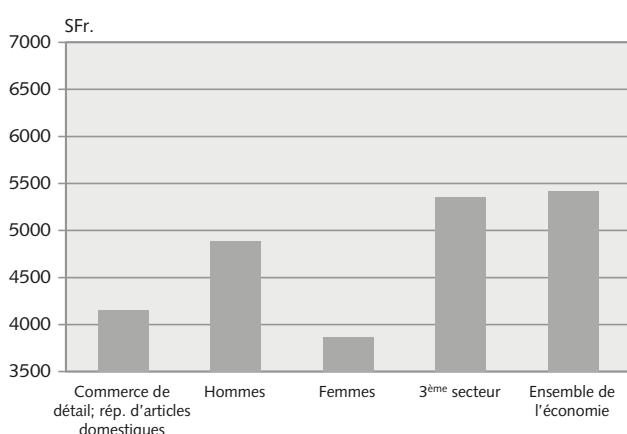
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

#### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)

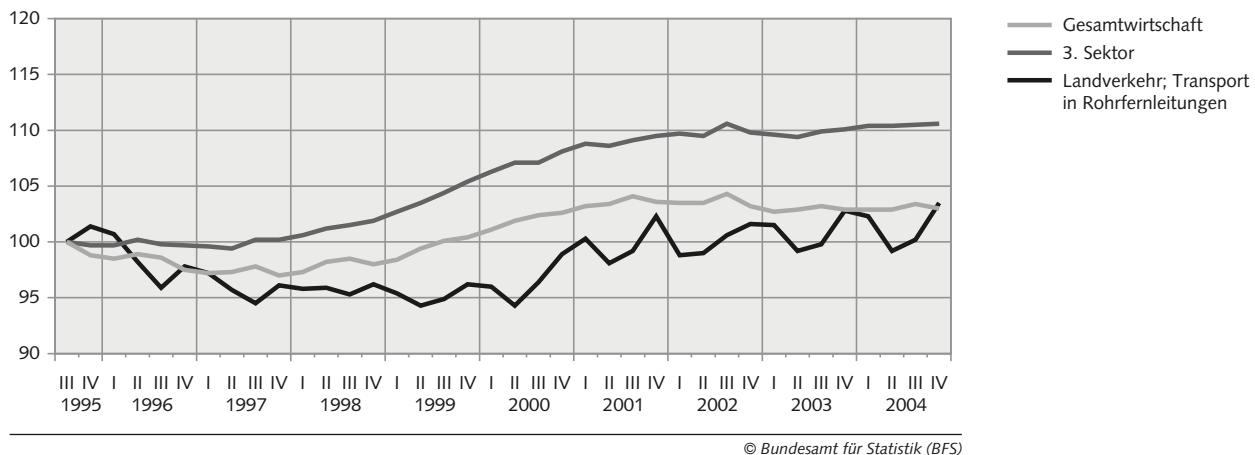


Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS

## B60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen Transports terrestres et par conduites

### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

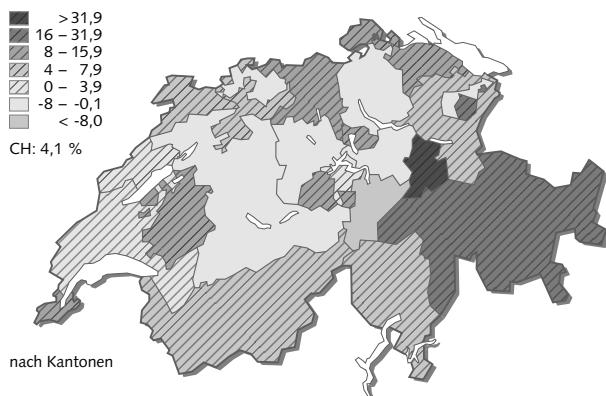


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	111,0	97,3	96,0	101,1	99,9	100,7	104,1	103,8	101,0	102,0	105,3	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-	-3,0	0,3	5,3	4,4	2,5	3,8	2,7	1,1	1,2	1,2	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	107,9	92,6	88,2	93,9	91,9	92,4	95,2	94,7	91,9	92,7	95,8	
Saisonbereinigt	108,8	93,4	88,9	93,2	93,2	93,0	94,1	93,9	93,2	93,3	94,6	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-	-2,1	0,8	2,6	0,2	-0,8	1,2	0,8	0,0	0,4	0,6	
Männer	94,5	80,8	77,5	80,7	78,7	78,6	80,9	80,5	78,3	78,7	81,1	
Frauen	13,4	11,8	10,7	13,3	13,2	13,8	14,3	14,2	13,6	14,0	14,7	
Vollzeitäquivalente	100,2	86,2	82,4	85,9	83,6	83,5	86,2	85,9	83,3	83,7	86,4	
Vollzeit	95,1	81,2	76,9	78,9	76,6	76,3	78,5	78,4	76,0	75,8	78,1	
Teilzeit	12,8	11,4	11,3	15,0	15,3	16,1	16,7	16,3	15,9	16,9	17,7	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

### Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen

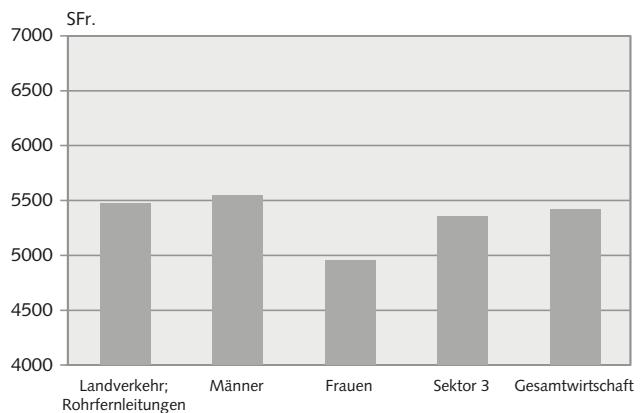
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)



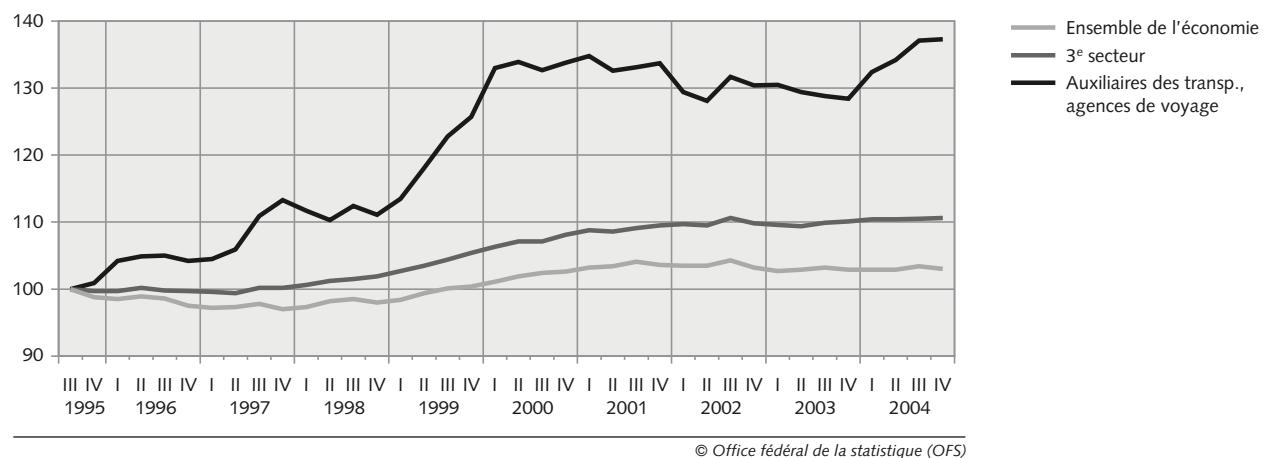
Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B63 Auxiliaires des transp., agences de voyage

### Nebentätigkeiten für den Verkehr; Reisebüros

STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)

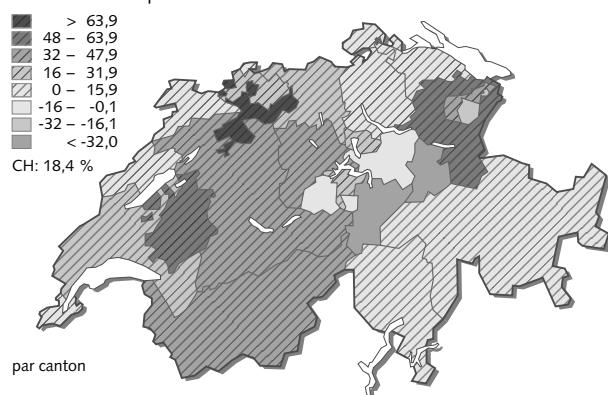


Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	29,5	47,2	55,2	62,0	63,3	63,1	63,0	65,1	66,1	67,5	67,6	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	-	15,3	0,7	7,9	13,5	7,0	4,8	5,0	4,4	7,0	7,3	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	28,3	45,2	50,8	59,0	58,5	58,2	58,0	59,8	60,6	62,0	62,0	
Désaisonnalisé	28,3	45,2	50,8	59,0	58,5	58,2	58,0	59,8	60,6	62,0	62,0	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	16,0	1,4	0,9	1,1	-2,1	-1,5	1,4	3,7	6,4	6,9		
Hommes	16,1	28,7	31,1	35,7	35,1	34,6	34,9	35,2	35,8	36,8	37,4	
Femmes	12,2	16,5	19,7	23,3	23,4	23,6	23,2	24,7	24,8	25,2	24,7	
Équivalents plein temps	25,8	41,1	45,6	52,0	51,4	51,1	51,0	52,1	53,1	54,2	54,1	
Plein temps	23,7	37,5	40,5	45,6	45,0	44,7	44,6	45,0	46,4	47,3	47,0	
Temps partiel	4,6	7,7	10,3	13,4	13,4	13,5	13,5	14,9	14,2	14,6	15,1	
<b>Indicateur des perspectives d'emploi<sup>1</sup></b>												
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction    <sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

### Auxiliaires des transp., agences de voyage

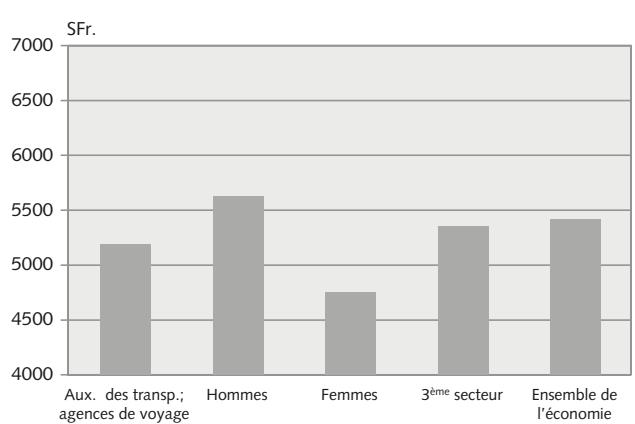
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)

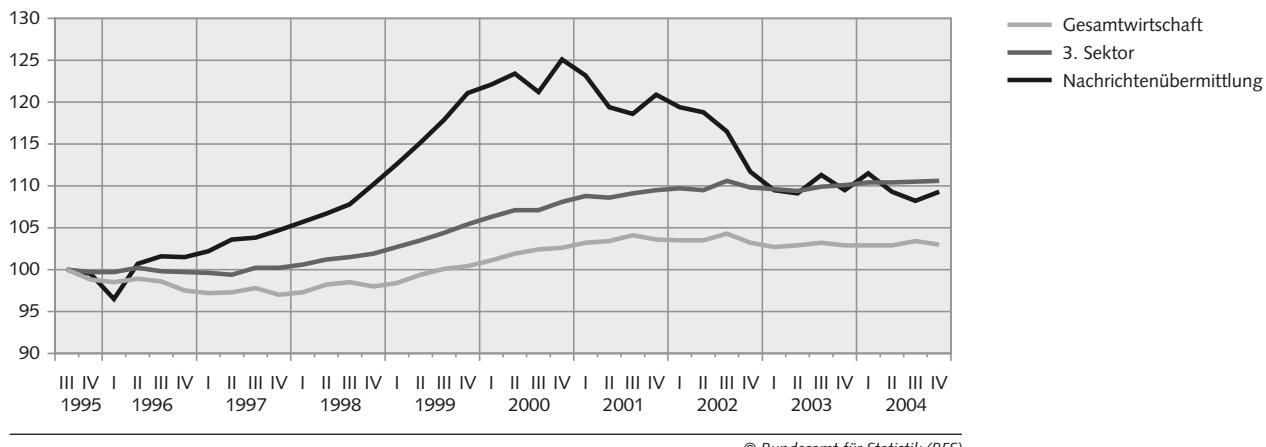


Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS

## B64 Nachrichtenübermittlung Postes et télécommunications

### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

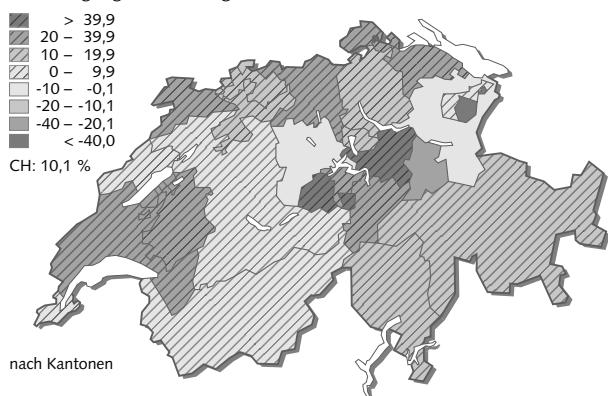


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	85,1	83,6	91,6	91,3	93,4	95,4	94,1	95,9	94,2	93,2	94,2	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-	0,8	3,5	-2,7	1,6	3,4	3,6	5,1	0,9	-2,3	0,1	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	81,4	77,8	83,8	85,1	84,8	86,5	85,2	86,7	85,0	84,1	85,0	
Saisonbereinigt	81,4	77,8	83,8	85,1	84,8	86,5	85,2	86,7	85,0	84,1	85,0	
Differenz Vorjahresquartal (%)		1,9	3,9	-8,3	-8,2	-4,5	-2,0	1,9	0,2	-2,8	-0,2	
Männer	48,9	48,7	52,6	48,9	48,8	49,8	49,6	50,4	49,4	49,2	49,4	
Frauen	32,5	29,0	31,2	36,2	36,1	36,8	35,6	36,3	35,6	35,0	35,6	
Vollzeitäquivalente	71,5	67,7	71,6	67,1	66,2	67,8	67,0	67,0	65,7	65,4	66,1	
Vollzeit	63,7	59,1	61,0	53,2	52,1	53,6	53,2	52,3	51,2	51,3	51,7	
Teilzeit	17,7	18,7	22,8	31,9	32,7	32,9	32,0	34,4	33,7	32,8	33,3	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

### Nachrichtenübermittlung

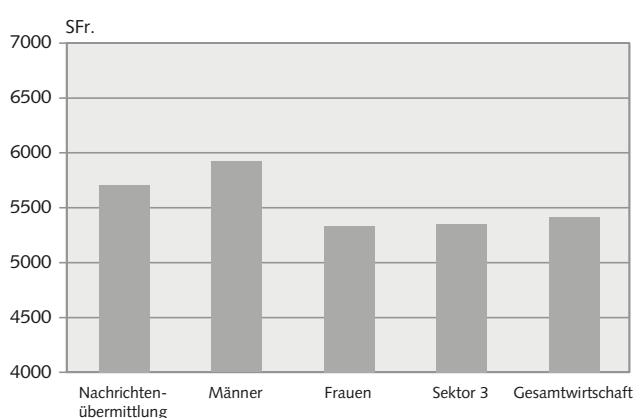
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)



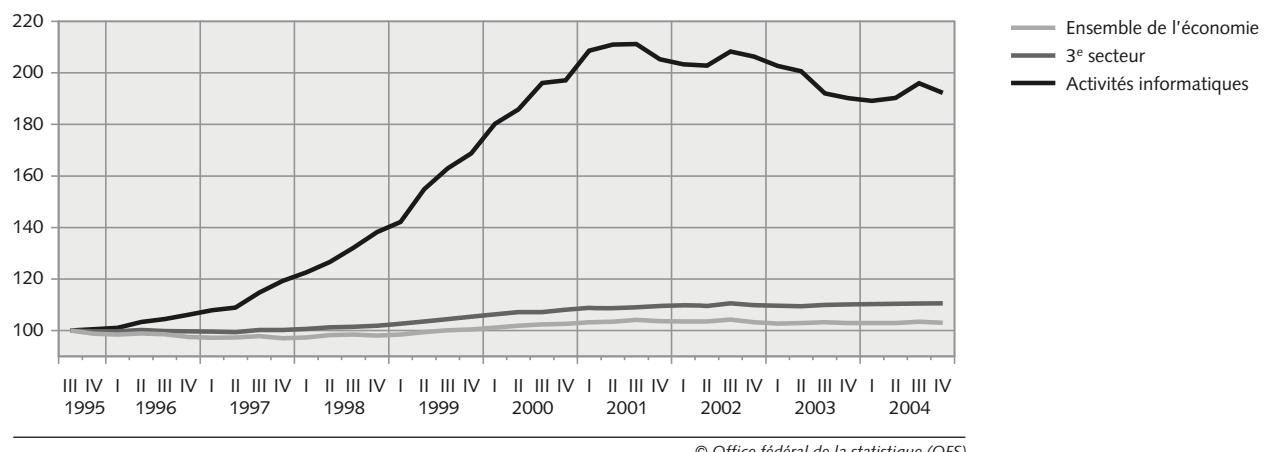
Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B72 Activités informatiques

### Informatikdienste

#### STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)

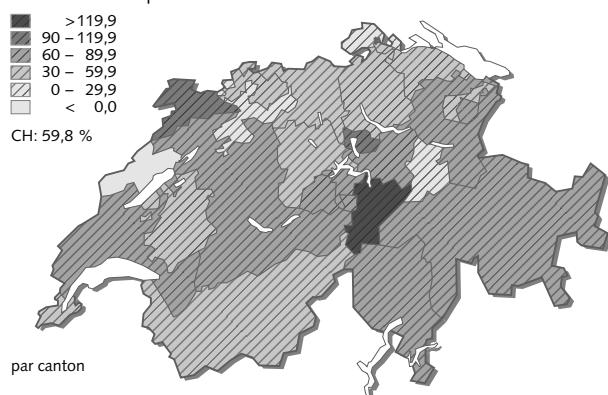


Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	29,2	33,5	46,4	68,5	69,8	67,0	66,5	66,2	66,8	68,8	67,5	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	-	3,3	15,7	6,5	11,0	0,8	-2,0	-3,3	-4,4	2,7	1,5	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	28,2	31,9	42,2	64,8	64,1	61,3	60,7	60,4	60,8	62,6	61,4	
Désaisonnalisé	28,2	31,9	42,2	64,8	64,1	61,3	60,7	60,4	60,8	62,6	61,4	
Var. par rapport à l'année préc. (%)		4,3	15,1	-0,3	-1,1	-7,8	-7,9	-6,7	-5,2	2,0	1,1	
Hommes	21,2	25,0	33,3	50,5	49,4	47,2	46,4	46,5	46,3	47,6	46,6	
Femmes	7,0	7,0	8,9	14,2	14,7	14,1	14,3	14,0	14,5	15,0	14,8	
Équivalents plein temps	25,4	29,4	38,6	58,3	57,3	54,4	53,7	53,5	53,6	55,2	53,9	
Plein temps	23,4	27,5	35,8	53,0	51,7	48,5	48,2	48,1	47,9	49,2	47,7	
Temps partiel	4,8	4,4	6,4	11,8	12,4	12,8	12,6	12,3	12,9	13,4	13,8	
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	328,3	115,2	100,0	77,2	74,4	172,4	151,8	172,2	182,3	

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction    <sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

#### Activités informatiques

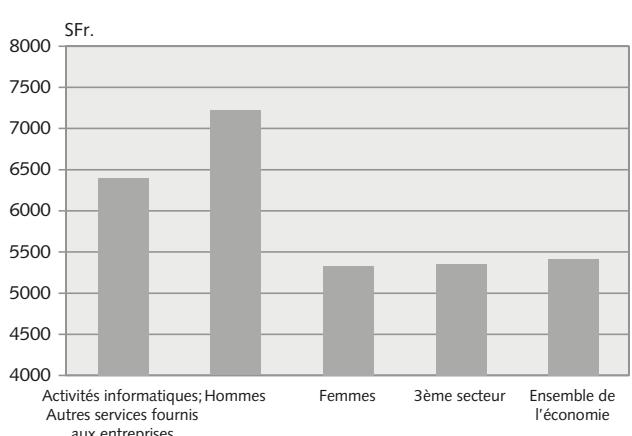
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

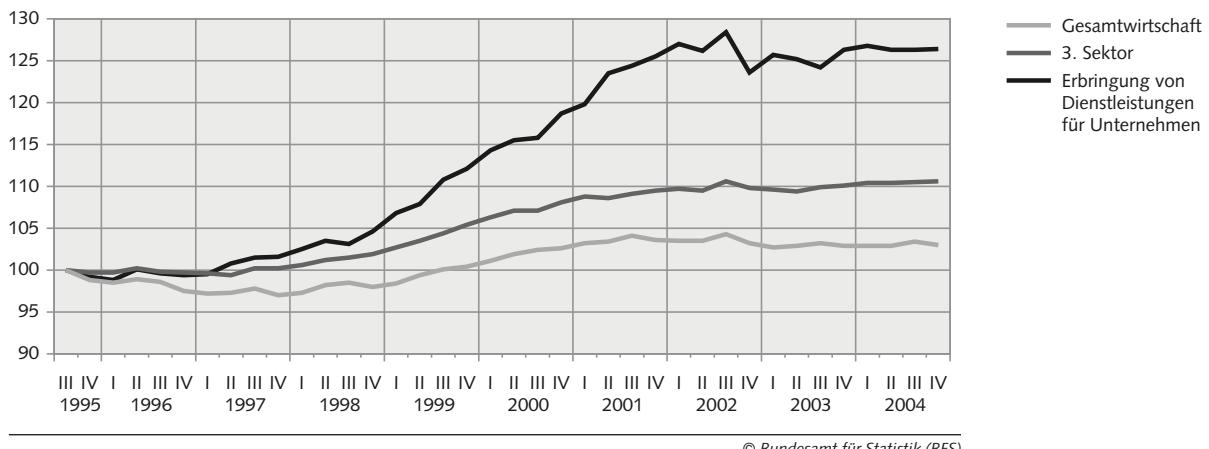
#### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)



## B74 Erbringung von Dienstleistungen für Unternehmen

### Autres services fournis aux entreprises

#### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)



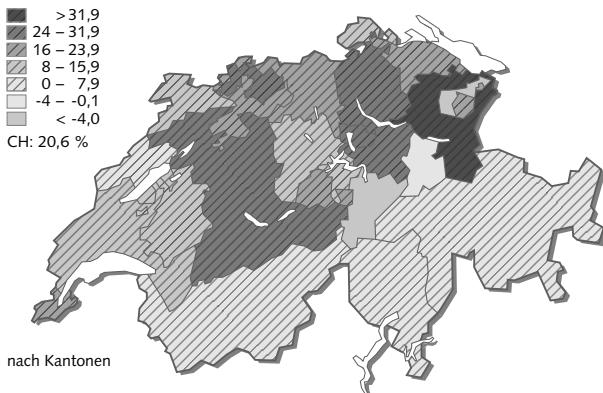
© Bundesamt für Statistik (BFS)

Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	275,7	277,6	297,4	354,1	361,7	359,3	365,8	367,7	366,5	366,7	367,1	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-	0,1	1,6	5,2	10,0	4,5	7,8	3,8	1,3	2,1	0,4	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	256,9	258,4	266,4	324,9	323,4	320,8	326,2	327,5	326,2	326,4	326,7	
Saisonbereinigt	256,9	258,4	266,4	324,9	323,4	320,8	326,2	327,5	326,2	326,4	326,7	
Differenz Vorjahresquartal (%)		1,5	1,6	-1,0	-0,8	-3,3	2,2	0,8	0,9	1,7	0,1	
Männer	155,5	158,6	160,7	188,6	185,7	185,0	186,8	186,2	187,5	187,0	186,3	
Frauen	101,4	99,7	105,8	136,3	137,7	135,8	139,4	141,3	138,7	139,4	140,4	
Vollzeitäquivalente	202,0	209,9	213,9	253,1	251,9	252,0	255,2	254,2	255,2	255,2	253,9	
Vollzeit	170,6	179,4	179,6	205,2	204,9	204,9	206,5	205,0	207,2	205,6	203,8	
Teilzeit	86,3	79,0	86,9	119,7	118,5	115,9	119,7	122,6	119,0	120,8	122,9	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	143,1	91,9	100,0	67,0	73,5	107,8	112,9	97,0	93,7	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

#### Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen

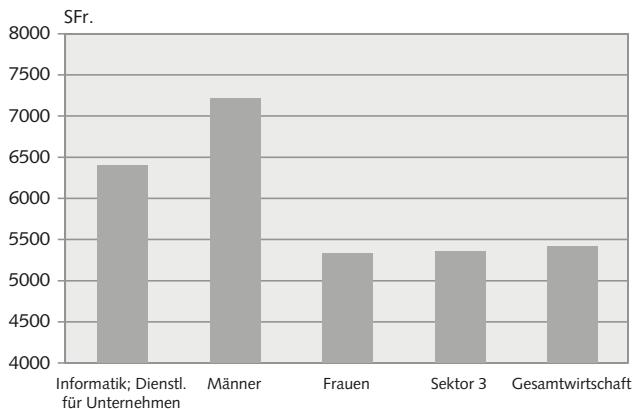
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemenKart, Neuenburg 2005

#### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)

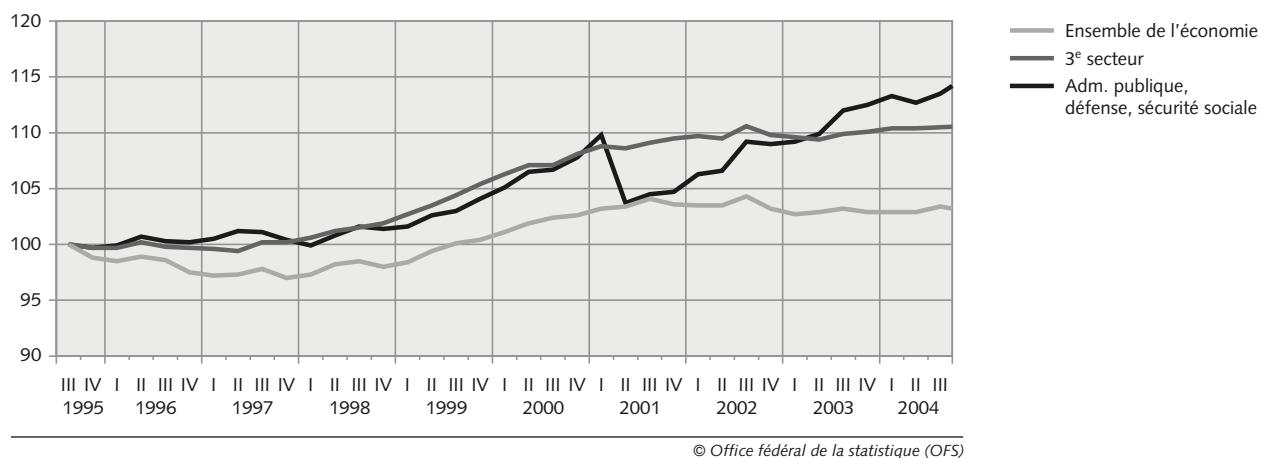


Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B75 Admin. publique, défense, sécurité sociale

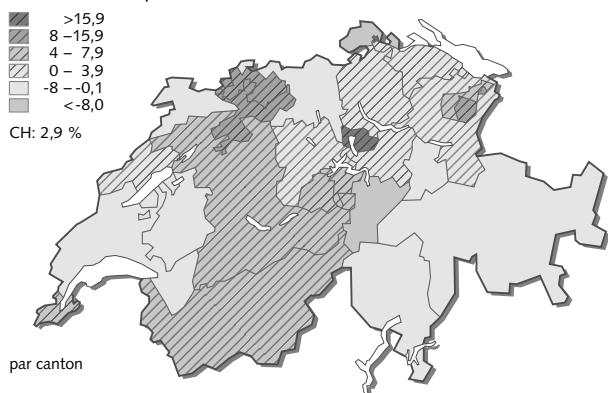
### Öffentliche Verwaltung; Landesverteidigung; Sozialversicherung

STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)

Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	152,2	148,0	154,7	163,9	165,6	169,1	170,1	171,4	170,7	171,8	174,0	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	-	-2,7	0,4	3,9	4,9	4,0	4,4	4,5	3,0	1,6	2,3	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	141,6	136,0	138,2	148,5	149,5	152,4	153,1	154,1	153,3	154,3	156,2	
Désaisonnalisé	141,6	136,0	138,2	148,5	149,5	152,4	153,1	154,1	153,3	154,3	156,2	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	-	-1,4	0,5	2,7	3,1	2,6	3,3	3,7	2,6	1,3	2,1	
Hommes	95,6	89,4	88,8	89,9	90,1	90,2	91,1	91,5	90,5	90,7	91,5	
Femmes	46,0	46,7	49,4	58,6	59,3	62,2	62,0	62,6	62,9	63,6	64,7	
Équivalents plein temps	126,1	122,8	124,4	131,3	131,8	133,9	134,8	135,4	134,5	135,2	136,4	
Plein temps	113,1	110,0	108,9	111,1	111,2	111,8	112,5	113,1	112,0	112,7	113,3	
Temps partiel	28,4	26,1	29,3	37,4	38,2	40,6	40,5	41,0	41,3	41,7	42,9	
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	60,3	155,7	100,0	58,1	71,8	113,6	146,7	99,8	95,5	

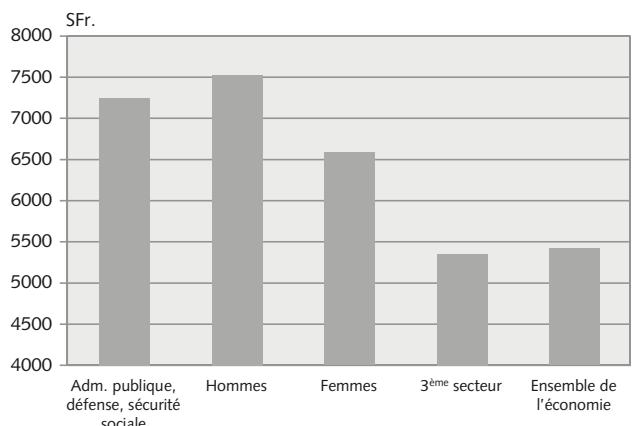
<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction    <sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100**Adm. publique, défense, sécurité sociale**

Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThémaKart, Neuchâtel 2005

**Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)**

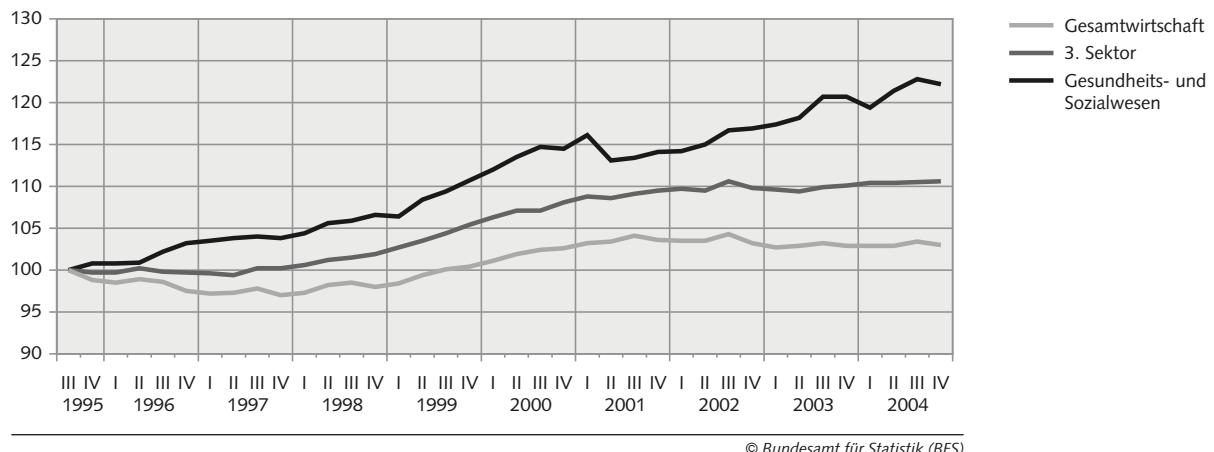
Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS

## B85 Gesundheits- und Sozialwesen

### Santé et activités sociales

#### BESTA – Beschäftigungsindex (3. Quartal 1995 = 100)

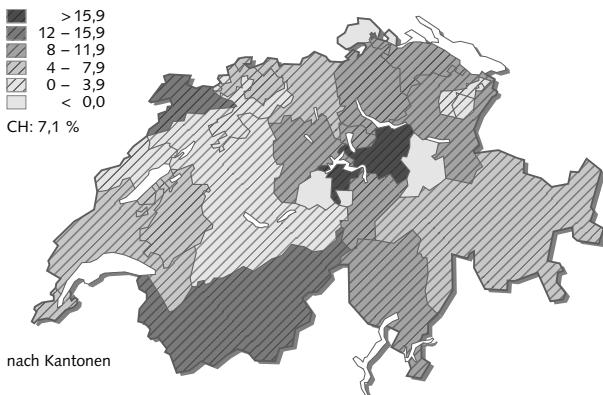


Arbeitsmarktindikatoren	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Erwerbstätige (in 1000)</b>												
Total	336,4	376,0	416,5	454,2	460,3	469,4	468,9	463,2	470,3	476,0	473,5	
Differenz Vorjahresquartal (%)	-	0,7	2,5	4,6	5,4	5,2	4,4	2,0	2,2	1,4	1,0	
<b>Beschäftigte (in 1000)</b>												
Total	317,9	348,9	369,5	409,5	412,3	421,0	421,2	416,6	423,4	428,6	426,3	
Saisonbereinigt	316,9	347,8	368,3	410,9	412,6	418,9	421,5	418,0	423,7	426,4	426,7	
Differenz Vorjahresquartal (%)		2,0	1,8	2,8	2,7	3,4	3,3	1,7	2,7	1,8	1,2	
Männer	78,8	86,3	93,6	99,8	99,7	100,4	101,4	101,5	102,1	103,1	103,3	
Frauen	239,2	262,6	275,9	309,6	312,6	320,6	319,7	315,1	321,4	325,5	323,1	
Vollzeitäquivalente	247,5	266,4	279,8	305,4	307,2	311,8	312,3	310,6	314,3	317,9	316,8	
Vollzeit	184,3	186,8	186,6	188,9	189,0	189,9	191,3	192,0	191,9	193,9	193,3	
Teilzeit	133,6	162,1	182,9	220,6	223,4	231,1	229,9	224,6	231,5	234,6	233,0	
Indik. der Beschäftigungsaussichten <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Index der offenen Stellen <sup>2</sup>	-	-	48,8	116,4	100,0	73,0	58,8	65,7	80,1	67,7	66,2	

<sup>1</sup> 1,5 = Erhöhung des Personalbestandes, 1,0 = Beibehaltung des Personalbestandes, 0,5 = Reduktion des Personalbestandes    <sup>2</sup> 2. Quartal 2003 = 100

#### Gesundheits- und Sozialwesen

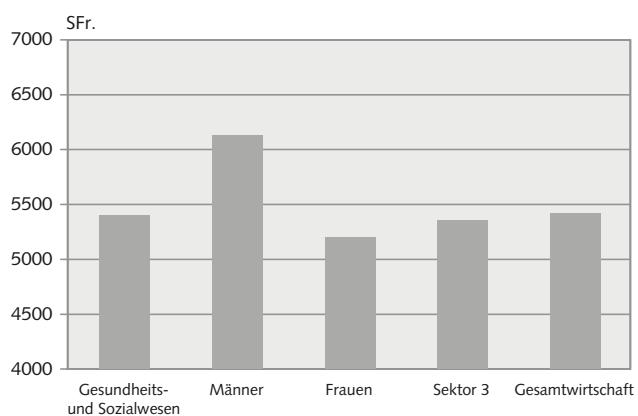
Beschäftigungsveränderung zwischen 1998 und 2001 in %



Quelle: Betriebszählungen

© BFS, ThemenKart, Neuenburg 2005

#### Standardisierte Monatslöhne (Median, brutto)



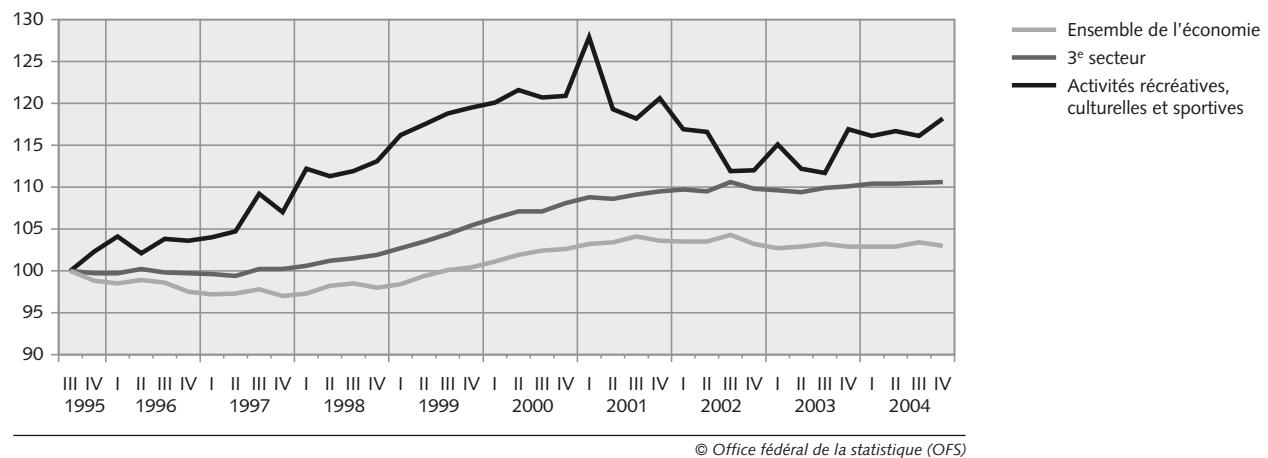
Quelle: Lohnstrukturerhebung 2002

© BFS

## B92 Activités récréatives, culturelles et sportives

### Unterhaltung, Kultur und Sport

#### STATEM – Indice de l'emploi (3<sup>e</sup> trimestre 1995 = 100)

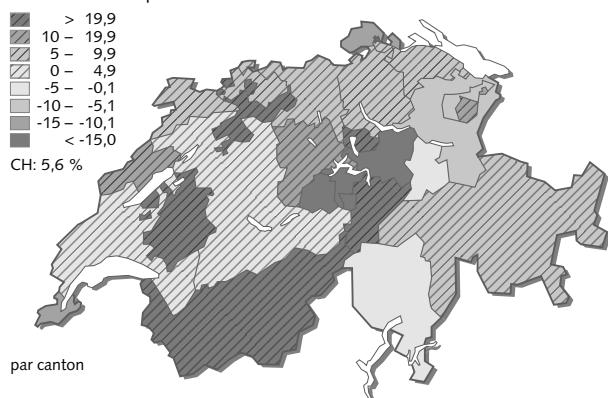


Indicateurs du marché du travail	1991	1995	1998	2003				2004				
	III	III	III	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
<b>Actifs occupés (en milliers)</b>												
Total	55,9	52,0	57,8	61,9	59,7	59,3	62,0	61,4	61,5	61,2	62,3	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	-	-1,9	1,3	-3,3	-7,8	-3,5	1,9	-0,8	3,1	3,2	0,6	
<b>Emplois (en milliers)</b>												
Total	48,4	44,4	49,7	51,1	49,8	49,6	51,9	51,6	51,8	51,6	52,5	
Désaisonnalisé	48,4	44,4	49,7	51,1	49,8	49,6	51,9	51,6	51,8	51,6	52,5	
Var. par rapport à l'année préc. (%)	-	-0,1	2,5	-1,5	-3,8	-0,1	4,4	0,8	4,0	3,9	1,2	
Hommes	26,4	24,9	28,0	28,5	27,6	27,4	27,7	27,8	27,8	27,9	28,2	
Femmes	22,1	19,5	21,7	22,6	22,2	22,3	24,2	23,8	24,1	23,7	24,3	
Équivalents plein temps	35,7	34,1	37,9	38,1	37,1	37,1	37,5	37,5	37,6	37,7	37,6	
Plein temps	27,3	26,2	29,0	27,5	27,0	27,2	26,4	26,7	26,8	27,2	26,5	
Temps partiel	21,1	18,2	20,8	23,7	22,8	22,5	25,5	24,8	25,0	24,4	26,0	
Indicateur des perspectives d'emploi <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Indice des places vacantes <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

<sup>1</sup> 1,5 = augmentation du nombre total d'emploi, 1,0 = maintien, 0,5 = réduction    <sup>2</sup> 2<sup>e</sup> trimestre 2003 = 100

#### Activités récréatives, culturelles et sportives

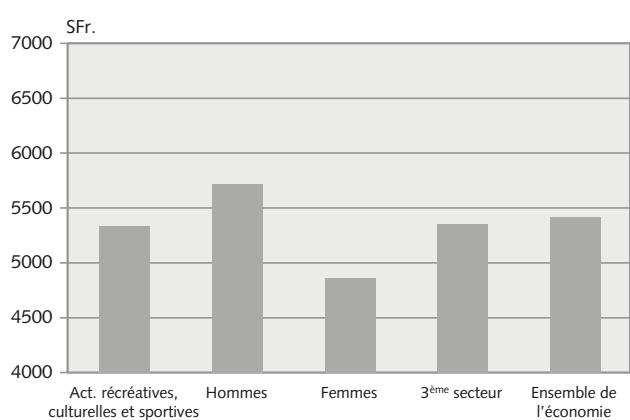
Variation de l'emploi entre 1998 et 2001 en %



Source: Recensements des entreprises

© OFS, ThemaKart, Neuchâtel 2005

#### Salaires mensuels bruts standardisés (Médiane)



Source: Enquête sur la structure des salaires 2002

© OFS



# Tabellenteil Tableaux

Erwerbstätigenstatistik T1.1 – T1.7

Statistique de la population active occupée T1.1 – T1.7

Beschäftigungsstatistik T2.1 – T5

Statistique de l'emploi T2.1 – T5

**T1.1 Erwerbstätige nach Wirtschaftsabteilungen**  
**Personnes actives occupées par divisions économiques**

ETS / SPAO

Wirtschaftsabteilungen Divisions économiques	Erwerbstätige (in 1000) Personnes actives occupées (en milliers)						Differenz zum Vorjahresquartal in % Diff. par rap. à l'année préc. en %				
	2002 2003 2004			IV IV I II III <sup>1)</sup> IV <sup>1)</sup>			2003 2004		IV I II III <sup>1)</sup> IV <sup>1)</sup>		
	IV	IV	I	II	III <sup>1)</sup>	IV <sup>1)</sup>	IV	I	II	III <sup>1)</sup>	IV <sup>1)</sup>
<b>01-95 TOTAL</b>	<b>4168</b>	<b>4179</b>	<b>4179</b>	<b>4185</b>	<b>4199</b>	<b>4178</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>
<b>01-05 SEKTOR 1</b>	<b>171</b>	<b>163</b>	<b>160</b>	<b>159</b>	<b>156</b>	<b>150</b>	<b>-4,3</b>	<b>-6,4</b>	<b>-8,1</b>	<b>-8,1</b>	<b>-8,0</b>
<b>10-45 SEKTOR 2</b>	<b>1014</b>	<b>989</b>	<b>983</b>	<b>988</b>	<b>1004</b>	<b>985</b>	<b>-2,5</b>	<b>-1,2</b>	<b>-1,2</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,4</b>
10-14 Bergbau u. Gewinnung v. Steinen/Erden	5	5	5	5	5	5	-4,6	-1,9	3,9	3,8	2,4
15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie	694	673	669	668	676	667	-3,1	-1,5	-1,4	0,0	-0,9
15 Herstellung v. Nahrungsmitteln u. Getränken	62	61	59	59	60	60	-2,2	-1,4	-1,4	-0,5	-0,9
16 Tabakverarbeitung	3	4	4	4	4	3	14,0	18,6	22,5	-2,3	-1,4
17 Textilgewerbe	13	12	13	12	12	12	-7,5	-4,0	-3,5	-1,8	-2,6
18 Herstellung von Bekleidung und Pelzwaren	7	6	6	6	6	5	-8,0	-7,3	-8,3	-9,7	-11,4
19 Herstellung von Lederwaren und Schuhen	2	2	2	2	2	2	11,3	2,1	4,1	7,4	-5,3
20 Be- und Verarbeitung von Holz	38	37	37	37	38	38	-2,4	0,5	1,3	2,1	2,4
21 Papier- und Kartongewerbe	15	14	14	14	14	14	-5,5	-3,7	-2,2	-2,7	-1,4
22 Verlags- u. Druckgewerbe, Vervielfältigung	53	51	51	50	50	50	-2,6	-2,5	-2,9	-3,8	-3,7
23 Kokerei; Mineralölverar., nuklear. Behandl.	1	1	1	1	1	1	3,0	0,8	-0,4	1,3	0,6
24 Chemische Industrie	67	65	65	66	66	66	-2,3	-1,3	1,3	2,1	1,1
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	24	25	25	25	25	25	3,6	4,0	2,6	2,8	-0,5
26 Herst. v. sonst. Prod. aus nichtmet. Mineralien	19	17	18	18	17	17	-7,5	-4,8	-4,2	-6,6	-2,8
27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall	15	14	14	14	14	14	-6,8	-8,4	-6,1	-4,8	-1,8
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	85	84	84	84	85	84	-0,8	0,9	0,3	0,9	-0,3
29 Maschinenbau	107	99	99	99	101	99	-7,2	-5,5	-5,2	0,4	0,0
30 Herst. v. Büromaschinen, Computern u. ä.	3	3	2	2	3	2	-10,4	-31,4	-21,7	-0,6	-20,3
31 Herst. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung	36	36	35	35	35	34	-0,2	-0,4	0,1	-1,4	-5,5
32 Herst. v. Radio-/Fernseh-/Nachrichtengeräten	19	17	17	17	20	19	-8,3	-6,3	-3,5	13,8	10,7
33 Herst. v. med. Geräten, Präzisionsinstr.; Uhren	78	76	77	75	76	75	-1,7	2,7	-1,3	-0,1	-2,3
34 Fahrzeugbau	5	5	5	5	5	5	-6,7	-1,9	-0,5	-1,1	0,3
35 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen	14	13	13	13	13	13	-4,5	-2,6	0,3	-0,2	0,1
36-37 Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	30	30	30	30	30	30	-0,7	1,2	0,4	-0,5	-0,6
40-41 Energie- und Wasserversorgung	23	25	25	26	26	26	6,6	1,4	3,4	5,4	3,9
45 Baugewerbe	292	287	283	289	297	287	-1,9	-0,7	-1,0	1,1	0,2
<b>50-95 SEKTOR 3</b>	<b>2983</b>	<b>3027</b>	<b>3036</b>	<b>3037</b>	<b>3038</b>	<b>3043</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>
50-52 Handel; Reparatur v. Autos/Gebrauchsgütern	675	654	658	655	650	652	-3,1	0,4	0,6	-0,2	-0,2
50 Handel, Reparatur v. Autos; Tankstellen	94	94	96	95	97	97	0,3	3,7	2,4	3,9	2,8
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	214	199	203	203	201	200	-7,2	-2,2	0,8	1,1	0,8
52 Detailhandel; Reparatur v. Gebrauchsgütern	367	361	360	357	352	355	-1,6	1,1	0,1	-2,1	-1,6
55 Gastgewerbe	241	238	243	244	240	239	-1,2	0,6	1,4	-0,1	0,6
60-64 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	267	275	280	276	276	279	3,0	3,7	1,1	0,4	1,6
60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	100	104	104	101	102	105	3,8	2,7	1,1	1,2	1,2
61 Schifffahrt	2	3	3	3	3	3	8,5	8,5	2,2	-14,3	4,8
62 Luftfahrt	13	11	12	11	11	9	-16,8	-5,6	-13,1	-14,2	-14,4
63 Nebentätigkeiten f. den Verkehr; Reisebüros	60	63	65	66	67	68	4,8	5,0	4,4	7,0	7,3
64 Nachrichtenübermittlung	91	94	96	94	93	94	3,6	5,1	0,9	-2,3	0,1
65-67 Kredit- und Versicherungsgewerbe	222	220	220	219	221	221	-1,2	0,0	-0,7	-0,6	0,6
65 Kreditgewerbe	138	134	133	133	135	135	-3,2	-3,0	-1,6	-0,9	1,0
66 Versicherungsgewerbe	65	60	61	60	61	60	-8,6	-1,7	-1,1	-1,3	0,1
67 Mit Kredit- u. Vers. verbundene Tätigkeiten	19	26	26	26	26	26	40,0	25,0	5,8	2,9	-0,1
70-74 Immobilien; Vermietung; Informatik, F&E	458	489	490	490	492	491	6,7	3,0	0,6	2,2	0,5
70 Immobilienwesen	30	34	33	33	34	34	13,6	7,4	2,8	3,5	-0,3
71 Vermietung beweglicher Sachen	5	5	5	5	5	5	10,2	13,0	7,0	-2,5	4,6
72 Informatikdienste	68	66	66	67	69	67	-2,0	-3,3	-4,4	2,7	1,5
73 Forschung und Entwicklung	17	18	18	17	18	17	5,5	-0,5	0,1	1,1	-0,6
74 Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen	339	366	368	367	367	367	7,8	3,8	1,3	2,1	0,4
75 Öffentl. Verwalt.; Landesvert., Sozialvers.	163	170	171	171	172	174	4,4	4,5	3,0	1,6	2,3
80 Unterrichtswesen	273	278	272	274	273	274	1,9	-1,1	0,0	-1,6	-1,4
85 Gesundheits- und Sozialwesen	449	469	463	470	476	474	4,4	2,0	2,2	1,4	1,0
90-93 Erbringung v. sonst. öff. u. pers. Dienstleist.	178	180	180	180	180	181	0,8	0,7	1,3	1,1	0,6
90 Abwasserreinigung, Abfallbeseitigung u. ä.	16	19	20	20	20	20	17,8	10,4	1,6	1,7	1,1
91 Interessenvertretungen u. sonst. Vereinig.	53	50	51	51	51	50	-5,1	-0,7	-0,7	-2,9	1,0
92 Unterhaltung, Kultur und Sport	61	62	61	62	61	62	1,9	-0,8	3,1	3,2	0,6
93 Persönliche Dienstleistungen	48	48	48	48	49	48	0,1	0,5	1,3	2,4	0,1
95 Private Haushalte	58	56	57	58	58	58	-3,4	2,4	8,1	6,0	4,2

