

Fürstentum  
Liechtenstein



Statistische  
Information

## Arbeitsplätze in Liechtenstein

**31. Dezember 1988**

**Amt für  
Volkswirtschaft**  
9490 Vaduz

## INHALTSVERZEICHNIS

Seite

Arbeitsplätze in Liechtenstein am 31. Dezember 1988 .....	2
---	---

### Graphische Darstellungen

Arbeitsplätze in Liechtenstein seit 1930 .....	3
Arbeitsplätze in den Wirtschaftssektoren seit 1950 .....	4
Anteile der Wirtschaftssektoren seit 1950 .....	5

### Tabellen

Bevölkerung und Beschäftigung in Liechtenstein seit 1880 .....	6
Beschäftigte am 31. Dezember 1986 .....	7
Beschäftigte am 31. Dezember 1987 .....	8
Beschäftigte am 31. Dezember 1988 .....	9
Beschäftigte nach Heimat am 31. Dezember 1986 .....	10
Beschäftigte nach Heimat am 31. Dezember 1987 .....	11
Beschäftigte nach Heimat am 31. Dezember 1988 .....	12
Sektoranteile der Beschäftigung am 31. Dezember 1986 .....	13
Sektoranteile der Beschäftigung am 31. Dezember 1987 .....	14
Sektoranteile der Beschäftigung am 31. Dezember 1988 .....	15
Beschäftigung nach Hauptbranchen am 31. Dezember 1986 .....	16
Beschäftigung nach Hauptbranchen am 31. Dezember 1987 .....	17
Beschäftigung nach Hauptbranchen am 31. Dezember 1988 .....	18

## ARBEITSPLÄTZE IN LIECHTENSTEIN

AM 31. DEZEMBER 1988

Liechtenstein kennt keine nationale Buchhaltung, mit der Volkseinkommen, Brutto sozialprodukt oder Bruttoinlandsprodukt erhoben und das Wirtschaftswachstum eines bestimmten Zeitraums festgestellt werden könnten. Das Ausmass der Wirtschaftsentwicklung erscheint damit am besten durch die Daten der Gesamtbeschäftigung, also der Totalzahl der inländischen Arbeitsplätze, wiedergegeben.

Von den am 31. Dezember 1988 (31. Dezember 1987) in Liechtenstein wohnhaften 28'181 (27'714) Personen standen 13'633 (13'301) als mindestens halbtägig Beschäftigte im Erwerbsleben. Jedoch nicht alle haben ihren Arbeitsplatz im Inland. Es pendeln täglich 950 (880) Einwohner zur Arbeit in die Schweiz. Andererseits sind in Liechtenstein bekanntlich nicht hier wohnhafte Grenzgänger-Zupendler tätig, deren Zahl zum Stichtag auf 5917 (5687) anstieg.

Damit beträgt die Gesamtbeschäftigtenzahl oder die Gesamtzahl der Arbeitsplätze in Liechtenstein zum 31. Dezember 1988 (31. Dezember 1987) 18'600 (18'108), was einer Zunahme um 492 (1'030) oder um 2,7 % (6,0 %) entspricht. Diese Beschäftigungsausweitung war vor allem von der Mehreinstellung von 230 (778) Grenzgängern getragen, das sind 4,0 % (15,8 %) mehr als ein Jahr zuvor.

Die liechtensteinische Volkswirtschaft ist für 58,9 % (58,6 %) der inländischen Arbeitsplätze auf ausländische Arbeitskräfte – einschliesslich Grenzgänger-Zupendler – angewiesen.

Die Anteile der Wirtschaftssektoren veränderten sich im Berichtszeitraum nur wenig, da beide Hauptsektoren ein kräftiges Wachstum aufwiesen: der sekundäre Sektor der liechtensteinischen Volkswirtschaft, die Industrie und das produzierende Handwerk und Gewerbe, stellt 9'737 (9'514) und damit weiterhin mehr als die Hälfte der Arbeitsplätze, nämlich 52,3 % (52,5 %). Der tertiäre oder Dienstleistungssektor gibt Arbeit für 8'512 (8'198) Beschäftigte, das sind 45,8 % (45,3 %) der inländischen Arbeitsplätze. Im primären Sektor, der Land- und Forstwirtschaft, sind 351 (396) Personen beschäftigt, 1,9 % (2,2 %) der Gesamtzahl.

Die Gesamtzunahme der inländischen Beschäftigung um 492 Personen oder um 2,7 % setzt sich zusammen aus 223 oder 2,3 % neuen Arbeitsplätzen im sekundären, 314 oder 3,8 % neuen Arbeitsplätzen im tertiären Sektor. Im primären Sektor sind 45 % oder 11,4 % weniger Arbeitsplätze zu verzeichnen.