<sup>1)</sup> Provisorische Werte / Valeurs provisoires

**T1.2 Erwerbstätige Männer nach Wirtschaftsabteilungen**  
**Hommes actifs occupés par divisions économiques**

ETS / SPAO

Wirtschaftsabteilungen Divisions économiques	Erwerbstätige Männer (in 1000) Hommes actifs occupés (en milliers)							Differenz zum Vorjahresquartal in % Diff. par rap. à l'année préc. en %				
	2002		2003		2004			2003		2004		
	IV	IV	I	II	III <sup>1)</sup>	IV <sup>1)</sup>	IV	I	II	III <sup>1)</sup>	IV <sup>1)</sup>	IV
<b>01-95 TOTAL</b>	<b>2320</b>	<b>2319</b>	<b>2319</b>	<b>2327</b>	<b>2338</b>	<b>2320</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	
<b>01-05 SECTEUR PRIMAIRE</b>	<b>112</b>	<b>108</b>	<b>106</b>	<b>107</b>	<b>105</b>	<b>101</b>	<b>-3,0</b>	<b>-5,0</b>	<b>-6,4</b>	<b>-6,4</b>	<b>-6,2</b>	
<b>10-45 SECTEUR SECONDAIRE</b>	<b>784</b>	<b>765</b>	<b>757</b>	<b>763</b>	<b>776</b>	<b>760</b>	<b>-2,5</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,3</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,7</b>	
10-14 Industries extractives	5	4	4	4	4	4	-5,9	-3,3	2,0	2,2	0,7	
15-37 Industries manufacturières	503	486	481	481	487	481	-3,4	-2,3	-1,7	-0,1	-0,9	
15 Industries alimentaires et des boissons	40	39	39	38	39	39	-4,1	-2,4	-2,1	-0,2	0,4	
16 Industrie du tabac	2	2	2	2	2	2	9,0	14,4	22,2	-11,9	1,2	
17 Industrie textile	7	6	6	6	6	6	-10,1	-4,6	-6,1	-2,8	-5,0	
18 Industrie de l'habillement et des fourrures	2	1	1	1	1	1	-6,0	-5,8	-11,4	-19,3	-16,8	
19 Industrie du cuir et de la chaussure	1	1	1	1	1	1	16,1	6,1	-3,7	4,0	-15,2	
20 Travail du bois, fabrication d'articles en bois	33	32	32	32	33	33	-2,4	-0,8	0,7	1,3	1,0	
21 Industrie du papier et du carton	11	10	10	10	10	10	-6,3	-5,5	-3,1	-2,9	-2,2	
22 Edition, impression, reproduction d'enregistr.	33	32	31	31	30	30	-4,6	-4,6	-4,1	-3,8	-4,6	
23 Cokéfaction; raffinage; traitement nucléaire	1	1	1	1	1	1	0,9	-1,2	-1,5	2,3	1,4	
24 Industrie chimique	46	45	44	45	45	45	-3,0	-2,2	0,0	1,3	0,2	
25 Fabr. de caoutchouc et matières plastiques	17	17	17	18	18	17	4,5	3,7	2,0	2,3	-0,7	
26 Fabr. autres prod. minéraux non métalliques	16	14	14	15	14	14	-8,2	-4,5	-3,0	-6,6	-2,5	
27 Métallurgie	13	13	12	12	12	12	-6,2	-8,3	-6,1	-5,6	-2,6	
28 Travail des métaux	68	68	68	67	69	67	-0,5	0,4	0,5	-0,1	-1,4	
29 Fabrication de machines et d'équipements	89	83	83	83	85	83	-7,1	-5,5	-4,7	0,6	0,4	
30 Fabr. de machines de bureau, ordinateurs	2	2	1	1	2	2	-12,5	-30,7	-23,1	-0,9	-19,7	
31 Fabr. de machines et appareils électriques	25	25	24	24	24	24	-0,6	-1,7	-0,7	0,3	-5,1	
32 Fabr. d'équip. de radio, TV, communication	13	11	11	12	14	13	-10,2	-8,6	-5,1	12,5	12,6	
33 Instruments médicaux/précision, horlogerie	46	45	46	45	45	45	-1,2	3,0	-0,2	0,3	-0,5	
34 Industrie automobile	4	4	4	4	4	4	-3,0	0,8	1,0	0,8	1,5	
35 Fabrication d'autres moyens de transport	12	12	11	12	12	12	-3,6	-3,3	0,3	-0,2	0,0	
36-37 Autres industries manufacturières	21	22	21	21	21	21	2,2	0,1	-0,4	-0,6	-3,9	
40-41 Production, distribution d'électricité/gaz/eau	20	21	21	21	22	21	4,5	0,6	3,0	5,2	3,6	
45 Construction	258	254	250	256	262	253	-1,3	-0,4	-1,0	0,3	-0,7	
<b>50-95 SECTEUR TERTIAIRE</b>	<b>1424</b>	<b>1446</b>	<b>1456</b>	<b>1458</b>	<b>1457</b>	<b>1459</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>0,9</b>	
50-52 Commerce; rép. véhicules/art. domestiques	337	328	329	330	328	326	-2,8	0,9	2,0	0,7	-0,5	
50 Commerce et rép. de véhicules, stat. d'essence	75	76	77	76	78	77	1,3	4,9	3,3	3,9	1,5	
51 Commerce de gros, intermédiaires du com.	138	128	131	131	128	126	-7,7	-1,2	1,2	0,5	-1,1	
52 Commerce de détail, rép. art. domestiques	124	124	121	123	122	122	0,2	0,8	2,0	-0,9	-1,2	
55 Hôtellerie et restauration	104	106	108	107	105	106	1,6	0,0	-0,7	-0,1	0,0	
60-64 Transports et communications	182	187	189	187	188	190	2,4	3,0	1,8	1,5	1,9	
60 Transports terrestres et par conduites	85	88	88	86	86	89	3,2	2,0	1,1	1,3	1,1	
61 Transports par eau	2	2	2	2	2	2	6,1	11,4	1,4	-18,0	-0,6	
62 Transports aériens	6	5	6	6	5	5	-15,3	-1,9	-9,8	-12,3	-11,8	
63 Auxiliaires des transp., agences de voyage	35	38	38	39	40	41	6,4	3,6	3,5	7,5	8,0	
64 Postes et télécommunications	54	54	55	54	54	54	0,6	4,4	3,2	0,2	0,5	
65-67 Activités financières; assurances	126	124	125	126	126	127	-1,8	0,1	0,4	0,6	2,7	
65 Intermédiation financière	79	76	77	77	78	78	-3,3	-1,9	-0,1	0,3	2,6	
66 Assurances	35	31	32	32	33	33	-11,3	-3,5	0,1	1,0	3,9	
67 Serv. auxiliaires financiers/des assurances	12	16	16	16	16	16	36,5	20,8	3,5	1,5	0,9	
70-74 Immobilier; location; inform.; R&D	268	286	286	288	290	288	6,4	1,8	1,3	2,4	0,8	
70 Activités immobilières	13	15	15	15	15	15	13,9	7,1	3,8	7,1	3,0	
71 Location de machines et équipements	3	3	3	3	3	3	11,8	11,7	4,0	-1,5	2,5	
72 Activités informatiques	51	50	51	51	52	51	-2,3	-3,5	-4,5	2,4	1,3	
73 Recherche et développement	10	11	11	11	11	11	6,8	1,2	0,2	0,0	-1,0	
74 Autres services fournis aux entreprises	191	206	206	209	208	207	8,1	2,8	2,7	2,3	0,5	
75 Adm. publique, défense, sécurité sociale	96	100	101	100	100	101	3,7	4,0	2,5	2,2	1,6	
80 Enseignement	115	118	118	118	117	118	2,3	0,8	1,0	-0,5	0,2	
85 Santé et activités sociales	108	111	112	113	114	114	2,7	3,4	4,3	4,1	2,8	
90-93 Autres services collectifs et personnels	78	80	81	82	82	82	3,1	2,8	2,4	2,3	1,7	
90 Assainissement, voirie, gestion des déchets	15	17	18	18	18	18	19,5	12,0	2,3	2,1	0,8	
91 Activités associatives	20	19	20	20	20	20	-7,1	0,0	2,0	-1,8	5,5	
92 Activités récréatives, culturelles et sportives	32	31	32	32	32	32	-0,6	-1,4	3,1	3,7	3,1	
93 Services personnels	11	12	12	12	12	12	10,7	6,9	1,3	5,9	-6,0	
95 Services domestiques	9	7	7	7	7	7	-18,8	-11,3	-6,5	-6,7	-4,2	

<sup>1)</sup> Provisorische Werte / Valeurs provisoires

**T1.3 Erwerbstätige Frauen nach Wirtschaftsabteilungen**  
**Femmes actives occupées par divisions économiques**

ETS / SPAO

Wirtschaftsabteilungen Divisions économiques	Erwerbstätige Frauen (in 1000) Femmes actives occupées (en milliers)						Differenz zum Vorjahresquartal in % Diff. par rap. à l'année préc. en %				
	2002		2003		2004		2003		2004		
	IV	IV	I	II	III <sup>1)</sup>	IV <sup>1)</sup>	IV	I	II	III <sup>1)</sup>	IV <sup>1)</sup>
<b>01-95 TOTAL</b>	<b>1848</b>	<b>1860</b>	<b>1859</b>	<b>1857</b>	<b>1861</b>	<b>1858</b>	<b>0,7</b>	<b>0,9</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,1</b>
<b>01-05 SEKTOR 1</b>	<b>59</b>	<b>55</b>	<b>54</b>	<b>53</b>	<b>51</b>	<b>49</b>	<b>-6,7</b>	<b>-9,1</b>	<b>-11,3</b>	<b>-11,4</b>	<b>-11,4</b>
<b>10-45 SEKTOR 2</b>	<b>230</b>	<b>224</b>	<b>226</b>	<b>225</b>	<b>229</b>	<b>225</b>	<b>-2,5</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>1,6</b>	<b>0,5</b>
10-14 Bergbau u. Gewinnung v. Steinen/Erden	0	1	1	1	1	1	7,6	10,0	20,4	16,9	15,8
15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie	191	187	188	187	188	185	-2,3	0,5	-0,8	0,4	-0,8
15 Herstellung v. Nahrungsmitteln u. Getränken	21	22	21	21	21	21	1,3	0,4	0,0	-0,9	-3,1
16 Tabakverarbeitung	1	1	1	1	1	1	24,0	26,6	23,1	20,7	-6,1
17 Textilgewerbe	7	6	6	6	6	6	-4,9	-3,3	-1,0	-0,8	-0,3
18 Herstellung von Bekleidung und Pelzwaren	5	5	5	5	4	4	-8,6	-7,7	-7,3	-6,8	-9,7
19 Herstellung von Lederwaren und Schuhen	1	1	1	1	1	1	7,1	-1,4	11,5	10,7	4,1
20 Be- und Verarbeitung von Holz	5	4	5	5	5	5	-2,6	10,0	6,0	8,0	12,8
21 Papier- und Kartongewerbe	4	4	4	4	4	4	-3,4	1,2	0,1	-2,3	0,7
22 Verlags- u. Druckgewerbe, Vervielfältigung	20	20	20	20	19	19	0,7	1,0	-1,0	-4,0	-2,4
23 Kokerei; Mineralölverar., nuklear. Behandl.	0	0	0	0	0	0	13,5	10,8	5,1	-2,9	-3,2
24 Chemische Industrie	20	20	20	21	21	21	-0,8	0,7	4,3	4,0	3,0
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	7	7	7	8	8	7	1,5	4,7	4,0	4,0	0,1
26 Herst. v. sonst. Prod. aus nichtmet. Mineralien	3	3	3	3	3	3	-4,6	-6,1	-9,1	-6,8	-4,2
27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall	2	2	2	2	2	2	-10,5	-9,4	-6,6	0,2	3,5
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	16	16	16	16	17	16	-1,9	3,3	-0,6	5,1	4,3
29 Maschinenbau	18	16	16	16	16	16	-7,8	-5,5	-7,8	-1,0	-2,2
30 Herst. v. Büromaschinen, Computern u. ä.	1	1	0	0	1	0	-3,1	-33,4	-17,1	0,4	-21,9
31 Herst. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung	11	11	11	11	11	10	0,7	2,4	1,8	-5,2	-6,4
32 Herst. v. Radio-/Fernseh-/Nachrichtengeräten	6	6	6	6	7	6	-4,1	-1,3	-0,2	16,5	6,9
33 Herst. v. med. Geräten, Präzisionsinstr.; Uhren	32	31	31	30	30	30	-2,3	2,2	-2,9	-0,7	-4,8
34 Fahrzeugbau	1	1	1	1	1	1	-23,0	-15,5	-8,2	-10,6	-6,3
35 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen	2	1	1	1	1	1	-11,5	3,1	0,0	0,2	1,2
36-37 Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	9	8	9	9	9	9	-7,5	4,0	2,3	-0,2	8,0
40-41 Energie- und Wasserversorgung	4	4	4	5	5	4	18,2	5,2	5,3	6,4	5,5
45 Baugewerbe	34	32	33	33	35	35	-6,2	-2,3	-1,0	7,4	6,9
<b>50-95 SEKTOR 3</b>	<b>1559</b>	<b>1581</b>	<b>1580</b>	<b>1579</b>	<b>1581</b>	<b>1584</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,2</b>
50-52 Handel; Reparatur v. Autos/Gebrauchsgütern	338	326	330	325	322	326	-3,5	-0,1	-0,7	-1,2	0,1
50 Handel, Reparatur v. Autos; Tankstellen	19	18	19	19	19	20	-3,5	-1,3	-0,9	4,1	7,9
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	76	71	72	72	72	74	-6,3	-3,9	0,1	2,3	4,3
52 Detailhandel; Reparatur v. Gebrauchsgütern	243	237	239	234	230	233	-2,6	1,2	-1,0	-2,7	-1,8
55 Gastgewerbe	136	132	135	137	134	133	-3,4	1,0	3,0	0,0	1,1
60-64 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	84	88	91	89	89	89	4,2	5,2	-0,4	-1,8	1,0
60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	15	16	16	15	16	17	7,0	6,3	0,6	0,5	1,8
61 Schifffahrt	1	1	1	1	1	1	15,8	0,2	4,3	-3,7	20,0
62 Luftfahrt	7	6	6	6	5	5	-18,2	-8,9	-16,1	-16,0	-16,9
63 Nebentätigkeiten f. den Verkehr; Reisebüros	25	25	27	27	27	27	2,5	7,1	5,8	6,3	6,2
64 Nachrichtenübermittlung	37	40	41	40	39	40	8,0	6,1	-2,2	-5,5	-0,4
65-67 Kredit- und Versicherungsgewerbe	96	96	95	94	94	94	-0,3	0,0	-2,1	-2,2	-2,0
65 Kreditgewerbe	59	57	56	56	57	57	-3,1	-4,5	-3,7	-2,5	-1,1
66 Versicherungsgewerbe	30	28	29	28	28	27	-5,6	0,3	-2,5	-4,0	-4,1
67 Mit Kredit- u. Vers. verbundene Tätigkeiten	7	10	10	10	10	10	46,0	32,2	9,5	5,3	-1,6
70-74 Immobilien; Vermietung; Informatik, F&E	190	203	204	201	203	203	7,0	4,6	-0,4	1,8	0,1
70 Immobilienwesen	17	19	19	19	19	19	13,4	7,6	2,0	0,7	-2,8
71 Vermietung beweglicher Sachen	2	2	2	2	2	2	7,4	15,3	12,7	-4,3	8,6
72 Informatikdienste	16	16	16	16	17	16	-1,0	-2,7	-4,1	3,6	2,2
73 Forschung und Entwicklung	6	7	7	7	7	7	3,3	-3,2	0,0	2,9	0,0
74 Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen	149	160	161	158	159	160	7,3	5,2	-0,4	1,8	0,1
75 Öffentl. Verwalt.; Landesvert., Sozialvers.	67	70	71	71	72	73	5,5	5,3	3,9	0,8	3,3
80 Unterrichtswesen	158	160	154	156	156	156	1,6	-2,4	-0,8	-2,4	-2,5
85 Gesundheits- und Sozialwesen	341	358	352	357	362	359	4,9	1,6	1,5	0,6	0,4
90-93 Erbringung v. sonst. öff. u. pers. Dienstleist.	100	99	99	99	99	99	-0,9	-1,0	0,5	0,1	-0,3
90 Abwasserreinigung, Abfallbeseitigung u. ä.	2	2	2	2	2	2	4,1	-1,9	-4,0	-1,6	4,1
91 Interessenvertretungen u. sonst. Vereinig.	32	31	31	31	31	30	-3,8	-1,1	-2,4	-3,5	-1,7
92 Unterhaltung, Kultur und Sport	29	31	30	30	29	30	4,6	-0,2	3,1	2,7	-2,0
93 Persönliche Dienstleistungen	37	36	36	36	37	37	-3,1	-1,4	1,3	1,3	2,2
95 Private Haushalte	49	49	50	51	51	51	-0,7	4,8	10,5	8,0	5,5

<sup>1)</sup> Provisorische Werte / Valeurs provisoires

## T1.4 Erwerbstätige nach Geschlecht und Aufenthaltsstatus

Personnes actives occupées selon le sexe et le type d'autorisation de séjour

ETS / SPAO

	Erwerbstätige (in 1000) Personnes actives occupées (en milliers)							Differenz zum Vorjahresquartal in % Diff. par rap. à l'année préc. en %					
	2002			2003			2004		2003		2004		
	IV	IV	I	II	III <sup>1)</sup>	IV <sup>1)</sup>	IV	I	II	III <sup>1)</sup>	IV <sup>1)</sup>		
<b>Total</b>	<b>4168</b>	<b>4179</b>	<b>4179</b>	<b>4185</b>	<b>4199</b>	<b>4178</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>		
Schweizer / Suisses	3138	3144	3136	3124	3127	3117	0,2	0,6	0,0	-0,2	-0,9		
Ausländer / Etrangers	1030	1035	1043	1061	1072	1062	0,5	0,2	0,9	1,6	2,6		
Niedergelassene / Etablis	595	581	580	582	583	577	-2,4	-2,0	-1,7	-1,0	-0,5		
Jahresaufenthalter / Autorisation de séjour	207	213	218	227	232	230	3,1	5,7	8,8	8,5	7,8		
Grenzgänger / Frontalières	173	179	181	184	190	192	3,2	3,0	4,1	6,0	7,5		
Kurzaufenthalter / Autorisation de courte durée	41	51	54	56	57	51	25,6	-2,8	-8,4	-9,2	0,7		
Andere Ausländer / Autres étrangers <sup>2)</sup>	13	11	11	11	11	11	-11,2	-10,4	-9,9	-6,4	-5,3		
<b>Männer / Hommes</b>	<b>2320</b>	<b>2319</b>	<b>2319</b>	<b>2327</b>	<b>2338</b>	<b>2320</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>		
Schweizer / Suisses	1693	1686	1681	1675	1678	1671	-0,4	0,2	-0,1	0,3	-0,8		
Ausländer / Etrangers	627	633	638	653	660	649	0,9	0,5	1,0	1,4	2,5		
Niedergelassene / Etablis	360	350	349	352	352	347	-2,6	-2,2	-1,9	-1,4	-1,0		
Jahresaufenthalter / Autorisation de séjour	117	124	127	134	137	136	6,2	8,4	11,2	10,9	9,8		
Grenzgänger / Frontalières	113	116	117	120	123	124	2,7	2,5	3,7	5,2	6,7		
Kurzaufenthalter / Autorisation de courte durée	27	35	36	40	40	34	27,6	-2,9	-8,5	-10,7	-1,0		
Andere Ausländer / Autres étrangers <sup>2)</sup>	9	8	8	8	8	8	-11,9	-10,7	-10,5	-7,0	-5,9		
<b>Frauen / Femmes</b>	<b>1848</b>	<b>1860</b>	<b>1859</b>	<b>1857</b>	<b>1861</b>	<b>1858</b>	<b>0,7</b>	<b>0,9</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,1</b>		
Schweizerinnen / Suisseuses	1445	1458	1454	1449	1449	1445	0,9	1,2	0,0	-0,8	-0,9		
Ausländerinnen / Etrangères	403	402	405	408	412	413	-0,2	-0,2	0,7	1,8	2,7		
Niedergelassene / Etablies	235	230	231	231	231	231	-2,2	-1,8	-1,4	-0,4	0,2		
Jahresaufenthalterinnen / Autorisation de séjour	90	89	90	93	94	94	0	0	0	0	0		
Grenzgängerinnen / Frontalières	60	63	63	65	67	68	0	0	0	0	0		
Kurzaufenthalterinnen / Autorisation de courte durée	14	17	18	16	17	17	0	0	0	0	0		
Andere Ausländerinnen / Autres étrangères <sup>2)</sup>	4	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0		

<sup>1)</sup> Provisorische Werte / Valeurs provisoires<sup>2)</sup> Asylbewerber, Personal der Schweizer Botschaften, Konsulate und Hochseeflotte  
Requérants d'asile, personnel des ambassades, des consulats et de la marine suisses

## T1.5 Erwerbstätige nach Geschlecht, Altersgruppen, Beschäftigungsgrad und Erwerbsstatus

Personnes actives occupées selon le sexe, les groupes d'âges, le taux d'occupation et le statut d'activité

ETS / SPAO

	Erwerbstätige (in 1000) Personnes actives occupées (en milliers)											
	II/1993	II/1994	II/1995	II/1996	II/1997	II/1998	II/1999	II/2000	II/2001	II/2002	II/2003	II/2004
	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)
<b>Total</b>	<b>4034</b>	<b>3950</b>	<b>3960</b>	<b>3979</b>	<b>3956</b>	<b>4031</b>	<b>4055</b>	<b>4084</b>	<b>4154</b>	<b>4180</b>	<b>4177</b>	<b>4185</b>
Altersgruppen / Groupes d'âges												
15-24 Jahre / ans	660	592	568	565	549	546	551	571	562	579	567	560
25-39 Jahre / ans	1526	1520	1557	1534	1512	1554	1547	1528	1540	1530	1499	1489
40-54 Jahre / ans	1277	1278	1287	1309	1327	1346	1356	1375	1405	1435	1440	1466
55-64 Jahre / ans	457	451	451	465	470	485	498	506	545	536	565	576
65+ Jahre / ans	113	110	96	106	98	100	102	104	102	100	106	94
Beschäftigungsgrad / Taux d'occupation												
Vollzeit / Plein temps (90%-100%)	2981	2899	2902	2908	2853	2901	2885	2907	2910	2929	2893	2883
Teilzeit / Temps partiel (<90%)	1053	1051	1058	1071	1103	1130	1170	1178	1243	1251	1283	1301
davon / dont												
Teilzeit I / Temps partiel I (50-89%)	470	490	528	513	542	554	578	592	636	633	653	690
Teilzeit II (<50%) / Temps partiel II (<50%)	583	562	530	558	561	576	592	586	607	618	630	611
Erwerbsstatus / Statut d'activité												
Selbständige / Indépendants	377	373	384	414	437	454	459	441	436	418	405	394
Mitarb. Familienmitglieder / Collab. familiaux	134	130	120	119	111	110	109	97	101	101	93	80
Arbeitnehmer / Salariés	3522	3447	3456	3446	3408	3468	3488	3546	3617	3660	3679	3710
<b>Männer / Hommes</b>	<b>2349</b>	<b>2288</b>	<b>2295</b>	<b>2283</b>	<b>2248</b>	<b>2281</b>	<b>2294</b>	<b>2311</b>	<b>2340</b>	<b>2329</b>	<b>2322</b>	<b>2327</b>
Altersgruppen / Groupes d'âges												
15-24 Jahre / ans	336	303	296	293	283	295	285	301	292	297	294	290
25-39 Jahre / ans	919	908	918	898	863	884	877	862	860	855	831	828
40-54 Jahre / ans	741	735	744	746	757	757	770	780	799	800	798	812
55-64 Jahre / ans	285	272	277	282	285	287	299	305	327	318	332	338
65+ Jahre / ans	68	70	61	63	61	58	63	63	63	59	67	60
Beschäftigungsgrad / Taux d'occupation												
Vollzeit / Plein temps (90%-100%)	2167	2108	2114	2097	2057	2088	2082	2078	2087	2095	2075	2076
Teilzeit / Temps partiel (<90%)	183	180	181	186	191	193	212	233	253	234	247	252
davon / dont												
Teilzeit I / Temps partiel I (50-89%)	83	88	98	92	107	108	111	121	134	126	137	148
Teilzeit II (<50%) / Temps partiel II (<50%)	100	93	83	94	84	85	100	112	120	109	110	104
Erwerbsstatus / Statut d'activité												
Selbständige / Indépendants	251	247	268	277	280	293	296	284	277	262	249	245
Mitarb. Familienmitglieder / Collab. familiaux	40	40	38	43	37	40	40	36	42	41	38	31
Arbeitnehmer / Salariés	2058	2001	1989	1963	1932	1948	1959	1992	2022	2026	2035	2052
<b>Frauen / Femmes</b>	<b>1684</b>	<b>1662</b>	<b>1665</b>	<b>1696</b>	<b>1707</b>	<b>1750</b>	<b>1761</b>	<b>1773</b>	<b>1813</b>	<b>1851</b>	<b>1855</b>	<b>1857</b>
Altersgruppen / Groupes d'âges												
15-24 Jahre / ans	323	289	273	272	266	251	266	271	271	282	273	270
25-39 Jahre / ans	608	611	639	636	650	670	670	667	680	675	668	661
40-54 Jahre / ans	536	542	543	563	570	589	587	595	606	635	641	654
55-64 Jahre / ans	172	179	174	183	184	198	199	201	217	218	233	238
65+ Jahre / ans	45	40	35	42	37	42	40	40	39	41	39	34
Beschäftigungsgrad / Taux d'occupation												
Vollzeit / Plein temps (90%-100%)	814	791	788	811	796	813	803	828	823	834	819	807
Teilzeit / Temps partiel (<90%)	870	871	877	885	912	937	959	945	990	1016	1036	1050
davon / dont												
Teilzeit I / Temps partiel I (50-89%)	387	402	430	421	436	446	467	471	502	507	516	542
Teilzeit II (<50%) / Temps partiel II (<50%)	483	469	447	464	476	491	492	474	488	509	520	507
Erwerbsstatus / Statut d'activité												
Selbständige / Indépendantes	126	126	116	137	158	161	163	158	159	157	156	149
Mitarb. Familienmitglieder / Collab. Familiales	94	91	83	76	74	69	69	61	60	60	55	50
Arbeitnehmerinnen / Salariées	1464	1446	1466	1483	1476	1519	1529	1555	1595	1634	1644	1659

I) Die ETS-Ergebnisse wurden in Folge der Anpassung der statistischen Quellen rückwirkend revidiert, November 2004 / Les résultats de la SPAO ont été révisés rétrospectivement suite à une adaptation des sources statistiques, novembre 2004

**T1.6 Erwerbstätige nach Geschlecht, Staatsangehörigkeit und Wirtschaftssektoren, 1983-2004**  
**Personnes actives occupées selon le sexe, la nationalité et les secteurs économiques,**  
**1983-2004**

ETS / SPAO

	Erwerbstätige (in 1000), Jahresdurchschnittswerte Personnes actives occupées (en milliers), moyennes annuelles										
	1983 1)	1984 1)	1985 1)	1986 1)	1987 1)	1988 1)	1989 1)	1990 1)	1991 1)	1992	1993
<b>Total</b>	<b>3257</b>	<b>3288</b>	<b>3354</b>	<b>3430</b>	<b>3515</b>	<b>3607</b>	<b>3704</b>	<b>3821</b>	<b>4076</b>	<b>4015</b>	<b>3982</b>
Schweizer / Suisses	2572	2597	2648	2690	2732	2780	2822	2863	3033	2990	2992
Ausländer / Etrangers	684	691	706	740	783	827	882	957	1043	1025	989
Sektoren / Secteurs											
Sektor 1 / Primaire	208	204	203	195	187	177	168	162	174	172	177
Sektor 2 / Secondaire	1173	1174	1193	1210	1209	1211	1222	1229	1230	1161	1116
Sektor 3 / Tertiaire	1876	1910	1958	2026	2119	2219	2314	2429	2672	2683	2688
<b>Männer / Hommes</b>	<b>2056</b>	<b>2073</b>	<b>2115</b>	<b>2157</b>	<b>2194</b>	<b>2234</b>	<b>2276</b>	<b>2327</b>	<b>2389</b>	<b>2337</b>	<b>2309</b>
Schweizer / Suisses	1596	1606	1638	1660	1669	1682	1688	1693	1707	1674	1670
Ausländer / Etrangers	460	466	477	497	526	552	588	634	682	663	640
Sektoren / Secteurs											
Sektor 1 / Primaire	146	143	143	137	130	123	116	111	113	107	111
Sektor 2 / Secondaire	923	926	937	949	949	949	953	955	947	905	867
Sektor 3 / Tertiaire	987	1003	1035	1070	1116	1163	1207	1261	1330	1324	1331
<b>Frauen / Femmes</b>	<b>1200</b>	<b>1216</b>	<b>1239</b>	<b>1273</b>	<b>1321</b>	<b>1373</b>	<b>1427</b>	<b>1494</b>	<b>1687</b>	<b>1678</b>	<b>1672</b>
Schweizerinnen / Suisseuses	976	991	1010	1030	1063	1098	1133	1171	1326	1316	1323
Ausländerinnen / Etrangères	224	225	229	243	258	275	294	323	361	362	349
Sektoren / Secteurs											
Sektor 1 / Primaire	62	61	60	57	57	55	53	52	61	65	66
Sektor 2 / Secondaire	249	248	256	261	260	262	269	274	283	255	250
Sektor 3 / Tertiaire	889	907	923	955	1003	1056	1106	1168	1342	1358	1356
<hr/>											
	Erwerbstätige (in 1000), Jahresdurchschnittswerte Personnes actives occupées (en milliers), moyennes annuelles										
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001 2)	2002 2)	2003 2)	2004 3)
<b>Total</b>	<b>3955</b>	<b>3957</b>	<b>3957</b>	<b>3959</b>	<b>4014</b>	<b>4046</b>	<b>4089</b>	<b>4155</b>	<b>4180</b>	<b>4175</b>	<b>4185</b>
Schweizer / Suisses	2980	2965	2983	3005	3045	3087	3101	3107	3131	3130	3126
Ausländer / Etrangers	975	992	974	954	969	959	988	1048	1050	1046	1059
Sektoren / Secteurs											
Sektor 1 / Primaire	172	175	184	184	188	193	185	175	173	169	157
Sektor 2 / Secondaire	1115	1133	1088	1037	1033	1027	1051	1062	1037	996	990
Sektor 3 / Tertiaire	2668	2649	2686	2738	2793	2826	2854	2918	2970	3010	3039
<b>Männer / Hommes</b>	<b>2287</b>	<b>2286</b>	<b>2268</b>	<b>2247</b>	<b>2268</b>	<b>2285</b>	<b>2307</b>	<b>2334</b>	<b>2327</b>	<b>2320</b>	<b>2326</b>
Schweizer / Suisses	1658	1654	1659	1663	1676	1691	1688	1686	1686	1678	1676
Ausländer / Etrangers	629	631	609	584	592	594	619	648	642	641	650
Sektoren / Secteurs											
Sektor 1 / Primaire	110	115	123	122	124	127	119	115	113	112	105
Sektor 2 / Secondaire	855	869	824	791	795	796	819	824	803	771	764
Sektor 3 / Tertiaire	1323	1302	1321	1334	1348	1361	1368	1394	1411	1437	1457
<b>Frauen / Femmes</b>	<b>1669</b>	<b>1671</b>	<b>1690</b>	<b>1712</b>	<b>1746</b>	<b>1762</b>	<b>1782</b>	<b>1822</b>	<b>1853</b>	<b>1856</b>	<b>1859</b>
Schweizerinnen / Suisseuses	1323	1311	1324	1342	1369	1397	1412	1421	1445	1451	1449
Ausländerinnen / Etrangères	346	360	366	370	377	365	370	400	408	404	410
Sektoren / Secteurs											
Sektor 1 / Primaire	63	60	61	62	64	66	65	59	60	58	52
Sektor 2 / Secondaire	260	265	264	246	237	231	232	238	234	225	226
Sektor 3 / Tertiaire	1346	1346	1364	1405	1445	1465	1485	1524	1559	1573	1581

1) Bis 1990 belief sich die minimale Arbeitsdauer auf 6 Stunden / Jusqu'à 1990 sont considérées comme personnes actives occupées toute personne travaillant au moins 6 heures par semaine.

2) Die ETS-Ergebnisse wurden in Folge der Anpassung der statistischen Quellen rückwirkend revidiert, November 2004 / Les résultats de la SPAO ont été révisés rétrospectivement suite à une adaptation des sources statistiques, novembre 2004

3) Provisorische Werte / chiffres provisoires

T1.7 Erwerbstägenquoten<sup>1)</sup> nach Geschlecht, Nationalität und AltersgruppenTaux d'actifs occupés<sup>1)</sup> selon le sexe, nationalité et les groupes d'âges

SAKE / ESPA

	Erwerbstägenquoten (in %)											
	Taux d'actifs occupés (en %)											
	II/1993	II/1994	II/1995	II/1996	II/1997	II/1998	II/1999	II/2000	II/2001	II/2002	II/2003	II/2004
<b>Total</b>	<b>65,7</b>	<b>64,7</b>	<b>64,8</b>	<b>65,0</b>	<b>64,6</b>	<b>65,5</b>	<b>65,7</b>	<b>65,6</b>	<b>66,1</b>	<b>65,7</b>	<b>65,0</b>	<b>64,4</b>
Herkunft / Origine												
Schweizer / Suisses	63,8	63,3	62,8	63,3	63,2	63,9	64,6	64,6	64,4	64,4	64,3	63,7
Ausländer / Etrangers	74,4	71,2	73,6	72,6	70,8	72,6	70,6	69,8	73,2	71,2	68,3	67,2
Altersgruppen / Groupes d'âges												
15-24 Jahre / ans	67,9	63,9	62,6	63,3	62,9	63,3	64,7	65,0	64,0	65,4	63,5	62,0
25-39 Jahre / ans	81,3	80,7	82,7	81,9	82,6	84,6	85,3	85,4	85,8	85,3	84,3	84,3
40-54 Jahre / ans	85,4	85,2	85,1	85,6	84,4	85,3	85,0	85,4	86,4	86,7	85,4	85,2
55-64 Jahre / ans	63,3	61,6	62,0	63,5	63,8	64,5	64,7	63,3	67,1	64,6	65,7	65,1
65+ Jahre / ans	11,2	11,1	9,4	10,1	9,2	9,3	9,4	9,4	9,1	8,8	9,3	8,1
0-99 Jahre / ans	54,2	53,4	53,4	53,5	53,2	54,0	54,2	54,1	54,7	54,6	54,2	53,8
15+ Jahre / ans	65,7	64,7	64,8	65,0	64,6	65,5	65,7	65,6	66,1	65,7	65,0	64,4
15-64 Jahre / ans	77,3	76,1	76,7	77,0	76,9	78,0	78,4	78,3	79,1	78,9	77,9	77,4
<b>Männer / Hommes</b>	<b>77,8</b>	<b>76,5</b>	<b>76,8</b>	<b>76,1</b>	<b>75,2</b>	<b>76,0</b>	<b>76,0</b>	<b>76,0</b>	<b>76,1</b>	<b>74,6</b>	<b>73,9</b>	<b>73,0</b>
Herkunft / Origine												
Schweizer / Suisses	76,4	75,5	75,1	74,9	74,6	75,0	75,2	74,9	74,3	73,4	73,7	73,5
Ausländer / Etrangers	83,1	80,2	83,1	80,7	77,5	80,0	79,2	80,0	82,6	79,0	76,4	75,4
Altersgruppen / Groupes d'âges												
15-24 Jahre / ans	67,8	64,5	64,3	64,7	63,5	67,5	64,1	66,5	64,6	65,4	64,7	62,7
25-39 Jahre / ans	94,3	93,3	94,3	92,9	92,2	94,4	95,6	94,7	95,0	93,5	92,0	92,4
40-54 Jahre / ans	96,7	95,8	96,8	95,8	94,3	94,2	94,6	95,7	95,6	94,3	92,7	92,3
55-64 Jahre / ans	81,6	78,5	79,0	79,1	79,3	78,4	78,9	77,0	81,0	77,3	77,7	76,6
65+ Jahre / ans	17,0	17,6	14,8	15,0	14,4	13,3	14,2	14,3	13,9	12,7	14,4	12,7
0-99 Jahre / ans	63,6	62,4	62,5	62,0	61,2	61,9	62,0	62,1	62,2	61,4	60,9	60,3
15+ Jahre / ans	77,8	76,5	76,8	76,1	75,2	76,0	76,0	76,0	76,1	74,6	73,9	73,0
15-64 Jahre / ans	88,2	86,6	87,4	86,8	85,9	87,2	87,2	87,3	87,6	86,2	85,1	84,5
<b>Frauen / Femmes</b>	<b>54,3</b>	<b>53,7</b>	<b>53,7</b>	<b>54,6</b>	<b>54,7</b>	<b>55,8</b>	<b>56,1</b>	<b>55,8</b>	<b>56,8</b>	<b>57,5</b>	<b>56,8</b>	<b>56,3</b>
Herkunft / Origine												
Schweizerinnen / Suisseuses	52,8	52,6	52,1	53,0	53,1	54,1	55,2	55,4	55,6	56,5	56,3	56,0
Ausländerinnen / Etrangères	63,2	60,0	62,0	62,8	62,8	64,0	60,7	58,0	62,4	66,3	58,9	57,8
Altersgruppen / Groupes d'âges												
15-24 Jahre / ans	68,0	63,4	60,8	61,9	62,3	59,1	65,4	63,4	63,2	65,4	62,4	61,2
25-39 Jahre / ans	68,0	67,8	70,9	70,8	72,9	74,8	75,0	76,1	76,6	77,2	76,6	76,1
40-54 Jahre / ans	74,0	74,5	73,3	75,2	74,2	76,2	75,3	74,9	77,0	78,9	78,0	78,1
55-64 Jahre / ans	46,5	46,5	46,4	48,9	49,0	51,4	51,1	50,1	53,6	52,3	54,0	53,9
65+ Jahre / ans	7,3	6,7	5,8	6,7	5,7	6,5	6,1	6,1	5,9	6,2	5,7	4,9
0-99 Jahre / ans	45,3	44,8	44,7	45,5	45,5	46,4	46,8	46,6	47,5	48,2	47,8	47,5
15+ Jahre / ans	54,3	53,7	53,7	54,6	54,7	55,8	56,1	55,8	56,8	57,5	56,8	56,3
15-64 Jahre / ans	66,5	65,6	66,0	67,2	67,8	68,8	69,6	69,3	70,6	71,5	70,7	70,3

<sup>1)</sup> In dieser Quote werden im Zähler die Erwerbstägen gemäss SAKE berücksichtigt; der Nenner besteht aus der gesamten Bevölkerung, die in der Schweiz wohnt und / oder arbeitet.

Ce taux comprend au numérateur les personnes actives occupées selon l'ESPA et au dénominateur l'ensemble de la population résidant et / ou travaillant en Suisse.

<sup>2)</sup> Revidierte Wert

Chiffres révisés

**T2.1 Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen - Total**  
**Emplois par divisions économiques - Total**
**BESTA**

Wirtschaftsabteilungen	Vollzeit und Teilzeit (in 1000)						Differenz zum Vorjahresquartal in %				
	2002		2003		2004		2003		2004		
	IV	IV	I	II	III	IV	IV	I	II	III	IV
<b>10-93 TOTAL</b>	<b>3636,1</b>	<b>3627,6</b>	<b>3625,4</b>	<b>3627,4</b>	<b>3644,5</b>	<b>3629,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>
<b>10-45 SEKTOR 2</b>	<b>988,5</b>	<b>971,2</b>	<b>961,8</b>	<b>964,2</b>	<b>980,0</b>	<b>960,7</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,4</b>	<b>-2,4</b>	<b>-0,4</b>	<b>-1,1</b>
10-14 Bergbau u. Gewinnung v. Steinen/Erden	4,8	4,7	4,6	4,8	4,9	4,7	-1,6	-1,6	1,5	1,9	1,0
15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie	679,8	661,1	655,2	651,9	659,6	650,6	-2,8	-2,1	-2,8	-1,0	-1,6
15 Herstellung v. Nahrungsmitteln u. Getränken	59,9	59,5	58,3	58,2	59,1	58,7	-0,7	-1,2	-2,4	-1,2	-1,3
16 Tabakverarbeitung	2,7	3,3	3,2	3,2	3,3	3,2	19,3	19,8	19,4	-4,0	-2,8
17 Textilgewerbe	12,8	12,2	12,3	11,9	12,0	11,8	-4,5	-3,5	-5,7	-3,5	-3,7
18 Herstellung von Bekleidung und Pelzwaren	6,6	5,9	5,7	5,6	5,4	5,2	-9,6	-9,3	-10,7	-11,6	-12,6
19 Herstellung von Lederwaren und Schuhen	1,7	2,0	1,9	2,0	1,9	1,9	15,9	3,5	2,5	6,2	-6,1
20 Be- und Verarbeitung von Holz	36,5	35,7	35,8	35,9	36,6	36,5	-2,1	0,3	1,0	1,8	2,1
21 Papier- und Kartongewerbe	14,3	13,5	13,4	13,4	13,3	13,2	-5,7	-4,8	-4,3	-4,3	-2,5
22 Verlags- u. Druckgewerbe, Vervielfältigung	50,5	49,7	48,9	47,9	47,5	47,3	-1,5	-3,1	-5,2	-5,5	-4,9
23 Kokerei; Mineralölverar., nuklear. Behandl.	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	-2,6	-2,8	-1,9	0,5	0,1
24 Chemische Industrie	65,2	65,0	64,3	64,9	65,2	65,3	-0,4	-1,0	0,0	1,2	0,5
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	23,4	24,0	24,2	24,3	24,6	23,9	2,6	3,3	2,3	2,6	-0,6
26 Herst. v. sonst. Prod. aus nichtmet. Mineralien	18,6	17,2	17,3	17,4	16,9	16,7	-7,4	-5,2	-5,1	-7,3	-3,3
27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall	15,3	14,3	13,8	13,9	13,7	14,0	-6,2	-8,5	-6,8	-5,3	-2,2
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	82,9	82,3	82,1	81,5	83,1	81,3	-0,8	0,0	-1,4	-0,5	-1,2
29 Maschinenbau	105,2	98,2	97,5	97,0	99,5	97,6	-6,6	-5,8	-6,3	-0,5	-0,6
30 Herst. v. Büromaschinen, Computern u. ä.	2,8	2,6	1,9	2,0	2,5	2,0	-7,5	-30,8	-22,9	-1,6	-20,8
31 Herst. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung	36,1	35,7	34,6	34,6	34,1	33,5	-1,0	-1,5	-1,3	-2,4	-6,2
32 Herst. v. Radio-/Fernseh-/Nachrichtengeräten	18,6	17,1	16,8	17,2	20,0	18,8	-7,7	-7,0	-5,4	12,2	9,7
33 Herst. v. med. Geräten, Präzisionsinstr.; Uhren	77,7	75,2	75,9	73,6	74,0	72,9	-3,2	1,0	-3,0	-1,4	-3,1
34 Fahrzeugbau	5,1	4,6	4,6	4,7	4,7	4,7	-9,4	-3,0	0,4	-0,3	0,8
35 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen	13,0	12,8	12,7	12,7	12,8	12,8	-1,0	-1,4	-0,6	-0,8	-0,3
36-37 Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	30,2	29,3	29,5	29,3	28,9	28,8	-3,0	-0,9	-1,4	-1,8	-1,6
40-41 Energie- und Wasserversorgung	24,0	24,4	24,7	25,3	25,4	25,2	1,8	-1,8	1,5	3,9	2,9
45 Baugewerbe	279,9	280,9	277,2	282,2	290,1	280,2	0,4	0,1	-1,8	0,4	-0,3
<b>50-93 SEKTOR 3</b>	<b>2647,6</b>	<b>2656,4</b>	<b>2663,6</b>	<b>2663,1</b>	<b>2664,4</b>	<b>2668,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>
50-52 Handel; Reparatur v. Autos/Gebrauchsgütern	595,8	590,0	593,9	590,4	585,7	587,7	-1,0	1,4	0,4	-0,4	-0,4
50 Handel, Reparatur v. Autos; Tankstellen	86,0	85,1	86,1	85,7	87,2	86,9	-1,0	2,5	1,4	3,1	2,1
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	184,0	180,3	183,7	183,9	181,7	181,4	-2,0	0,3	0,4	0,8	0,6
52 Detailhandel; Reparatur v. Gebrauchsgütern	325,8	324,6	324,1	320,9	316,8	319,4	-0,4	1,7	0,1	-2,0	-1,6
55 Gastgewerbe	220,5	215,1	220,0	220,4	216,3	215,9	-2,5	-0,3	0,9	-0,3	0,4
60-64 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	254,8	251,0	255,1	250,7	251,4	254,0	-1,5	0,9	0,3	-0,2	1,2
60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	94,1	95,2	94,7	91,9	92,7	95,8	1,2	0,8	0,0	0,4	0,6
61 Schifffahrt	2,2	2,4	2,4	2,7	2,7	2,5	10,2	8,7	1,3	-15,0	4,4
62 Luftfahrt <sup>1)</sup>	12,8	10,2	11,4	10,5	9,9	8,7	-20,5	-8,0	-13,6	-14,6	-14,7
63 Nebentätigkeiten f. den Verkehr; Reisebüros	58,9	58,0	59,8	60,6	62,0	62,0	-1,5	1,4	3,7	6,4	6,9
64 Nachrichtenübermittlung	86,9	85,2	86,7	85,0	84,1	85,0	-2,0	1,9	0,2	-2,8	-0,2
65-67 Kredit- und Versicherungsgewerbe	208,1	201,1	201,5	200,5	201,9	202,0	-3,4	-1,4	-1,0	-0,9	0,5
65 Kreditgewerbe	127,7	122,7	122,2	121,9	123,2	123,6	-3,9	-3,6	-2,3	-1,4	0,7
66 Versicherungsgewerbe	56,0	54,4	55,3	55,0	55,5	54,5	-2,9	1,5	-0,7	-1,0	0,3
67 Mit Kredit- u. Vers. verbundene Tätigkeiten	24,5	24,0	24,0	23,6	23,1	23,9	-2,2	4,1	5,0	2,3	-0,4
70-74 Immobilien; Vermietung; Informatik, F&E	429,6	433,3	434,1	433,4	435,8	434,8	0,9	-0,1	0,3	1,9	0,4
70 Immobilienwesen	23,5	25,7	25,6	25,9	26,4	26,2	9,4	7,1	6,4	6,5	1,7
71 Vermietung beweglicher Sachen	4,6	4,6	4,7	4,7	4,4	4,8	0,1	6,5	4,7	-3,8	3,4
72 Informatikdienste	65,9	60,7	60,4	60,8	62,6	61,4	-7,9	-6,7	-5,2	2,0	1,1
73 Forschung und Entwicklung	16,2	15,9	15,9	15,8	16,0	15,8	-1,4	-4,3	-0,9	0,3	-1,1
74 Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen	319,3	326,2	327,5	326,2	326,4	326,7	2,2	0,8	0,9	1,7	0,1
75 Öffentl. Verwalt.; Landesvert., Sozialvers.	148,2	153,1	154,1	153,3	154,3	156,2	3,3	3,7	2,6	1,3	2,1
80 Unterrichtswesen	236,1	242,4	237,6	239,8	239,1	239,7	2,7	-0,4	0,5	-1,3	-1,1
85 Gesundheits- und Sozialwesen	407,7	421,2	416,6	423,4	428,6	426,3	3,3	1,7	2,7	1,8	1,2
90-93 Erbringung v. sonst. öff. u. pers. Dienstleist.	146,7	149,3	150,7	151,2	151,3	151,6	1,8	2,0	3,1	2,4	1,5
90 Abwasserreinigung, Abfallbeseitigung u. ä.	17,1	17,5	17,7	17,6	17,7	17,6	2,3	2,7	1,0	1,2	0,7
91 Interessenvertretungen u. sonst. Vereinig.	38,3	38,5	39,6	39,9	39,6	39,5	0,5	3,6	2,1	-0,9	2,6
92 Unterhaltung, Kultur und Sport	49,7	51,9	51,6	51,8	51,6	52,5	4,4	0,8	4,0	3,9	1,2
93 Persönliche Dienstleistungen	41,7	41,5	41,8	41,9	42,4	42,1	-0,4	1,6	3,8	4,4	1,3

**T2.1b Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen - Total, saisonbereinigt**  
**Emplois par divisions économiques - Total, séries désaisonnalisées**

STATEM

Divisions économiques	Vollzeit und Teilzei (in Tausend)						Vorquartalsveränderungen in %				
	2002		2003		2004		2003		2004		
	IV	IV	I	II	III	IV	IV	I	II	III	IV
<b>10-93 TOTAL</b>	<b>3643,5</b>	<b>3633,9</b>	<b>3633,5</b>	<b>3624,0</b>	<b>3633,9</b>	<b>3634,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>
<b>10-45 SEKTOR 2</b>	<b>993,5</b>	<b>975,2</b>	<b>969,8</b>	<b>961,2</b>	<b>971,5</b>	<b>964,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,9</b>	<b>1,1</b>	<b>-0,8</b>
10-14 Bergbau u. Gewinnung v. Steinen/Erden	4,8	4,7	4,6	4,8	4,9	4,7	-2,0	-1,0	3,7	1,2	-2,8
<b>15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie</b>	<b>680,2</b>	<b>661,4</b>	<b>657,0</b>	<b>651,9</b>	<b>657,6</b>	<b>650,9</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>-1,0</b>
15 Herstellung v. Nahrungsmitteln u. Getränken	59,9	59,4	58,9	58,1	58,5	58,6	0,3	-0,8	-1,4	0,6	0,2
16 Tabakverarbeitung	2,7	3,3	3,2	3,2	3,3	3,2	-4,0	-0,8	-0,1	0,9	-2,8
17 Textilgewerbe	12,8	12,2	12,3	11,9	12,0	11,8	-1,3	0,2	-2,6	0,2	-1,5
<b>18 Herstellung von Bekleidung und Pelzwaren</b>	<b>6,6</b>	<b>5,9</b>	<b>5,7</b>	<b>5,5</b>	<b>5,4</b>	<b>5,2</b>	<b>-2,9</b>	<b>-3,1</b>	<b>-3,6</b>	<b>-2,6</b>	<b>-4,0</b>
19 Herstellung von Lederwaren und Schuhen	1,7	2,0	1,9	2,0	1,9	1,9	10,9	-4,7	2,9	-2,3	-1,9
<b>20 Be- und Verarbeitung von Holz</b>	<b>36,5</b>	<b>35,7</b>	<b>36,0</b>	<b>36,1</b>	<b>36,3</b>	<b>36,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>
21 Papier- und Kartongewerbe	14,3	13,5	13,4	13,4	13,3	13,2	-2,3	-0,9	0,0	-1,1	-0,5
22 Verlags- u. Druckgewerbe, Vervielfältigung	50,5	49,7	48,9	47,9	47,5	47,3	-1,0	-1,6	-2,1	-0,9	-0,3
23 Kokerei; Mineralölverar., nuklear. Behandl.	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,4	-0,6	-0,8	1,5	0,0
<b>24 Chemische Industrie</b>	<b>65,3</b>	<b>65,1</b>	<b>64,4</b>	<b>64,9</b>	<b>64,9</b>	<b>65,4</b>	<b>1,5</b>	<b>-1,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	23,4	24,0	24,2	24,3	24,6	23,9	0,0	0,6	0,7	1,2	-3,0
<b>26 Herst. v. sonst. Prod. aus nichtmet. Mineralien</b>	<b>18,8</b>	<b>17,4</b>	<b>17,4</b>	<b>17,3</b>	<b>16,7</b>	<b>16,8</b>	<b>-3,6</b>	<b>0,3</b>	<b>-0,6</b>	<b>-3,5</b>	<b>0,6</b>
27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall	15,3	14,3	13,8	13,9	13,7	14,0	-1,3	-3,6	0,5	-1,0	2,0
<b>28 Herstellung von Metallerzeugnissen</b>	<b>83,1</b>	<b>82,4</b>	<b>82,7</b>	<b>81,5</b>	<b>82,5</b>	<b>81,4</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>-1,4</b>	<b>1,1</b>	<b>-1,3</b>
29 Maschinenbau	105,2	98,2	97,5	97,0	99,5	97,6	-1,8	-0,8	-0,5	2,5	-1,9
<b>30 Herst. v. Büromaschinen, Computern u. ä.</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	<b>1,9</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>	<b>2,0</b>	<b>1,4</b>	<b>-25,1</b>	<b>1,4</b>	<b>27,9</b>	<b>-18,4</b>
31 Herst. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung	36,1	35,7	34,6	34,6	34,1	33,5	2,2	-3,1	0,0	-1,5	-1,7
32 Herst. v. Radio-/Fernseh-/Nachrichtengeräten	18,6	17,1	16,8	17,2	20,0	18,8	-4,0	-1,9	2,2	16,6	-6,1
33 Herst. v. med. Geräten, Präzisionsinstr.; Uhren	77,7	75,2	75,9	73,6	74,0	72,9	0,2	0,9	-3,0	0,5	-1,5
<b>34 Fahrzeugbau</b>	<b>5,1</b>	<b>4,7</b>	<b>4,6</b>	<b>4,7</b>	<b>4,6</b>	<b>4,7</b>	<b>-0,3</b>	<b>-2,1</b>	<b>2,8</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,8</b>
35 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen	13,0	12,8	12,7	12,7	12,8	12,8	-0,8	-1,1	0,2	0,9	-0,3
<b>36-37 Sonstiges verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>30,2</b>	<b>29,3</b>	<b>29,5</b>	<b>29,3</b>	<b>28,9</b>	<b>28,8</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,7</b>	<b>-1,3</b>	<b>-0,2</b>
40-41 Energie- und Wasserversorgung	24,0	24,4	24,7	25,3	25,4	25,2	-0,1	1,2	2,1	0,7	-1,1
<b>45 Baugewerbe</b>	<b>284,6</b>	<b>284,6</b>	<b>283,4</b>	<b>279,2</b>	<b>283,6</b>	<b>283,3</b>	<b>0,9</b>	<b>-0,4</b>	<b>-1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>-0,1</b>
<b>50-93 SEKTOR 3</b>	<b>2650,0</b>	<b>2658,7</b>	<b>2663,7</b>	<b>2662,8</b>	<b>2662,4</b>	<b>2670,7</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>
<b>50-52 Handel; Reparatur v. Autos/Gebrauchsgütern</b>	<b>597,0</b>	<b>591,2</b>	<b>593,6</b>	<b>589,6</b>	<b>585,7</b>	<b>588,9</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,5</b>
50 Handel, Reparatur v. Autos; Tankstellen	86,0	85,1	86,1	85,7	87,2	86,9	0,6	1,2	-0,5	1,8	-0,3
<b>51 Handelsvermittlung und Grosshandel</b>	<b>185,2</b>	<b>181,5</b>	<b>183,4</b>	<b>183,0</b>	<b>181,7</b>	<b>182,6</b>	<b>0,7</b>	<b>1,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,5</b>
52 Detailhandel; Reparatur v. Gebrauchsgütern	325,8	324,6	324,1	320,9	316,8	319,4	0,4	-0,1	-1,0	-1,3	0,8
<b>55 Gastgewerbe</b>	<b>222,1</b>	<b>216,6</b>	<b>219,6</b>	<b>219,4</b>	<b>216,2</b>	<b>217,5</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>-1,5</b>	<b>0,6</b>
<b>60-64 Verkehr und Nachrichtenübermittlung</b>	<b>253,9</b>	<b>250,0</b>	<b>254,5</b>	<b>251,8</b>	<b>251,9</b>	<b>253,0</b>	<b>-0,9</b>	<b>1,8</b>	<b>-1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>
60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	93,0	94,1	93,9	93,2	93,3	94,6	1,2	-0,1	-0,8	0,2	1,4
<b>61 Schifffahrt</b>	<b>2,3</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>	<b>-15,4</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>1,5</b>	<b>3,3</b>
62 Luftfahrt 1)	12,8	10,2	11,4	10,5	9,9	8,7	-12,4	12,2	-7,6	-6,0	-12,5
63 Nebentätigkeiten f. den Verkehr; Reisebüros	58,9	58,0	59,8	60,6	62,0	62,0	-0,3	3,1	1,3	2,2	0,1
64 Nachrichtenübermittlung	86,9	85,2	86,7	85,0	84,1	85,0	-1,6	1,8	-2,0	-1,0	1,0
<b>65-67 Kredit- und Versicherungsgewerbe</b>	<b>208,1</b>	<b>201,1</b>	<b>201,5</b>	<b>200,5</b>	<b>201,9</b>	<b>202,0</b>	<b>-1,3</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>
65 Kreditgewerbe	127,7	122,7	122,2	121,9	123,2	123,6	-1,7	-0,4	-0,2	1,0	0,3
66 Versicherungsgewerbe	56,0	54,4	55,3	55,0	55,5	54,5	-3,1	1,7	-0,6	1,0	-1,8
67 Mit Kredit- u. Vers. verbundene Tätigkeiten	24,5	24,0	24,0	23,6	23,1	23,9	6,0	0,1	-1,8	-1,8	3,2
<b>70-74 Immobilien; Vermietung; Informatik, F&amp;E</b>	<b>429,8</b>	<b>433,5</b>	<b>434,1</b>	<b>433,4</b>	<b>435,7</b>	<b>435,0</b>	<b>1,4</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,1</b>
70 Immobilienwesen	23,6	25,9	25,6	26,0	26,2	26,3	4,9	-1,1	1,5	1,1	0,2
<b>71 Vermietung beweglicher Sachen</b>	<b>4,7</b>	<b>4,7</b>	<b>4,7</b>	<b>4,7</b>	<b>4,5</b>	<b>4,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,3</b>	<b>-4,7</b>	<b>7,9</b>
72 Informatikdienste	65,9	60,7	60,4	60,8	62,6	61,4	-1,0	-0,5	0,6	3,0	-1,9
<b>73 Forschung und Entwicklung</b>	<b>16,3</b>	<b>16,0</b>	<b>15,8</b>	<b>15,8</b>	<b>16,0</b>	<b>15,8</b>	<b>0,5</b>	<b>-1,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>1,2</b>	<b>-1,0</b>
74 Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen	319,3	326,2	327,5	326,2	326,4	326,7	1,7	0,4	-0,4	0,1	0,1
<b>75 Öffentl. Verwalt.; Landesvert., Sozialvers.</b>	<b>148,2</b>	<b>153,1</b>	<b>154,1</b>	<b>153,3</b>	<b>154,3</b>	<b>156,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,7</b>	<b>1,2</b>
80 Unterrichtswesen	236,1	242,4	237,6	239,8	239,1	239,7	0,1	-2,0	0,9	-0,3	0,3
<b>85 Gesundheits- und Sozialwesen</b>	<b>408,0</b>	<b>421,5</b>	<b>418,0</b>	<b>423,7</b>	<b>426,4</b>	<b>426,7</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,8</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>
90-93 Erbringung v. sonst. öff. u. pers. Dienstleist.	146,7	149,3	150,7	151,2	151,3	151,6	1,1	0,9	0,3	0,1	0,2
90 Abwasserreinigung, Abfallbeseitigung u. ä.	17,1	17,5	17,7	17,6	17,7	17,6	0,0	1,2	-0,2	0,2	-0,5
91 Interessenvertretungen u. sonst. Vereinig.	38,3	38,5	39,6	39,9	39,6	39,5	-3,8	3,1	0,5	-0,6	-0,4
92 Unterhaltung, Kultur und Sport	49,7	51,9	51,6	51,8	51,6	52,5	4,6	-0,7	0,5	-0,5	1,8
93 Persönliche Dienstleistungen	41,7	41,5	41,8	41,9	42,4	42,1	2,2	0,6	0,2	1,4	-0,8

en gras: sections et divisions économiques présentant une composante saisonnière qui ont de ce fait été désaisonnalisées

**T2.2 Emplois par divisions économiques - Hommes**  
**Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen - Männer**

STATEM

Divisions économiques	Plein temps et temps partiel (en milliers)						Var. par rap. à l'année préc. en %				
	2002			2003			2004		2003		
	IV	IV	I	II	III	IV	IV	I	II	III	IV
<b>10-93 TOTAL</b>	<b>2097,0</b>	<b>2070,6</b>	<b>2064,1</b>	<b>2063,8</b>	<b>2076,1</b>	<b>2061,6</b>	<b>-1,3</b>	<b>-1,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,4</b>
<b>10-45 SECTEUR SECONDAIRE</b>	<b>772,1</b>	<b>760,8</b>	<b>750,8</b>	<b>754,3</b>	<b>766,9</b>	<b>750,8</b>	<b>-1,5</b>	<b>-1,7</b>	<b>-2,6</b>	<b>-0,7</b>	<b>-1,3</b>
10-14 Industries extractives	4,4	4,2	4,2	4,3	4,4	4,2	-2,9	-2,4	0,7	1,2	0,1
15-37 Industries manufacturières	495,5	482,3	476,8	475,3	481,4	475,2	-2,7	-2,5	-2,9	-1,0	-1,5
15 Industries alimentaires et des boissons	39,3	38,4	38,1	37,8	38,6	38,3	-2,3	-2,0	-3,1	-1,0	-0,1
16 Industrie du tabac	1,8	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	16,9	16,4	17,9	-14,2	-0,6
17 Industrie textile	6,4	6,1	6,1	5,8	5,8	5,8	-4,6	-2,4	-7,4	-3,8	-5,6
18 Industrie de l'habillement et des fourrures	1,5	1,5	1,3	1,3	1,2	1,2	-4,6	-5,7	-12,6	-20,2	-17,4
19 Industrie du cuir et de la chaussure	0,8	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8	19,7	7,0	-5,0	2,9	-15,7
20 Travail du bois, fabrication d'articles en bois	32,7	32,0	31,8	32,0	32,4	32,3	-2,0	-0,8	0,4	1,0	0,8
21 Industrie du papier et du carton	10,3	9,9	9,8	9,7	9,7	9,6	-4,7	-5,3	-4,5	-3,9	-2,9
22 Edition, impression, reproduction d'enregistr.	31,9	31,0	30,4	29,9	29,6	29,4	-2,8	-4,3	-5,4	-4,7	-5,2
23 Cokéfaction; raffinage; traitement nucléaire	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-5,1	-4,9	-2,8	1,2	0,7
24 Industrie chimique	45,3	45,0	44,2	44,6	44,9	44,9	-0,5	-1,5	-1,1	0,5	-0,3
25 Fabr. de caoutchouc et matières plastiques	16,4	17,1	17,2	17,4	17,5	17,1	4,5	4,0	2,6	2,8	-0,4
26 Fabr. autres prod. minéraux non métalliques	15,3	14,2	14,2	14,4	13,9	13,8	-6,8	-4,4	-4,3	-7,5	-3,1
27 Métallurgie	13,1	12,4	12,0	12,0	11,8	12,1	-5,4	-8,2	-6,6	-6,0	-2,9
28 Travail des métaux	67,6	67,6	66,9	66,5	67,6	66,2	0,0	-0,1	-0,8	-1,1	-2,1
29 Fabrication de machines et d'équipements	88,3	82,5	82,1	81,8	84,0	82,4	-6,6	-5,8	-5,8	-0,2	-0,2
30 Fabr. de machines de bureau, ordinateurs	2,1	1,9	1,5	1,5	1,9	1,5	-8,4	-29,6	-24,2	-1,9	-20,3
31 Fabr. de machines et appareils électriques	25,4	25,1	24,1	24,1	24,0	23,6	-1,1	-2,7	-2,3	-1,0	-5,9
32 Fabr. d'équip. de radio, TV, communication	12,8	11,5	11,3	11,5	13,5	12,9	-9,9	-9,1	-6,4	11,4	11,9
33 Instruments médicaux/précision, horlogerie	46,2	45,1	45,7	44,8	44,8	44,5	-2,5	1,5	-1,8	-0,9	-1,3
34 Industrie automobile	4,4	4,0	4,0	4,0	4,0	4,1	-8,1	-2,5	-0,4	-0,3	0,8
35 Fabrication d'autres moyens de transport	11,7	11,7	11,4	11,5	11,6	11,6	-0,4	-2,4	-1,1	-1,3	-0,7
36-37 Autres industries manufacturières	21,5	21,6	21,2	21,0	20,9	20,6	0,4	-1,5	-1,8	-1,7	-4,6
40-41 Production, distribution d'électricité/gaz/eau	20,6	20,7	20,9	21,2	21,4	21,2	0,4	-2,2	1,2	3,8	2,7
45 Construction	251,7	253,6	248,9	253,5	259,8	250,2	0,7	-0,1	-2,4	-0,7	-1,3
<b>50-93 SECTEUR TERTIAIRE</b>	<b>1324,8</b>	<b>1309,9</b>	<b>1313,3</b>	<b>1309,5</b>	<b>1309,1</b>	<b>1310,8</b>	<b>-1,1</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
50-52 Commerce; rép. véhicules/art. domestiques	303,8	299,1	298,7	298,8	296,8	295,0	-1,5	0,7	0,2	-0,6	-1,4
50 Commerce et rép. de véhicules, stat. d'essence	70,1	70,0	70,5	69,6	70,9	70,4	-0,1	3,2	1,3	2,3	0,5
51 Commerce de gros, intermédiaires du com.	120,3	116,9	119,4	119,1	116,9	115,0	-2,8	0,8	0,0	-0,4	-1,6
52 Commerce de détail, rép. art. domestiques	113,4	112,2	108,8	110,1	109,0	109,6	-1,1	-1,0	-0,2	-2,5	-2,3
55 Hôtellerie et restauration	100,2	96,7	98,5	96,7	95,4	95,8	-3,4	-3,5	-2,7	-1,6	-1,0
60-64 Transports et communications	173,9	172,1	173,5	170,6	171,5	174,0	-1,0	0,4	0,2	0,3	1,1
60 Transports terrestres et par conduites	80,7	80,9	80,5	78,3	78,7	81,1	0,2	-0,2	-0,5	0,1	0,3
61 Transports par eau <sup>1)</sup>	1,6	1,8	1,8	1,9	1,9	1,7	7,6	11,3	-0,2	-18,9	-1,3
62 Transports aériens	6,2	5,0	5,6	5,3	5,0	4,4	-18,9	-4,8	-11,2	-13,3	-12,5
63 Auxiliaires des transp., agences de voyage	35,7	34,9	35,2	35,8	36,8	37,4	-2,3	-1,5	1,9	6,3	7,2
64 Postes et télécommunications	49,7	49,6	50,4	49,4	49,2	49,4	-0,2	3,0	1,3	-1,2	-0,4
65-67 Activités financières; assurances	119,4	114,0	114,7	114,8	115,5	116,2	-4,5	-2,1	-1,1	-0,5	1,9
65 Intermédiation financière	73,4	70,4	70,7	70,7	71,1	71,8	-4,1	-2,9	-1,3	-0,6	2,0
66 Assurances	30,3	28,8	29,3	29,5	30,0	29,6	-5,0	-1,1	-1,8	-0,4	2,9
67 Serv. auxiliaires financiers/des assurances	15,7	14,8	14,7	14,5	14,4	14,8	-5,3	-0,4	1,3	-0,1	-0,2
70-74 Immobilier; location; inform.; R&D	260,8	258,9	258,2	259,5	260,5	258,8	-0,7	-2,4	-0,3	1,2	0,0
70 Activités immobilières	12,1	12,7	12,6	12,8	13,1	13,1	5,3	3,1	3,9	7,2	3,0
71 Location de machines et équipements	3,2	3,1	3,1	3,1	3,0	3,2	-0,9	4,4	2,4	-2,6	1,7
72 Activités informatiques	51,3	46,4	46,5	46,3	47,6	46,6	-9,5	-8,0	-6,3	0,9	0,4
73 Recherche et développement	10,2	9,8	9,8	9,8	9,8	9,6	-3,5	-4,8	-1,8	-1,5	-2,0
74 Autres services fournis aux entreprises	184,0	186,8	186,2	187,5	187,0	186,3	1,5	-1,2	1,0	1,1	-0,3
75 Adm. publique, défense, sécurité sociale	89,9	91,1	91,5	90,5	90,7	91,5	1,3	1,8	0,4	0,6	0,5
80 Enseignement	105,2	105,3	104,9	104,9	103,9	104,5	0,0	-1,2	-0,7	-1,8	-0,7
85 Santé et activités sociales	100,4	101,4	101,5	102,1	103,1	103,3	1,0	1,6	2,4	2,7	1,8
90-93 Autres services collectifs et personnels	71,2	71,1	71,8	71,7	71,7	71,6	-0,1	0,1	0,4	0,8	0,7
90 Assainissement, voirie, gestion des déchets	15,8	16,1	16,2	16,1	16,1	16,0	1,8	2,4	0,4	0,6	-0,2
91 Activités associatives	17,0	16,3	17,3	17,3	17,1	17,1	-3,7	1,1	0,7	-2,7	4,8
92 Activités récréatives, culturelles et sportives	27,9	27,7	27,8	27,8	27,9	28,2	-0,7	-2,6	0,6	1,8	1,9
93 Services personnels	10,6	11,1	10,6	10,5	10,7	10,3	4,1	2,5	-0,9	4,2	-7,1

**T2.3 Beschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen - Frauen**  
**Emplois par divisions économiques - Femmes**

**BESTA**

Wirtschaftsabteilungen	Vollzeit und Teilzeit (in 1000)						Differenz zum Vorjahresquartal in %				
	2002		2003		2004		2003		2004		
	IV	IV	I	II	III	IV	IV	I	II	III	IV
<b>10-93 TOTAL</b>	<b>1539,1</b>	<b>1556,9</b>	<b>1561,3</b>	<b>1563,5</b>	<b>1568,4</b>	<b>1567,5</b>	<b>1,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,4</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>
<b>10-45 SEKTOR 2</b>	<b>216,4</b>	<b>210,4</b>	<b>211,0</b>	<b>209,9</b>	<b>213,1</b>	<b>209,9</b>	<b>-2,8</b>	<b>-0,5</b>	<b>-1,8</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,2</b>
10-14 Bergbau u. Gewinnung v. Steinen/Erden	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	11,3	6,1	8,4	8,0	9,8
15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie	184,4	178,8	178,4	176,6	178,3	175,5	-3,0	-0,9	-2,7	-1,0	-1,8
15 Herstellung v. Nahrungsmitteln u. Getränken	20,7	21,1	20,1	20,3	20,5	20,4	2,3	0,4	-0,9	-1,5	-3,5
16 Tabakverarbeitung	1,0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	23,7	26,0	22,2	20,1	-6,4
17 Textilgewerbe	6,4	6,1	6,2	6,1	6,1	6,0	-4,4	-4,6	-4,1	-3,2	-1,9
18 Herstellung von Bekleidung und Pelzwaren	5,0	4,5	4,4	4,3	4,2	4,0	-11,1	-10,4	-10,2	-8,9	-11,1
19 Herstellung von Lederwaren und Schuhen	0,9	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	12,5	0,3	9,6	9,3	3,2
20 Be- und Verarbeitung von Holz	3,8	3,7	4,0	3,9	4,2	4,2	-3,2	10,1	6,8	8,6	13,2
21 Papier- und Kartongewerbe	4,0	3,7	3,6	3,7	3,5	3,6	-8,3	-3,5	-4,1	-5,4	-1,4
22 Verlags- u. Druckgewerbe, Vervielfältigung	18,6	18,7	18,5	18,0	17,9	17,9	0,5	-1,0	-4,8	-6,7	-4,3
23 Kokerei; Mineralölverar., nuklear. Behandl.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	15,2	11,1	4,1	-3,6	-3,6
24 Chemische Industrie	20,0	19,9	20,0	20,3	20,3	20,4	0,0	0,2	2,6	2,7	2,2
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	7,0	6,9	6,9	7,0	7,1	6,8	-1,8	1,7	1,5	2,1	-1,1
26 Herst. v. sonst. Prod. aus nichtmet. Mineralien	3,4	3,0	3,1	3,1	3,0	2,9	-10,1	-8,5	-8,5	-6,3	-3,8
27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall	2,1	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	-11,2	-10,5	-8,1	-1,0	2,6
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	15,3	14,7	15,2	15,0	15,5	15,1	-3,9	0,5	-4,0	2,4	2,5
29 Maschinenbau	16,8	15,7	15,4	15,3	15,4	15,2	-6,7	-5,7	-9,1	-2,1	-3,0
30 Herst. v. Büromaschinen, Computern u. ä.	0,7	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	-4,4	-34,4	-18,5	-0,8	-22,6
31 Herst. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung	10,7	10,6	10,5	10,4	10,1	9,9	-0,7	1,3	0,9	-5,8	-6,9
32 Herst. v. Radio-/Fernseh-/Nachrichtengeräten	5,8	5,7	5,5	5,6	6,5	5,9	-3,1	-2,3	-3,3	13,8	5,2
33 Herst. v. med. Geräten, Präzisionsinstr.; Uhren	31,5	30,1	30,2	28,8	29,2	28,4	-4,3	0,3	-4,7	-2,1	-5,6
34 Fahrzeugbau	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	-17,0	-6,0	5,5	-0,8	0,5
35 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	-6,6	8,4	4,6	3,7	3,5
36-37 Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	8,7	7,7	8,3	8,3	7,9	8,2	-11,5	0,5	-0,2	-2,0	6,7
40-41 Energie- und Wasserversorgung	3,4	3,8	3,8	4,0	4,0	3,9	10,3	0,3	2,6	4,4	4,2
45 Baugewerbe	28,1	27,4	28,3	28,8	30,3	30,0	-2,7	1,9	3,8	11,3	9,5
<b>50-93 SEKTOR 3</b>	<b>1322,8</b>	<b>1346,5</b>	<b>1350,3</b>	<b>1353,7</b>	<b>1355,3</b>	<b>1357,6</b>	<b>1,8</b>	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>
50-52 Handel; Reparatur v. Autos/Gebrauchsgütern	291,9	290,8	295,2	291,6	288,9	292,7	-0,4	2,1	0,5	-0,3	0,6
50 Handel, Reparatur v. Autos; Tankstellen	15,9	15,0	15,6	16,0	16,3	16,5	-5,4	-0,8	2,1	6,4	9,5
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	63,7	63,4	64,3	64,8	64,9	66,4	-0,4	-0,4	1,0	3,0	4,8
52 Detailhandel; Reparatur v. Gebrauchsgütern	212,4	212,4	215,3	210,7	207,8	209,8	0,0	3,1	0,2	-1,8	-1,2
55 Gastgewerbe	120,3	118,3	121,4	123,7	120,9	120,2	-1,6	2,4	4,0	0,7	1,5
60-64 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	81,0	78,8	81,6	80,1	79,9	80,0	-2,6	2,2	0,4	-1,1	1,5
60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	13,4	14,3	14,2	13,6	14,0	14,7	6,8	7,2	2,4	1,9	2,7
61 Schiffahrt	0,5	0,6	0,6	0,9	0,8	0,8	17,9	1,2	4,7	-3,4	20,2
62 Luftfahrt <sup>1)</sup>	6,6	5,1	5,8	5,3	5,0	4,3	-22,1	-10,9	-15,8	-15,8	-16,8
63 Nebentätigkeiten f. den Verkehr; Reisebüros	23,3	23,2	24,7	24,8	25,2	24,7	-0,3	5,9	6,3	6,7	6,4
64 Nachrichtenübermittlung	37,2	35,6	36,3	35,6	35,0	35,6	-4,3	0,3	-1,4	-4,9	0,0
65-67 Kredit- und Versicherungsgewerbe	88,8	87,0	86,8	85,7	86,4	85,8	-1,9	-0,4	-0,9	-1,3	-1,5
65 Kreditgewerbe	54,2	52,3	51,6	51,3	52,1	51,8	-3,5	-4,6	-3,5	-2,4	-1,0
66 Versicherungsgewerbe	25,7	25,6	26,0	25,5	25,5	24,9	-0,5	4,5	0,6	-1,8	-2,6
67 Mit Kredit- u. Vers. verbundene Tätigkeiten	8,8	9,1	9,2	9,0	8,7	9,1	3,5	12,3	11,4	6,7	-0,7
70-74 Immobilien; Vermietung; Informatik, F&E	168,8	174,4	176,0	173,9	175,3	176,0	3,3	3,5	1,2	3,1	0,9
70 Immobilienwesen	11,5	13,0	13,0	13,1	13,3	13,1	13,7	11,4	9,0	5,8	0,4
71 Vermietung beweglicher Sachen	1,5	1,5	1,6	1,6	1,4	1,6	2,1	10,9	9,7	-6,3	7,1
72 Informatikdienste	14,6	14,3	14,0	14,5	15,0	14,8	-2,1	-1,9	-1,4	5,8	3,6
73 Forschung und Entwicklung	6,0	6,1	6,1	6,0	6,2	6,1	2,1	-3,6	0,5	3,3	0,2
74 Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen	135,3	139,4	141,3	138,7	139,4	140,4	3,0	3,7	0,7	2,7	0,7
75 Öffentl. Verwalt.; Landesvert., Sozialvers.	58,3	62,0	62,6	62,9	63,6	64,7	6,4	6,8	5,9	2,3	4,3
80 Unterrichtswesen	130,8	137,2	132,7	134,9	135,1	135,2	4,9	0,2	1,4	-0,8	-1,4
85 Gesundheits- und Sozialwesen	307,3	319,7	315,1	321,4	325,5	323,1	4,0	1,8	2,8	1,5	1,0
90-93 Erbringung v. sonst. öff. u. pers. Dienstleist.	75,5	78,2	78,8	79,5	79,6	80,0	3,6	3,7	5,7	3,9	2,3
90 Abwasserreinigung, Abfallbeseitigung u. ä.	1,3	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	8,7	6,5	8,3	7,8	10,6
91 Interessenvertretungen u. sonst. Vereinig.	21,3	22,1	22,4	22,6	22,6	22,3	3,8	5,6	3,1	0,6	1,0
92 Unterhaltung, Kultur und Sport	21,9	24,2	23,8	24,1	23,7	24,3	10,8	5,2	8,2	6,4	0,4
93 Persönliche Dienstleistungen	31,1	30,5	31,2	31,4	31,7	31,8	-1,9	1,2	5,5	4,4	4,4

**T2.4 Emplois à plein temps par divisions économiques - Total  
Vollzeitbeschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen - Total**

STATEM

Divisions économiques	Plein temps <sup>1)</sup> (en milliers)						Var. par rap. à l'année préc. en %				
	2002 2003 2004			2003 2004							
	IV	IV	I	II	III	IV	IV	I	II	III	IV
<b>10-93 TOTAL</b>	<b>2588,5</b>	<b>2539,1</b>	<b>2530,9</b>	<b>2526,8</b>	<b>2540,4</b>	<b>2512,3</b>	<b>-1,9</b>	<b>-1,2</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>-1,1</b>
<b>10-45 SECTEUR SECONDAIRE</b>	<b>875,4</b>	<b>856,1</b>	<b>845,1</b>	<b>845,9</b>	<b>859,4</b>	<b>841,3</b>	<b>-2,2</b>	<b>-2,1</b>	<b>-3,1</b>	<b>-1,3</b>	<b>-1,7</b>
10-14 Industries extractives	4,3	4,2	4,1	4,3	4,4	4,3	-1,9	-2,4	1,4	1,6	0,7
15-37 Industries manufacturières	594,4	573,8	567,4	564,7	571,7	563,1	-3,5	-2,8	-3,2	-1,4	-1,9
15 Industries alimentaires et des boissons	48,6	48,2	47,7	47,7	48,3	47,9	-0,7	-1,7	-2,1	-1,1	-0,7
16 Industrie du tabac	2,3	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	20,2	20,8	22,4	-5,8	-1,9
17 Industrie textile	10,5	9,9	9,9	9,5	9,5	9,4	-5,8	-5,6	-7,8	-4,9	-5,5
18 Industrie de l'habillement et des fourrures	5,0	4,4	4,4	4,3	4,1	3,9	-11,8	-9,0	-10,2	-11,2	-12,0
19 Industrie du cuir et de la chaussure	1,4	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	11,0	3,6	-2,0	7,0	-8,9
20 Travail du bois, fabrication d'articles en bois	32,7	32,2	32,0	32,1	32,6	32,5	-1,7	-0,1	-0,1	0,3	1,1
21 Industrie du papier et du carton	13,0	12,2	12,0	12,0	11,9	11,8	-5,9	-5,8	-4,9	-4,5	-3,5
22 Edition, impression, reproduction d'enregistri.	38,6	36,9	36,0	35,1	34,7	34,7	-4,5	-4,5	-6,2	-6,8	-5,9
23 Cokéfaction; raffinage; traitement nucléaire	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	-5,1	-3,8	0,1	0,6	0,3
24 Industrie chimique	58,0	57,7	56,9	57,4	57,7	57,8	-0,6	-1,3	-0,6	0,8	0,1
25 Fabr. de caoutchouc et matières plastiques	20,9	21,4	21,5	21,6	21,9	21,3	2,3	2,7	1,8	2,3	-0,7
26 Fabr. autres prod. minéraux non métalliques	16,7	15,3	15,3	15,5	14,9	14,8	-8,4	-5,7	-5,8	-9,0	-3,3
27 Métallurgie	14,4	13,4	13,0	13,0	12,9	13,1	-6,4	-8,1	-7,1	-5,8	-2,4
28 Travail des métaux	73,5	72,8	72,0	71,7	73,4	71,5	-1,0	-0,8	-1,4	-0,7	-1,8
29 Fabrication de machines et d'équipements	96,6	89,3	88,7	88,2	90,5	88,6	-7,6	-6,4	-6,5	-0,5	-0,7
30 Fabr. de machines de bureau, ordinateurs	2,4	2,2	1,6	1,7	2,1	1,7	-8,7	-29,1	-23,8	-5,8	-21,5
31 Fabr. de machines et appareils électriques	32,2	31,7	30,8	30,8	30,2	29,8	-1,4	-2,0	-0,8	-2,4	-6,0
32 Fabr. d'équip. de radio, TV, communication	16,3	14,7	14,4	14,7	17,4	16,3	-9,9	-7,9	-5,8	13,3	10,9
33 Instruments médicaux/précision, horlogerie	67,9	65,5	65,5	63,6	64,0	63,0	-3,5	-0,5	-4,0	-2,3	-3,8
34 Industrie automobile	4,7	4,2	4,2	4,3	4,3	4,3	-10,4	-4,0	-1,1	-0,6	1,0
35 Fabrication d'autres moyens de transport	12,2	12,1	11,9	11,9	12,1	12,0	-0,7	-1,9	-1,2	-1,2	-0,9
36-37 Autres industries manufacturières	25,6	24,6	24,7	24,5	24,1	23,9	-4,0	-2,4	-2,2	-2,6	-2,9
40-41 Production, distribution d'électricité/gaz/eau	21,6	21,7	22,0	22,4	22,6	22,3	0,6	-2,7	0,9	3,6	2,5
45 Construction	255,1	256,3	251,6	254,5	260,8	251,7	0,5	-0,2	-3,1	-1,5	-1,8
<b>50-93 SECTEUR TERTIAIRE</b>	<b>1713,0</b>	<b>1682,9</b>	<b>1685,7</b>	<b>1681,0</b>	<b>1681,0</b>	<b>1671,0</b>	<b>-1,8</b>	<b>-0,8</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,7</b>
50-52 Commerce; rép. véhicules/art. domestiques	413,2	409,2	411,7	408,7	405,0	403,0	-1,0	0,5	0,0	-1,4	-1,5
50 Commerce et rép. de véhicules, stat. d'essence	73,7	73,3	73,4	72,5	73,6	73,2	-0,6	1,8	0,7	0,8	-0,1
51 Commerce de gros, intermédiaires du com.	146,7	143,1	145,2	145,6	142,8	141,2	-2,4	-0,7	0,3	-0,5	-1,3
52 Commerce de détail, rép. art. domestiques	192,8	192,8	193,1	190,6	188,6	188,6	0,0	0,9	-0,6	-2,9	-2,2
55 Hôtellerie et restauration	157,6	150,1	151,0	149,2	149,7	145,9	-4,7	-3,9	-1,8	-0,4	-2,8
60-64 Transports et communications	190,0	185,0	185,5	183,2	183,4	184,8	-2,7	-1,6	-0,7	-1,1	-0,1
60 Transports terrestres et par conduites	78,7	78,5	78,4	76,0	75,8	78,1	-0,2	-0,6	-0,8	-0,6	-0,5
61 Transports par eau	1,8	2,0	2,2	2,3	2,3	2,2	11,3	14,1	2,8	-14,8	7,9
62 Transports aériens	9,3	6,8	7,7	7,2	6,7	5,8	-27,5	-14,5	-14,9	-18,6	-13,9
63 Auxiliaires des transp., agences de voyage	45,5	44,6	45,0	46,4	47,3	47,0	-2,1	-1,3	3,1	5,8	5,4
64 Postes et télécommunications	54,7	53,2	52,3	51,2	51,3	51,7	-2,8	-1,8	-1,6	-4,3	-2,7
65-67 Activités financières; assurances	170,9	162,9	163,3	162,7	164,9	164,0	-4,7	-2,4	-1,9	-0,7	0,7
65 Intermédiation financière	105,5	100,9	100,7	100,6	101,6	101,8	-4,4	-3,5	-2,1	-1,2	0,9
66 Assurances	45,9	44,2	44,7	44,7	45,2	44,5	-3,8	0,2	-1,3	-1,3	0,8
67 Serv. auxiliaires financiers/des assurances	19,4	17,8	17,9	17,4	18,1	17,7	-8,4	-2,3	-1,7	4,2	-0,8
70-74 Immobilier; location; inform.; R&D	293,3	286,6	285,0	286,8	287,0	283,3	-2,3	-1,7	-0,4	0,7	-1,1
70 Activités immobilières	15,7	16,4	16,3	16,2	16,8	16,6	4,1	4,9	2,9	5,5	1,2
71 Location de machines et équipements	3,1	3,0	3,1	3,2	2,9	3,0	-4,4	7,9	6,7	-6,8	2,4
72 Activités informatiques	54,5	48,2	48,1	47,9	49,2	47,7	-11,5	-9,1	-7,4	1,3	-1,0
73 Recherche et développement	12,8	12,5	12,4	12,4	12,5	12,3	-2,2	-6,0	-1,4	-0,3	-1,8
74 Autres services fournis aux entreprises	207,2	206,5	205,0	207,2	205,6	203,8	-0,3	-0,1	1,1	0,3	-1,3
75 Adm. publique, défense, sécurité sociale	111,5	112,5	113,1	112,0	112,7	113,3	1,0	1,8	0,7	0,8	0,7
80 Enseignement	98,3	97,5	95,6	97,9	95,0	94,8	-0,8	-3,0	-0,5	-3,1	-2,7
85 Santé et activités sociales	189,1	191,3	192,0	191,9	193,9	193,3	1,1	1,6	1,5	2,1	1,1
90-93 Autres services collectifs et personnels	89,1	87,8	88,6	88,5	89,5	88,5	-1,5	-0,1	0,3	0,8	0,8
90 Assainissement, voirie, gestion des déchets	15,1	15,3	15,4	15,4	15,3	15,3	1,3	0,9	0,4	0,6	0,0
91 Activités associatives	19,3	19,1	19,4	19,1	19,5	19,3	-1,0	0,2	-2,9	-2,1	0,9
92 Activités récréatives, culturelles et sportives	27,2	26,4	26,7	26,8	27,2	26,5	-2,9	-2,8	-0,6	0,0	0,4
93 Services personnels	27,5	26,9	27,2	27,2	27,5	27,3	-2,0	1,7	3,6	4,0	1,5

<sup>1)</sup> Plein temps = au moins 90% de la durée ordinaire du travail dans l'établissement.

**T2.5 Teilzeitbeschäftigte nach Wirtschaftsabteilungen - Total**  
**Emplois à temps partiel par divisions économiques - Total**

**BESTA**

Wirtschaftsabteilungen	Teilzeit <sup>1)</sup> (in 1000)						Differenz zum Vorjahresquartal in %				
	2002		2003		2004		2003		2004		
	IV	IV	I	II	III	IV	IV	I	II	III	IV
<b>10-93 TOTAL</b>	<b>1047,6</b>	<b>1088,5</b>	<b>1094,6</b>	<b>1100,5</b>	<b>1104,1</b>	<b>1116,8</b>	<b>3,9</b>	<b>3,7</b>	<b>3,0</b>	<b>2,3</b>	<b>2,6</b>
<b>10-45 SEKTOR 2</b>	<b>113,1</b>	<b>115,0</b>	<b>116,7</b>	<b>118,3</b>	<b>120,7</b>	<b>119,4</b>	<b>1,7</b>	<b>3,3</b>	<b>2,8</b>	<b>5,9</b>	<b>3,8</b>
10-14 Bergbau u. Gewinnung v. Steinen/Erden	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	5,6	2,1	4,4	2,8
15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie	85,5	87,3	87,8	87,2	88,0	87,6	2,1	3,3	0,0	1,6	0,4
15 Herstellung v. Nahrungsmitteln u. Getränken	11,4	11,3	10,6	10,5	10,8	10,8	-0,7	1,2	-3,5	-1,8	-4,1
16 Tabakverarbeitung	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	14,7	14,3	4,0	8,1	-7,9
17 Textilgewerbe	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4	1,6	6,0	3,5	2,7	4,0
18 Herstellung von Bekleidung und Pelzwaren	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	-2,6	-10,6	-12,4	-12,9	-14,7
19 Herstellung von Lederwaren und Schuhen	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	38,8	3,0	21,9	3,2	4,6
20 Be- und Verarbeitung von Holz	3,8	3,6	3,8	3,8	3,9	4,0	-6,3	4,2	11,5	16,1	11,3
21 Papier- und Kartongewerbe	1,4	1,3	1,4	1,4	1,3	1,4	-3,5	4,7	0,5	-2,5	6,6
22 Verlags- u. Druckgewerbe, Vervielfältigung	11,9	12,8	12,9	12,8	12,8	12,6	8,2	1,1	-2,3	-1,9	-1,9
23 Kokerei; Mineralölverar., nuklear. Behandl.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	25,8	7,2	-18,8	-0,6	-1,9
24 Chemische Industrie	7,2	7,3	7,3	7,5	7,4	7,5	1,1	2,0	4,5	3,8	3,0
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	2,5	2,6	2,7	2,7	2,7	2,6	4,8	9,1	7,0	4,7	0,7
26 Herst. v. sonst. Prod. aus nichtmet. Mineralien	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	1,9	1,6	-1,1	1,4	7,7	-3,0
27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9	-2,9	-13,8	-2,1	1,8	1,9
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	9,4	9,5	10,1	9,8	9,7	9,8	1,2	6,2	-1,5	1,8	3,4
29 Maschinenbau	8,6	9,0	8,8	8,8	9,0	9,0	4,2	0,8	-4,1	-0,7	-0,1
30 Herst. v. Büromaschinen, Computern u. ä.	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	1,7	-40,0	-17,0	26,1	-16,3
31 Herst. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung	3,9	4,0	3,8	3,8	3,8	3,7	2,8	2,2	-5,2	-2,7	-7,7
32 Herst. v. Radio-/Fernseh-/Nachrichtengeräten	2,3	2,5	2,5	2,5	2,6	2,5	8,1	-0,8	-2,8	4,9	2,2
33 Herst. v. med. Geräten, Präzisionsinstr.; Uhren	9,8	9,7	10,4	10,0	10,0	9,9	-0,8	11,4	4,0	4,7	1,8
34 Fahrzeugbau	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	3,2	10,8	19,1	2,8	-1,1
35 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen	0,8	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	-6,3	7,6	10,2	5,0	8,8
36-37 Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	4,6	4,7	4,8	4,7	4,8	4,9	2,3	7,3	3,1	2,5	5,2
40-41 Energie- und Wasserversorgung	2,4	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	12,9	5,1	6,2	6,2	6,1
45 Baugewerbe	24,7	24,6	25,6	27,7	29,3	28,5	-0,5	3,4	12,1	21,6	15,7
<b>50-93 SEKTOR 3</b>	<b>934,5</b>	<b>973,5</b>	<b>977,9</b>	<b>982,2</b>	<b>983,4</b>	<b>997,4</b>	<b>4,2</b>	<b>3,7</b>	<b>3,1</b>	<b>1,8</b>	<b>2,5</b>
50-52 Handel; Reparatur v. Autos/Gebrauchsgütern	182,6	180,7	182,2	181,7	180,8	184,7	-1,0	3,5	1,3	1,7	2,2
50 Handel; Reparatur v. Autos; Tankstellen	12,3	11,8	12,7	13,2	13,6	13,7	-3,7	6,3	5,9	17,2	15,9
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	37,3	37,1	38,5	38,3	39,0	40,2	-0,4	4,4	0,6	5,8	8,2
52 Detailhandel; Reparatur v. Gebrauchsgütern	133,0	131,8	131,0	130,2	128,2	130,8	-0,9	2,9	1,0	-0,8	-0,7
55 Gastgewerbe	62,9	65,0	69,0	71,2	66,6	70,1	3,3	8,5	7,3	-0,2	7,8
60-64 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	64,8	66,0	69,6	67,5	68,0	69,2	1,8	8,6	2,9	2,4	4,9
60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	15,4	16,7	16,3	15,9	16,9	17,7	8,3	8,3	3,9	5,0	6,0
61 Schiffahrt	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	4,5	-22,3	-7,1	-16,1	-14,4
62 Luftfahrt	3,5	3,4	3,7	3,3	3,2	2,9	-2,0	9,0	-10,5	-4,9	-16,2
63 Nebentätigkeiten f. den Verkehr; Reisebüros	13,4	13,5	14,9	14,2	14,6	15,1	0,7	10,8	5,7	8,4	11,8
64 Nachrichtenübermittlung	32,2	32,0	34,4	33,7	32,8	33,3	-0,6	8,0	3,0	-0,4	3,9
65-67 Kredit- und Versicherungsgewerbe	37,2	38,1	38,2	37,8	37,0	38,0	2,5	3,2	2,7	-1,7	-0,4
65 Kreditgewerbe	22,1	21,8	21,5	21,3	21,7	21,8	-1,4	-4,1	-2,7	-2,0	-0,2
66 Versicherungsgewerbe	10,1	10,2	10,6	10,3	10,3	10,0	1,2	7,4	1,8	0,0	-1,6
67 Mit Kredit- u. Vers. verbundene Tätigkeiten	5,0	6,1	6,1	6,2	5,1	6,2	22,2	28,6	29,6	-3,8	0,8
70-74 Immobilien; Vermietung; Informatik, F&E	136,3	146,7	149,2	146,6	148,8	151,5	7,7	3,0	1,5	4,4	3,3
70 Immobilienwesen	7,8	9,4	9,3	9,7	9,6	9,6	20,2	11,1	12,9	8,4	2,7
71 Vermietung beweglicher Sachen	1,5	1,6	1,6	1,5	1,5	1,7	9,3	3,9	0,9	2,5	5,3
72 Informatikdienste	11,5	12,6	12,3	12,9	13,4	13,8	9,6	4,2	4,1	4,8	9,5
73 Forschung und Entwicklung	3,4	3,4	3,5	3,4	3,5	3,5	1,6	1,9	0,7	2,5	1,2
74 Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen	112,1	119,7	122,6	119,0	120,8	122,9	6,7	2,4	0,4	4,2	2,7
75 Öffentl. Verwalt.; Landesvert., Sozialvers.	36,8	40,5	41,0	41,3	41,7	42,9	10,3	9,6	8,0	2,7	5,9
80 Unterrichtswesen	137,8	145,0	142,0	142,0	144,1	144,9	5,2	1,4	1,2	0,0	0,0
85 Gesundheits- und Sozialwesen	218,6	229,9	224,6	231,5	234,6	233,0	5,2	1,8	3,7	1,5	1,4
90-93 Erbringung v. sonst. öff. u. pers. Dienstleist.	57,6	61,5	62,1	62,7	61,8	63,1	6,8	5,2	7,3	4,8	2,6
90 Abwasserreinigung, Abfallbeseitigung u. ä.	1,9	2,1	2,3	2,3	2,3	2,2	10,3	16,9	5,0	5,2	5,4
91 Interessenvertretungen u. sonst. Vereinig.	18,9	19,3	20,3	20,7	20,1	20,2	2,0	7,1	7,1	0,3	4,4
92 Unterhaltung, Kultur und Sport	22,5	25,5	24,8	25,0	24,4	26,0	13,1	5,0	9,5	8,6	1,9
93 Persönliche Dienstleistungen	14,2	14,6	14,6	14,7	15,0	14,8	2,8	1,3	4,2	5,0	1,0

<sup>1)</sup> Teilzeit = weniger als 90% der betriebsüblichen Arbeitszeit.

**T2.6 Emplois par grandes régions**  
**Beschäftigung nach Grossregionen**

STATEM

Grandes régions	Emplois (en milliers)						Var. par rap. à l'année préc. en %				
	2002		2003		2004		2003		2004		
	IV	IV	I	II	III	IV	IV	I	II	III	IV
<b>Total (plein temps et temps partiel)</b>											
<b>10-93 SUISSE</b>	<b>3636,1</b>	<b>3627,6</b>	<b>3625,4</b>	<b>3627,4</b>	<b>3644,5</b>	<b>3629,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>
Région lémanique	647,8	642,3	643,0	635,8	637,7	638,4	-0,8	-0,3	-0,9	-0,5	-0,6
Espace Mittelland	780,0	782,7	783,2	785,1	791,5	791,6	0,3	0,8	0,2	0,4	1,1
Nordwestschweiz	517,2	514,7	509,6	512,4	510,7	508,6	-0,5	-1,4	-0,9	-0,6	-1,2
Zürich	726,5	723,5	725,4	725,5	727,9	721,8	-0,4	0,6	0,1	-0,1	-0,2
Ostschweiz	483,7	486,0	483,4	483,6	490,3	486,6	0,5	0,8	0,6	1,2	0,1
Zentralschweiz	326,2	324,5	325,0	327,1	328,7	327,2	-0,5	0,6	1,0	1,8	0,9
Ticino	154,8	154,0	155,7	157,9	157,7	155,0	-0,5	-0,2	1,5	0,7	0,7
<b>Hommes (plein temps et temps partiel)</b>											
<b>10-93 SUISSE</b>	<b>2097,0</b>	<b>2070,6</b>	<b>2064,1</b>	<b>2063,8</b>	<b>2076,1</b>	<b>2061,6</b>	<b>-1,3</b>	<b>-1,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,4</b>
Région lémanique	365,7	357,7	355,8	353,1	354,5	354,7	-2,2	-1,5	-1,6	-1,0	-0,9
Espace Mittelland	447,2	445,5	442,1	440,1	446,0	442,9	-0,4	-1,0	-1,6	-0,1	-0,6
Nordwestschweiz	301,5	295,4	293,8	297,2	295,0	292,7	-2,0	-2,4	-0,7	-0,8	-0,9
Zürich	421,0	414,9	415,1	414,6	417,9	413,5	-1,4	-0,9	-1,6	-0,5	-0,3
Ostschweiz	280,4	279,7	277,7	277,8	280,6	276,1	-0,3	0,0	-0,5	-0,1	-1,3
Zentralschweiz	191,6	188,6	190,0	190,8	191,4	192,0	-1,6	0,3	1,0	2,2	1,8
Ticino	89,6	88,9	89,6	90,2	90,6	89,9	-0,7	-0,5	0,2	0,5	1,0
<b>Femmes (plein temps et temps partiel)</b>											
<b>10-93 SUISSE</b>	<b>1539,1</b>	<b>1556,9</b>	<b>1561,3</b>	<b>1563,5</b>	<b>1568,4</b>	<b>1567,5</b>	<b>1,2</b>	<b>1,8</b>	<b>1,4</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>
Région lémanique	282,0	284,6	287,3	282,6	283,1	283,7	0,9	1,3	0,0	0,2	-0,3
Espace Mittelland	332,8	337,2	341,2	345,0	345,4	348,7	1,3	3,2	2,7	1,1	3,4
Nordwestschweiz	215,7	219,3	215,7	215,1	215,8	215,8	1,7	0,1	-1,0	-0,5	-1,6
Zürich	305,5	308,6	310,3	311,0	310,0	308,3	1,0	2,6	2,5	0,5	-0,1
Ostschweiz	203,4	206,3	205,7	205,9	209,7	210,5	1,5	1,8	2,1	2,9	2,0
Zentralschweiz	134,6	135,9	135,0	136,3	137,3	135,3	1,0	1,1	1,0	1,2	-0,5
Ticino	65,2	65,0	66,1	67,6	67,1	65,1	-0,3	0,3	3,3	1,0	0,2
<b>Plein temps<sup>1)</sup> (hommes et femmes)</b>											
<b>10-93 SUISSE</b>	<b>2588,5</b>	<b>2539,1</b>	<b>2530,9</b>	<b>2526,8</b>	<b>2540,4</b>	<b>2512,3</b>	<b>-1,9</b>	<b>-1,2</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>-1,1</b>
Région lémanique	468,2	455,0	455,5	449,5	451,2	448,3	-2,8	-1,4	-1,9	-1,5	-1,5
Espace Mittelland	537,8	523,2	520,9	521,3	530,6	522,7	-2,7	-1,5	-1,2	0,5	-0,1
Nordwestschweiz	369,1	362,1	358,9	360,5	358,3	354,8	-1,9	-3,0	-1,9	-1,7	-2,0
Zürich	512,3	502,0	500,2	497,6	499,4	492,6	-2,0	-0,9	-1,4	-1,2	-1,9
Ostschweiz	349,1	349,5	346,4	346,2	348,2	345,4	0,1	-0,2	-0,8	-0,7	-1,2
Zentralschweiz	232,9	229,2	229,6	231,2	232,4	231,0	-1,6	-0,4	0,4	1,2	0,8
Ticino	119,0	118,0	119,3	120,5	120,3	117,4	-0,9	-0,4	0,1	0,5	-0,5
<b>Temps partiel<sup>2)</sup> (hommes et femmes)</b>											
<b>10-93 SUISSE</b>	<b>1047,6</b>	<b>1088,5</b>	<b>1094,6</b>	<b>1100,5</b>	<b>1104,1</b>	<b>1116,8</b>	<b>3,9</b>	<b>3,7</b>	<b>3,0</b>	<b>2,3</b>	<b>2,6</b>
Région lémanique	179,5	187,3	187,5	186,2	186,5	190,1	4,3	2,6	1,7	2,2	1,5
Espace Mittelland	242,2	259,5	262,3	263,7	260,9	268,8	7,1	5,6	3,3	0,2	3,6
Nordwestschweiz	148,1	152,6	150,7	151,8	152,5	153,7	3,0	2,7	1,8	2,0	0,7
Zürich	214,1	221,4	225,2	228,0	228,5	229,2	3,4	4,1	3,7	2,4	3,5
Ostschweiz	134,7	136,5	137,0	137,5	142,1	141,2	1,3	3,3	4,3	6,0	3,5
Zentralschweiz	93,3	95,2	95,4	95,9	96,3	96,2	2,1	3,1	2,5	3,2	1,1
Ticino	35,7	36,0	36,4	37,4	37,4	37,6	0,7	0,7	6,3	1,3	4,4
<b>Équivalents plein temps (hommes et femmes)</b>											
<b>10-93 SUISSE</b>	<b>3090,3</b>	<b>3062,5</b>	<b>3054,8</b>	<b>3054,9</b>	<b>3069,0</b>	<b>3045,5</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,6</b>
Région lémanique	557,6	549,5	549,5	543,3	545,3	543,9	-1,5	-0,7	-1,3	-1,0	-1,0
Espace Mittelland	653,8	646,6	644,4	646,7	654,4	649,4	-1,1	-0,5	-0,4	0,4	0,4
Nordwestschweiz	441,0	436,4	432,3	434,5	432,3	429,2	-1,0	-2,0	-1,3	-1,2	-1,6
Zürich	613,2	607,2	606,7	605,0	606,9	600,6	-1,0	-0,1	-0,6	-0,8	-1,1
Ostschweiz	411,9	413,6	410,8	411,0	414,4	411,3	0,4	0,4	0,1	0,2	-0,5
Zentralschweiz	275,9	273,3	273,5	275,2	276,9	275,0	-0,9	0,1	0,6	1,4	0,6
Ticino	136,9	136,0	137,7	139,3	138,9	136,2	-0,7	-0,2	1,0	0,6	0,1

<sup>1)</sup> Plein temps = au moins 90% de la durée ordinaire du travail dans l'établissement.<sup>2)</sup> Temps partiel = moins de 90% de la durée ordinaire du travail dans l'établissement.

**T2.7 Beschäftigte nach Beschäftigungsgrad und Geschlecht**  
**Emplois par taux d'occupation et sexe**

**BESTA**

Wirtschaftsabteilungen	4.Quartal 2004								
	Vollzeit <sup>1)</sup> (in 1000)			Teilzeit I <sup>2)</sup> (in 1000)			Teilzeit II <sup>3)</sup> (in 1000)		
	Total	Männer	Frauen	Total	Männer	Frauen	Total	Männer	Frauen
<b>10-93 TOTAL</b>	<b>2512,3</b>	<b>1791,2</b>	<b>721,1</b>	<b>605,4</b>	<b>138,6</b>	<b>466,8</b>	<b>511,4</b>	<b>131,8</b>	<b>379,6</b>
<b>10-45 SEKTOR 2</b>	<b>841,3</b>	<b>716,2</b>	<b>125,1</b>	<b>73,5</b>	<b>22,7</b>	<b>50,7</b>	<b>45,9</b>	<b>11,8</b>	<b>34,1</b>
10-14 Bergbau u. Gewinnung v. Steinen/Erden	4,3	4,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie	563,1	452,7	110,4	56,4	15,0	41,4	31,2	7,5	23,7
15 Herstellung v. Nahrungsmitteln u. Getränken	47,9	35,8	12,1	6,5	1,4	5,1	4,4	1,2	3,2
16 Tabakverarbeitung	2,7	1,9	0,8	0,2	0,0	0,1	0,3	0,1	0,2
17 Textilgewerbe	9,4	5,5	3,9	1,5	0,1	1,4	0,9	0,1	0,8
18 Herstellung von Bekleidung und Pelzwaren	3,9	1,1	2,8	0,7	0,0	0,7	0,5	0,1	0,5
19 Herstellung von Lederwaren und Schuhen	1,5	0,7	0,7	0,3	0,1	0,2	0,2	0,0	0,1
20 Be- und Verarbeitung von Holz	32,5	30,9	1,6	2,1	0,9	1,2	1,8	0,5	1,4
21 Papier- und Kartongewerbe	11,8	9,3	2,4	0,9	0,2	0,7	0,5	0,1	0,4
22 Verlags- u. Druckgewerbe, Vervielfältigung	34,7	25,5	9,3	7,3	2,3	5,0	5,3	1,6	3,7
23 Kokerei; Mineralölverar., nuklear. Behandl.	0,7	0,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24 Chemische Industrie	57,8	43,7	14,1	5,9	0,9	4,9	1,6	0,3	1,3
25 Herst. von Gummi- und Kunststoffwaren	21,3	16,5	4,7	1,8	0,4	1,4	0,8	0,2	0,7
26 Herst. v. sonst. Prod. aus nichtmet. Mineralien	14,8	13,3	1,6	1,1	0,4	0,7	0,8	0,2	0,6
27 Erzeugung und Bearbeitung von Metall	13,1	11,8	1,3	0,6	0,2	0,5	0,3	0,1	0,2
28 Herstellung von Metallerzeugnissen	71,5	63,3	8,2	5,8	1,9	3,8	4,0	1,0	3,1
29 Maschinenbau	88,6	79,7	9,0	6,0	2,1	4,0	3,0	0,6	2,3
30 Herst. v. Büromaschinen, Computern u. ä.	1,7	1,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
31 Herst. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung	29,8	22,8	7,0	2,6	0,6	2,1	1,0	0,3	0,8
32 Herst. v. Radio-/Fernseh-/Nachrichtengeräten	16,3	12,3	4,0	1,9	0,4	1,4	0,7	0,2	0,5
33 Herst. v. med. Geräten, Präzisionsinstr.; Uhren	63,0	42,4	20,6	7,2	1,6	5,6	2,7	0,5	2,2
34 Fahrzeugbau	4,3	3,9	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
35 Herstellung von sonstigen Fahrzeugen	12,0	11,2	0,8	0,6	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1
36-37 Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	23,9	19,1	4,7	3,0	1,0	2,0	2,0	0,5	1,5
40-41 Energie- und Wasserversorgung	22,3	20,2	2,1	1,7	0,6	1,1	1,2	0,4	0,7
45 Baugewerbe	251,7	239,2	12,5	15,1	7,1	8,0	13,3	3,9	9,5
<b>50-93 SEKTOR 3</b>	<b>1671,0</b>	<b>1075,0</b>	<b>596,0</b>	<b>531,9</b>	<b>115,9</b>	<b>416,0</b>	<b>465,5</b>	<b>120,0</b>	<b>345,5</b>
50-52 Handel; Reparatur v. Autos/Gebrauchsgütern	403,0	263,4	139,5	97,4	16,0	81,3	87,4	15,5	71,8
50 Handel, Reparatur v. Autos; Tankstellen	73,2	66,1	7,1	7,0	2,5	4,4	6,8	1,9	4,9
51 Handelsvermittlung und Grosshandel	141,2	105,2	36,0	22,6	5,1	17,5	17,6	4,7	12,9
52 Detailhandel; Reparatur v. Gebrauchsgütern	188,6	92,1	96,4	67,8	8,5	59,3	63,0	9,0	54,0
55 Gastgewerbe	145,9	78,7	67,1	27,3	5,9	21,4	42,8	11,1	31,7
60-64 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	184,8	148,3	36,5	32,5	11,1	21,4	36,7	14,6	22,1
60 Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	78,1	71,2	6,9	9,2	5,0	4,2	8,5	5,0	3,6
61 Schifffahrt	2,2	1,6	0,5	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
62 Luftfahrt	5,8	3,6	2,2	1,9	0,6	1,4	0,9	0,2	0,7
63 Nebentätigkeiten f. den Verkehr; Reisebüros	47,0	33,0	14,0	8,1	1,8	6,3	7,0	2,6	4,4
64 Nachrichtenübermittlung	51,7	38,9	12,8	13,1	3,7	9,4	20,1	6,7	13,4
65-67 Kredit- und Versicherungsgewerbe	164,0	108,8	55,3	26,1	4,3	21,8	11,9	3,2	8,7
65 Kreditgewerbe	101,8	67,7	34,1	15,4	2,6	12,7	6,4	1,5	4,9
66 Versicherungsgewerbe	44,5	28,0	16,5	7,8	1,1	6,7	2,2	0,5	1,8
67 Mit Kredit- u. Vers. verbundene Tätigkeiten	17,7	13,0	4,7	2,9	0,6	2,4	3,3	1,2	2,0
70-74 Immobilien; Vermietung; Informatik, F&E	283,3	209,2	74,2	66,0	21,4	44,7	85,4	28,3	57,2
70 Immobilienwesen	16,6	10,3	6,3	4,6	1,2	3,5	5,0	1,6	3,4
71 Vermietung beweglicher Sachen	3,0	2,4	0,6	0,7	0,3	0,4	1,0	0,4	0,6
72 Informatikdienste	47,7	40,9	6,8	7,4	3,5	3,9	6,4	2,2	4,2
73 Forschung und Entwicklung	12,3	8,7	3,5	2,5	0,7	1,9	0,9	0,3	0,7
74 Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen	203,8	146,8	57,0	50,8	15,8	35,1	72,1	23,8	48,3
75 Öffentl. Verwalt.; Landesvert., Sozialvers.	113,3	81,6	31,7	29,7	6,8	22,8	13,3	3,2	10,1
80 Unterrichtswesen	94,8	55,4	39,4	71,3	23,3	48,0	73,7	25,9	47,8
85 Gesundheits- und Sozialwesen	193,3	76,4	116,9	151,6	18,6	132,9	81,4	8,2	73,2
90-93 Erbringung v. sonst. öff. u. pers. Dienstleist.	88,5	53,2	35,3	30,1	8,4	21,7	33,0	10,0	23,0
90 Abwasserreinigung, Abfallbeseitigung u. ä.	15,3	14,8	0,6	1,2	0,6	0,6	1,1	0,7	0,4
91 Interessenvertretungen u. sonst. Vereinig.	19,3	11,7	7,6	11,0	3,1	7,9	9,2	2,4	6,8
92 Unterhaltung, Kultur und Sport	26,5	18,7	7,8	11,1	4,1	7,1	14,9	5,4	9,4
93 Persönliche Dienstleistungen	27,3	8,1	19,2	6,9	0,7	6,2	7,9	1,5	6,4

<sup>1)</sup> Vollzeit = mindestens 90% der betriebsüblichen Arbeitszeit. <sup>2)</sup> Teilzeit I = 50-89% der betriebsüblichen Arbeitszeit.<sup>3)</sup> Teilzeit II = weniger als 50% der betriebsüblichen Arbeitszeit.

**T2.8 Emplois équivalents plein temps par divisions économiques (chiffres absolus et indice)****Vollzeitäquivalente nach Wirtschaftsabteilungen (absolute Zahlen und Index)**

STATEM

Divisions économiques		Emplois en équivalents plein temps													
		En milliers		Indice (3e trim. 1991 = 100)											
		1991	2004	1991	1995	1998	2003	2004	1991	1995	1998	2003	2004	I	II
		III	IV	III	III	III	II	III	IV	I	II	III	IV	III	IV
<b>10-93 TOTAL</b>		<b>3281,6</b>	<b>3045,5</b>	<b>100,0</b>	<b>93,7</b>	<b>91,3</b>	<b>93,6</b>	<b>93,7</b>	<b>93,3</b>	<b>93,1</b>	<b>93,1</b>	<b>93,5</b>	<b>92,8</b>		
<b>10-45 SECTEUR SECONDAIRE</b>		<b>1218,4</b>	<b>901,4</b>	<b>100,0</b>	<b>86,7</b>	<b>79,6</b>	<b>76,4</b>	<b>76,2</b>	<b>75,0</b>	<b>74,2</b>	<b>74,3</b>	<b>75,5</b>	<b>74,0</b>		
10-14 Industries extractives		7,0	4,5	100,0	84,2	71,3	64,3	64,7	63,5	62,6	65,2	65,8	64,1		
15-37 Industries manufacturières		817,9	608,4	100,0	85,6	80,7	76,9	76,4	75,7	75,0	74,6	75,5	74,4		
15 Industries alimentaires et des boissons		65,4	53,3	100,0	89,1	86,5	83,0	83,2	82,5	81,2	81,1	82,2	81,6		
16 Industrie du tabac		3,4	2,9	100,0	89,9	74,6	71,0	91,1	86,9	86,0	86,1	86,7	84,9		
17 Industrie textile		26,6	10,6	100,0	72,4	60,1	43,4	42,4	41,8	41,7	40,4	40,5	39,8		
18 Industrie de l'habillement et des fourrures		14,9	4,5	100,0	71,0	53,1	36,9	36,0	34,6	33,8	33,1	31,9	30,4		
19 Industrie du cuir et de la chaussure		6,0	1,7	100,0	67,6	50,2	29,1	27,1	30,2	28,8	29,3	28,8	27,8		
20 Travail du bois, fabrication d'articles en bois		49,8	34,4	100,0	83,5	73,1	68,0	68,7	68,1	68,0	68,3	69,5	69,1		
21 Industrie du papier et du carton		16,2	12,5	100,0	95,3	90,6	82,3	81,3	79,5	78,6	78,5	77,8	77,1		
22 Édition, impression, reproduction d'enregist्र.		62,6	41,0	100,0	87,6	78,7	70,2	69,7	69,2	67,8	66,3	65,6	65,5		
23 Cokéfaction; raffinage; traitement nucléaire		0,5	0,7	100,0	219,5	134,4	153,5	151,7	152,5	152,0	151,4	152,3	152,6		
24 Industrie chimique		75,7	62,0	100,0	85,1	78,0	81,6	81,0	81,6	80,6	81,4	81,8	81,8		
25 Fabr. de caoutchouc et matières plastiques		24,5	22,6	100,0	91,9	95,8	92,2	93,0	93,0	93,5	94,1	95,2	92,4		
26 Fabr. autres prod. minéraux non métalliques		25,3	15,7	100,0	82,5	75,2	68,8	68,4	64,3	64,5	65,1	62,9	62,2		
27 Métallurgie		21,1	13,6	100,0	77,4	75,7	68,6	66,8	65,8	63,6	63,8	63,1	64,3		
28 Travail des métaux		85,6	76,4	100,0	100,7	91,8	90,7	92,1	90,6	90,1	89,5	91,4	89,2		
29 Fabrication de machines et d'équipements		140,2	93,4	100,0	77,7	75,4	70,8	68,3	67,0	66,5	66,2	67,9	66,6		
30 Fabr. de machines de bureau, ordinateurs		4,0	1,9	100,0	85,7	75,8	58,7	59,6	59,5	44,3	45,0	57,3	47,0		
31 Fabr. de machines et appareils électriques		49,2	31,8	100,0	92,1	71,6	67,4	67,2	68,8	66,7	66,8	65,6	64,6		
32 Fabr. d'équip. de radio, TV, communication		25,2	17,7	100,0	67,4	76,9	67,6	66,5	63,7	62,4	63,9	74,9	70,1		
33 Instruments médicaux/précision, horlogerie		72,1	68,4	100,0	86,2	92,2	99,4	98,2	98,3	98,8	95,8	96,4	94,9		
34 Industrie automobile		3,6	4,5	100,0	124,2	122,6	124,2	124,8	123,2	121,3	123,7	124,2	124,2		
35 Fabrication d'autres moyens de transport		6,7	12,4	100,0	126,5	211,8	186,0	188,2	186,7	184,2	184,4	186,3	185,6		
36-37 Autres industries manufacturières		39,2	26,4	100,0	80,6	72,6	70,0	69,1	68,8	69,2	68,8	67,6	67,3		
40-41 Production, distribution d'électricité/gaz/eau		25,3	23,7	100,0	96,2	92,9	93,0	91,3	91,3	92,3	94,1	94,8	93,7		
45 Construction		368,2	264,8	100,0	88,7	76,4	74,4	74,9	72,7	71,5	72,6	74,5	71,9		
<b>50-93 SECTEUR TERTIAIRE</b>		<b>2063,1</b>	<b>2144,1</b>	<b>100,0</b>	<b>97,8</b>	<b>98,2</b>	<b>103,7</b>	<b>104,1</b>	<b>104,1</b>	<b>104,2</b>	<b>104,2</b>	<b>104,2</b>	<b>103,9</b>		
50-52 Commerce; rép. véhicules/art. domestiques		567,7	488,4	100,0	92,1	89,3	87,0	87,1	87,2	87,5	87,1	86,1	86,0		
50 Commerce et rép. de véhicules, stat. d'essence		79,8	79,4	100,0	95,2	93,9	97,4	98,2	98,7	99,2	98,5	99,9	99,5		
51 Commerce de gros, intermédiaires du com.		186,3	160,2	100,0	92,1	93,0	87,9	86,6	86,5	87,9	88,1	86,5	86,0		
52 Commerce de détail, rép. art. domestiques		301,6	248,7	100,0	91,3	85,8	83,7	84,5	84,5	84,2	83,4	82,2	82,5		
55 Hôtellerie et restauration		207,4	174,5	100,0	94,1	90,5	86,5	86,1	85,6	86,7	86,4	85,4	84,1		
60-64 Transports et communications		221,5	216,2	100,0	96,6	95,3	96,7	97,2	97,0	97,9	96,4	96,7	97,6		
60 Transports terrestres et par conduites		100,2	86,4	100,0	86,0	82,2	83,4	83,3	86,0	85,7	83,1	83,5	86,2		
61 Transports par eau		2,6	2,3	100,0	98,1	82,1	96,0	112,9	85,0	88,7	97,9	95,8	90,3		
62 Transports aériens		21,3	7,3	100,0	77,4	44,2	48,7	46,4	39,8	44,8	42,0	39,2	34,2		
63 Auxiliaires des transp., agences de voyage		25,8	54,1	100,0	159,3	176,6	199,4	198,2	197,8	201,9	205,7	210,0	209,8		
64 Postes et télécommunications		71,5	66,1	100,0	94,7	100,1	92,6	94,8	93,7	93,7	91,9	91,5	92,4		
65-67 Activités financières; assurances		186,0	183,3	100,0	94,6	92,8	99,6	99,7	98,2	98,4	98,0	98,8	98,5		
65 Intermédiation financière		124,2	113,0	100,0	93,3	87,6	92,1	92,1	90,4	90,2	90,1	90,7	91,0		
66 Assurances		56,2	49,9	100,0	89,0	99,5	90,7	91,6	88,5	89,8	89,6	90,3	88,8		
67 Serv. auxiliaires financiers/des assurances		5,7	20,4	100,0	179,5	142,3	351,9	349,2	363,6	364,9	356,3	362,1	360,9		
70-74 Immobilier; location; inform.; R&D		257,0	346,3	100,0	103,3	109,3	134,7	133,9	135,1	134,6	135,0	135,8	134,7		
70 Activités immobilières		15,9	20,7	100,0	90,0	96,9	121,7	124,4	128,5	128,1	127,8	131,7	130,7		
71 Location de machines et équipements		2,7	3,7	100,0	117,5	110,7	133,9	140,6	136,6	140,9	141,5	132,7	141,0		
72 Activités informatiques		25,4	53,9	100,0	116,0	152,2	225,8	214,3	211,6	210,9	211,4	217,6	212,3		
73 Recherche et développement		11,1	14,1	100,0	79,4	90,3	128,3	128,3	128,3	127,8	127,2	128,4	126,4		
74 Autres services fournis aux entreprises		202,0	253,9	100,0	103,9	105,9	124,7	124,8	126,3	125,8	126,4	126,3	125,7		
75 Adm. publique, défense, sécurité sociale		126,1	136,4	100,0	97,4	98,6	104,5	106,2	106,9	107,4	106,7	107,2	108,2		
80 Enseignement		135,9	165,7	100,0	107,0	111,5	122,2	124,0	123,9	121,7	123,2	122,0	121,9		
85 Santé et activités sociales		247,5	316,8	100,0	107,6	113,0	124,1	126,0	126,2	125,5	127,0	128,4	128,0		
90-93 Autres services collectifs et personnels		114,1	116,5	100,0	95,4	98,4	100,7	101,1	101,2	102,1	102,1	102,6	102,2		
90 Assainissement, voirie, gestion des déchets		8,0	16,4	100,0	131,3	136,1	202,3	201,8	202,5	203,9	203,8	203,8	203,4		
91 Activités associatives		34,8	28,7	100,0	78,6	78,5	83,2	84,3	81,2	82,9	82,9	83,3	82,6		
92 Activités récréatives, culturelles et sportives		35,7	37,6	100,0	95,3	106,1	103,9	103,8	105,0	105,0	105,1	105,4	105,3		
93 Services personnels		35,5	33,8	100,0	103,8	101,7	91,6	92,0	94,1	94,8	94,8	95,9	95,2		

## T2.9 Vollzeitäquivalente nach Grossregionen, Wirtschaftssektoren und Geschlecht

Emplois équivalents plein temps par grandes régions, secteurs économiques et sexe

BESTA

		Beschäftigung in Vollzeitäquivalenten											
		in 1000		Index (3. Quartal 1991 = 100)									
		1991	2004	1991	1995	1998	2003			2004			
		III	IV	III	III	III	II	III	IV	I	II	III	IV
Total	(Sektor 2 und Sektor 3)												
10-93	Schweiz	3281,6	3045,5	100,0	-	-	93,6	93,7	93,3	93,1	93,1	93,5	92,8
	Région lémanique	586,2	543,9	100,0	-	-	93,9	93,9	93,7	93,7	92,7	93,0	92,8
	Espace Mittelland	702,3	649,4	100,0	-	-	92,4	92,8	92,1	91,8	92,1	93,2	92,5
	Nordwestschweiz	471,4	429,2	100,0	-	-	93,4	92,8	92,6	91,7	92,2	91,7	91,1
	Zürich	641,4	600,6	100,0	-	-	94,9	95,3	94,7	94,6	94,3	94,6	93,6
	Ostschweiz	447,6	411,3	100,0	-	-	91,7	92,4	92,4	91,8	91,8	92,6	91,9
	Zentralschweiz	273,9	275,0	100,0	-	-	99,9	99,7	99,8	99,8	100,5	101,1	100,4
	Ticino	158,8	136,2	100,0	-	-	86,8	86,9	85,6	86,7	87,7	87,4	85,7
Sektor 2													
10-45	Schweiz	1218,4	901,4	100,0	-	-	76,4	76,2	75,0	74,2	74,3	75,5	74,0
	Région lémanique	166,7	117,7	100,0	-	-	74,5	74,7	72,6	72,1	71,7	72,3	70,6
	Espace Mittelland	278,7	216,8	100,0	-	-	79,3	79,1	78,1	76,9	77,4	78,8	77,8
	Nordwestschweiz	205,5	147,5	100,0	-	-	75,8	74,0	73,9	72,6	72,6	73,1	71,8
	Zürich	193,6	130,5	100,0	-	-	70,2	70,2	68,6	68,1	67,7	69,3	67,4
	Ostschweiz	203,4	155,0	100,0	-	-	78,5	79,2	77,3	76,2	77,4	78,9	76,2
	Zentralschweiz	110,9	93,9	100,0	-	-	84,2	84,2	84,4	84,3	83,6	85,8	84,7
	Ticino	59,7	40,1	100,0	-	-	69,0	68,6	67,7	67,4	67,4	67,0	67,2
Sektor 3													
50-93	Schweiz	2063,1	2144,1	100,0	-	-	103,7	104,1	104,1	104,2	104,2	104,2	103,9
	Région lémanique	419,5	426,1	100,0	-	-	101,6	101,6	102,1	102,4	101,0	101,3	101,6
	Espace Mittelland	423,6	432,5	100,0	-	-	101,0	101,8	101,3	101,5	101,8	102,7	102,1
	Nordwestschweiz	265,9	281,8	100,0	-	-	106,9	107,4	107,0	106,5	107,3	106,1	106,0
	Zürich	447,9	470,1	100,0	-	-	105,6	106,2	105,9	106,0	105,8	105,6	105,0
	Ostschweiz	244,2	256,4	100,0	-	-	102,7	103,3	105,0	104,8	103,9	104,0	105,0
	Zentralschweiz	163,0	181,1	100,0	-	-	110,5	110,2	110,3	110,4	111,9	111,5	111,1
	Ticino	99,1	96,0	100,0	-	-	97,5	97,9	96,4	98,3	100,0	99,7	96,9
Männer	(Sektor 2 und Sektor 3)												
10-93	Schweiz	2154,2	1917,4	100,0	-	-	90,4	90,2	89,6	89,4	89,4	89,9	89,0
	Région lémanique	374,7	330,8	100,0	-	-	89,5	89,5	89,1	88,8	88,2	88,6	88,3
	Espace Mittelland	462,1	407,8	100,0	-	-	89,3	89,4	88,9	88,2	87,9	89,3	88,3
	Nordwestschweiz	314,8	275,1	100,0	-	-	89,8	88,9	88,3	87,9	88,8	88,1	87,4
	Zürich	419,8	379,7	100,0	-	-	92,5	92,4	91,3	91,3	91,1	91,7	90,5
	Ostschweiz	298,0	260,1	100,0	-	-	88,8	89,2	88,6	88,1	88,1	88,7	87,3
	Zentralschweiz	181,7	178,9	100,0	-	-	97,4	96,7	97,0	97,7	98,0	98,4	98,4
	Ticino	103,0	85,1	100,0	-	-	82,9	82,8	81,8	82,5	82,9	83,3	82,5
Frauen	(Sektor 2 und Sektor 3)												
10-93	Schweiz	1127,4	1128,1	100,0	-	-	99,6	100,5	100,4	100,2	100,2	100,5	100,1
	Région lémanique	211,4	213,1	100,0	-	-	101,7	101,9	102,0	102,5	100,6	100,8	100,8
	Espace Mittelland	240,3	241,6	100,0	-	-	98,4	99,4	98,2	98,5	100,1	100,6	100,5
	Nordwestschweiz	156,7	154,2	100,0	-	-	100,5	100,7	101,2	99,3	98,9	98,9	98,4
	Zürich	221,6	220,8	100,0	-	-	99,3	101,0	101,0	100,9	100,5	100,2	99,7
	Ostschweiz	149,6	151,3	100,0	-	-	97,4	98,5	100,0	99,2	99,2	100,3	101,1
	Zentralschweiz	92,1	96,1	100,0	-	-	104,6	105,6	105,3	104,0	105,4	106,4	104,3
	Ticino	55,8	51,1	100,0	-	-	94,1	94,5	92,6	94,4	96,6	95,1	91,6

**T5 Index der offenen Stellen nach Grossregionen und Wirtschaftsabteilungen**  
**Indice des places vacantes par grandes régions et divisions économiques**

BESTA

Grossregionen / Wirtschaftsabteilungen	Index der offenen Stellen (2. Quartal 2003=100)								
	2002		2003			2004			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>10-93 TOTAL / SCHWEIZ</b>	<b>108,8</b>	<b>103,0</b>	<b>100,0</b>	<b>80,1</b>	<b>79,4</b>	<b>110,3</b>	<b>109,6</b>	<b>98,0</b>	<b>97,0</b>
Région lémanique	81,6	79,8	100,0	90,3	75,1	96,2	93,7	79,9	80,7
Espace Mittelland	113,1	115,4	100,0	91,6	80,5	110,0	121,5	102,8	108,5
Nordwestschweiz	133,6	115,6	100,0	68,3	79,4	115,0	115,0	108,2	109,5
Zürich	111,4	93,9	100,0	78,9	92,7	124,6	117,2	123,5	119,9
Ostschweiz	87,4	100,4	100,0	66,8	75,5	101,7	100,8	73,9	71,8
Zentralschweiz	106,7	104,1	100,0	96,6	86,9	148,9	132,4	112,3	111,4
Ticino	187,9	165,2	100,0	77,4	33,4	54,3	70,3	59,5	31,5
<b>10-45 SEKTOR 2</b>	<b>112,4</b>	<b>106,6</b>	<b>100,0</b>	<b>76,8</b>	<b>78,7</b>	<b>110,8</b>	<b>116,3</b>	<b>103,2</b>	<b>98,4</b>
15-37 Verarbeitendes Gewerbe; Industrie	134,2	120,5	100,0	78,8	88,0	137,1	138,8	133,7	123,2
29 Maschinenbau	159,2	135,5	100,0	62,2	81,5	134,2	131,9	142,9	139,9
45 Baugewerbe	85,0	87,4	100,0	74,9	69,0	77,0	87,6	66,0	69,0
<b>50-93 SEKTOR 3</b>	<b>107,4</b>	<b>101,5</b>	<b>100,0</b>	<b>81,4</b>	<b>79,7</b>	<b>110,2</b>	<b>106,9</b>	<b>96,0</b>	<b>96,4</b>
50-52 Handel; Reparatur v. Autos/Gebrauchsgütern	103,2	86,2	100,0	84,3	87,6	125,8	108,2	89,1	90,2
55 Gastgewerbe	104,8	85,8	100,0	87,2	65,4	81,5	56,8	57,8	52,4
60-64 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	100,2	110,3	100,0	80,1	102,9	125,4	150,0	121,1	148,5
65-67 Kredit- und Versicherungsgewerbe	130,8	131,7	100,0	134,2	115,6	201,3	206,7	215,3	213,2
70-74 Immobilien; Vermietung; Informatik, F&E	127,8	98,8	100,0	70,9	74,5	117,8	117,3	108,3	107,5
72 Informatikdienste	104,7	115,2	100,0	77,2	74,4	172,4	151,8	172,2	182,3
74 Erbringung von Dienstleist. für Unternehmen	133,1	91,9	100,0	67,0	73,5	107,8	112,9	97,0	93,7
75 Öffentl. Verwalt.; Landesvert., Sozialvers.	105,0	155,7	100,0	58,1	71,8	113,6	146,7	99,8	95,5
80 Unterrichtswesen	50,5	64,5	100,0	87,1	118,5	108,8	106,8	81,9	66,6
85 Gesundheits- und Sozialwesen	95,4	116,4	100,0	73,0	58,8	65,7	80,1	67,7	66,2
90-93 Erbringung v. sonst. öff. u. pers. Dienstleist.	95,1	111,5	100,0	70,1	84,0	101,0	87,3	88,6	100,3



# Publikationsprogramm BFS

Das Bundesamt für Statistik (BFS) hat – als zentrale Statistikstelle des Bundes – die Aufgabe, statistische Informationen breiten Benutzerkreisen zur Verfügung zu stellen.

Die Verbreitung der statistischen Information geschieht gegliedert nach Fachbereichen (vgl. Umschlagseite 2) und mit verschiedenen Mitteln:

<i>Diffusionsmittel</i>	<i>Kontakt N° à composer</i>	<i>Moyen de diffusion</i>
Individuelle Auskünfte	032 713 60 11 info@bfs.admin.ch	Service de renseignements individuels
Das BFS im Internet	www.statistik.admin.ch	L'OFS sur Internet
Medienmitteilungen zur raschen Information der Öffentlichkeit über die neusten Ergebnisse	www.news-stat.admin.ch	Communiqués de presse: information rapide concernant les résultats les plus récents
Publikationen zur vertieften Information (zum Teil auch als Diskette/CD-Rom)	032 713 60 60 order@bfs.admin.ch	Publications: information approfondie (certaines sont disponibles sur disquette/CD-Rom)
Online-Datenbank	032 713 60 86 www.statweb.admin.ch	Banque de données (accessible en ligne)

Nähere Angaben zu den verschiedenen Diffusionsmitteln liefert das laufend nachgeführte Publikationsverzeichnis im Internet unter der Adresse [www.statistik.admin.ch](http://www.statistik.admin.ch)→Aktuell→Publikationen.

# Programme des publications de l'OFS

En sa qualité de service central de statistique de la Confédération, l'Office fédéral de la statistique (OFS) a pour tâche de rendre les informations statistiques accessibles à un large public.

L'information statistique est diffusée par domaine (cf. verso de la première page de couverture); elle emprunte diverses voies:

La liste des publications, mise à jour régulièrement, donne davantage de détails sur les divers moyens de diffusion. Elle se trouve sur Internet à l'adresse [www.statistique.admin.ch](http://www.statistique.admin.ch)→Actualités→Publications.

# Arbeit und Erwerb

Die Ergebnisse der Erwerbstätigenstatistik (Synthesestatistik) und der Beschäftigungsstatistik (Stichprobenerhebung bei den Betrieben) werden in verschiedenen Publikationen publiziert. Hauptsächlich jedoch in den Folgenden:

- in der quartalsweise erscheinenden Pressemitteilung, dem «Beschäftigungsbarometer». Diese ist in Form eines Jahresabonnements Arbeit und Erwerb erhältlich oder auf der Internet-Seite des BFS unter der Adresse:  
<http://www.bfs.admin.ch/bfs/portal/de/index/news/medienmitteilungen.htm>
- in der quartalsweise erscheinenden Publikation «Erwerbstätig- und Beschäftigungsstatistik». Diese enthält die aktuellsten, detaillierten Resultate sowie einen allgemeinen Beschrieb über die Methoden und Definitionen.
- in der neuen methodischen Publikation «Die Beschäftigungsstatistik, Methodische Grundlagen 2000». Diese enthält eine Beschreibung der Revision 1999/2000 sowie die überarbeiteten Tabellen für den Zeitraum 1991–2000.
- in der jährlich erscheinenden Publikation «Arbeitsmarktindikatoren». Diese vermittelt einen Gesamtüberblick über den Schweizerischen Arbeitsmarkt und die dazugehörenden Statistiken.

Für weitere Auskünfte betreffend der Beschäftigungsstatistik steht Ihnen der Informationsdienst der Sektion Unternehmensstruktur und Beschäftigung gerne zur Verfügung. Diesen erreichen Sie wie folgt:

Telefon: 032 713 64 00  
Fax: 032 713 64 87  
E-Mail: [info.arbeit@bfs.admin.ch](mailto:info.arbeit@bfs.admin.ch)

# Travail et vie active

Les résultats de la statistique de la population active occupée (statistique de synthèse) et de la statistique de l'emploi (enquête auprès d'un échantillon d'établissements) sont diffusés dans différentes publications. Il s'agit principalement:

- des communiqués de presse trimestriels «Baromètre de l'emploi» disponibles dans le cadre d'un abonnement annuel vie active et rémunération du travail ou sur le site Internet de l'OFS à l'adresse suivante:  
<http://www.bfs.admin.ch/bfs/portal/fr/index/news/medienmitteilungen.htm>
- des publications trimestrielles «Statistique de la population active occupée et statistique de l'emploi» contenant les résultats détaillés les plus récents ainsi qu'un descriptif général des méthodes et définitions.
- de la nouvelle publication méthodologique «La statistique de l'emploi, Bases méthologiques, 2000» contenant la description de la révision 1999/2000 et les tableaux révisés pour la période 1991–2000.
- de la publication annuelle «Indicateurs du marché du travail» offrant une vue d'ensemble du marché suisse du travail et des statistiques qui s'y rapportent. Pour de plus amples informations sur la statistique de l'emploi, le service d'information de la section de la structure des entreprises et de l'emploi reste à votre entière disposition:

Téléphone: 032/713 64 00  
Fax: 032/713 64 87  
E-mail: [info.arbeit@bfs.admin.ch](mailto:info.arbeit@bfs.admin.ch)

Die vorliegende Publikation zur vierteljährlichen Erwerbstätigen- und Beschäftigungsstatistik enthält neben den aktuellen Tabellen eine allgemeine Beschreibung der Methoden und Definitionen.

Die Tabellen orientieren über die Entwicklung der Erwerbstätigkeit und der Beschäftigung nach folgenden Gliederungskriterien: Wirtschaftsbranchen, Geschlecht, Herkunft, Altersgruppen, Aufenthaltsstatus, Erwerbsstatus und Beschäftigungsgrad. Resultate liegen sowohl für die gesamte Schweiz wie auch nach Grossregionen vor. Zusätzlich informiert die Publikation über die Einschätzung der Betriebe bezüglich der Schwierigkeiten bei der Personalrekrutierung und der voraussichtlichen Beschäftigungsentwicklung sowie über die Entwicklung der Anzahl offener Stellen.

La présente publication sur les statistiques trimestrielles de la population active occupée et de l'emploi contient les derniers résultats disponibles ainsi qu'un descriptif général des méthodes et définitions.

Les différents tableaux renseignent sur l'évolution de la population active occupée et de l'emploi selon les critères de ventilation suivants: branches économiques, sexe, origine, groupes d'âges, type d'autorisation de séjour, statut d'activité et taux d'occupation. Les résultats sont fournis pour l'ensemble de la Suisse et par grandes régions. On trouve également des informations sur l'évolution du nombre des places vacantes ainsi que sur l'opinion des entreprises quant aux prévisions d'évolution de l'emploi et quant aux difficultés de recrutement de personnel qu'elles rencontrent.

*Bestellnummer*  
*N° de commande*  
034-0404

*Bestellungen*  
*Commandes*  
Tel.: 032 713 6060  
Fax: 032 713 6061  
E-Mail: [order@bfs.admin.ch](mailto:order@bfs.admin.ch)

*Preis*  
*Prix*  
Fr. 10.– (exkl. MwSt) / 10 francs (TVA excl.)

ISBN 3-303-03195-9