Das 2,7 %ige Beschäftigungswachstum, die Schaffung von fast 500 neuen Arbeitsplätzen bei insgesamt 18'600 Beschäftigten, ist Ausdruck der im letzten Jahr und weiter anhaltenden ausgezeichneten Wirtschaftslage. Die Arbeitslosenrate lag das ganze Jahr über bei 0,1 Prozent (gemessen an der Zahl der beim Volkswirtschaftsamt gemeldeten erwerbslosen Personen).

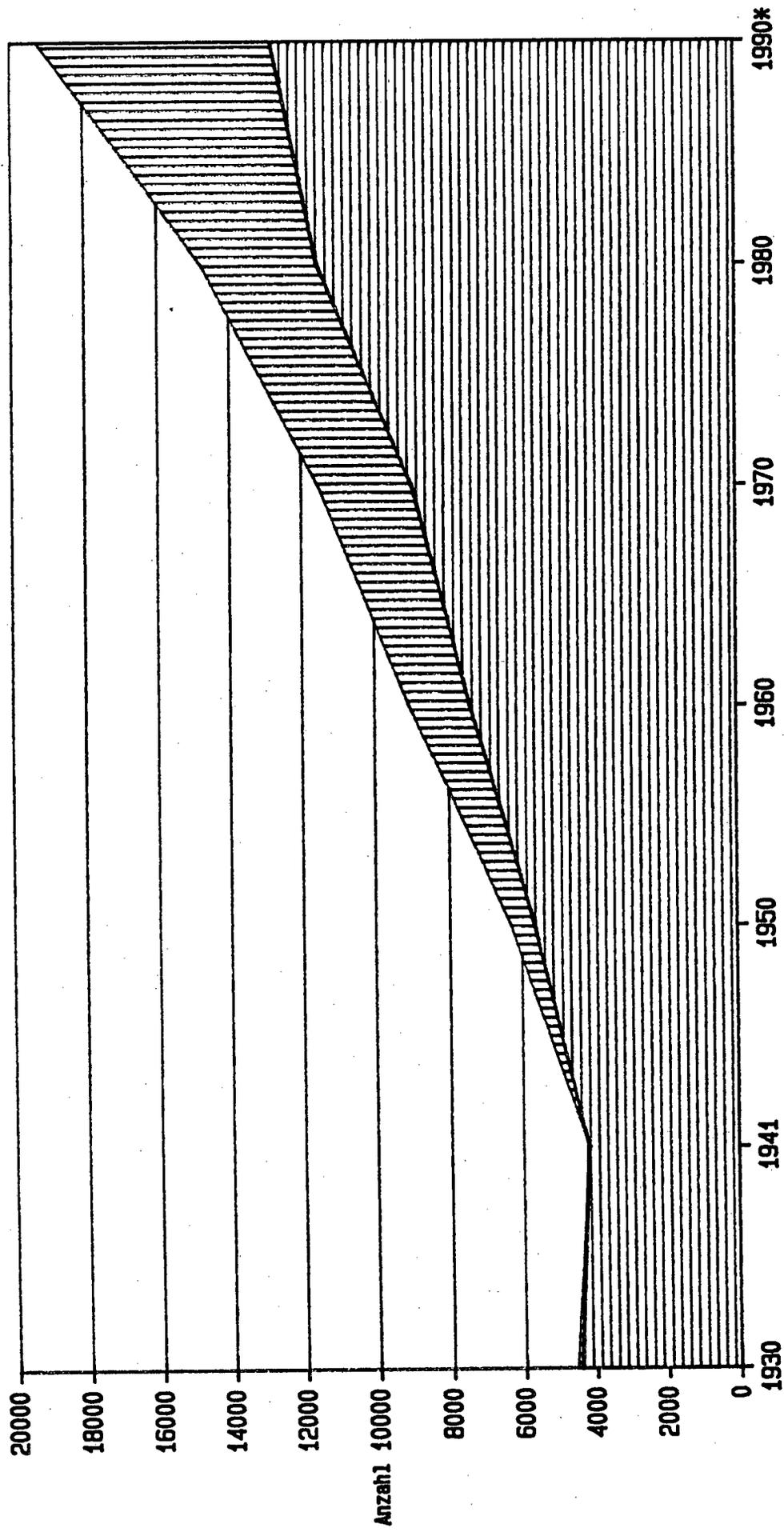
*1988: Korrigierte Zahlen für die inländische Gesamtbeschäftigung (Gesamtzahl der Arbeitsplätze) sowie für die Grenzgänger-Zupendler.*

Wiedergabe mit Quellenangabe erwünscht.

Vaduz, 22. September 1989

AMT FÜR VOLKSWIRTSCHAFT  
DES FÜRSTENTUMS LIECHTENSTEIN

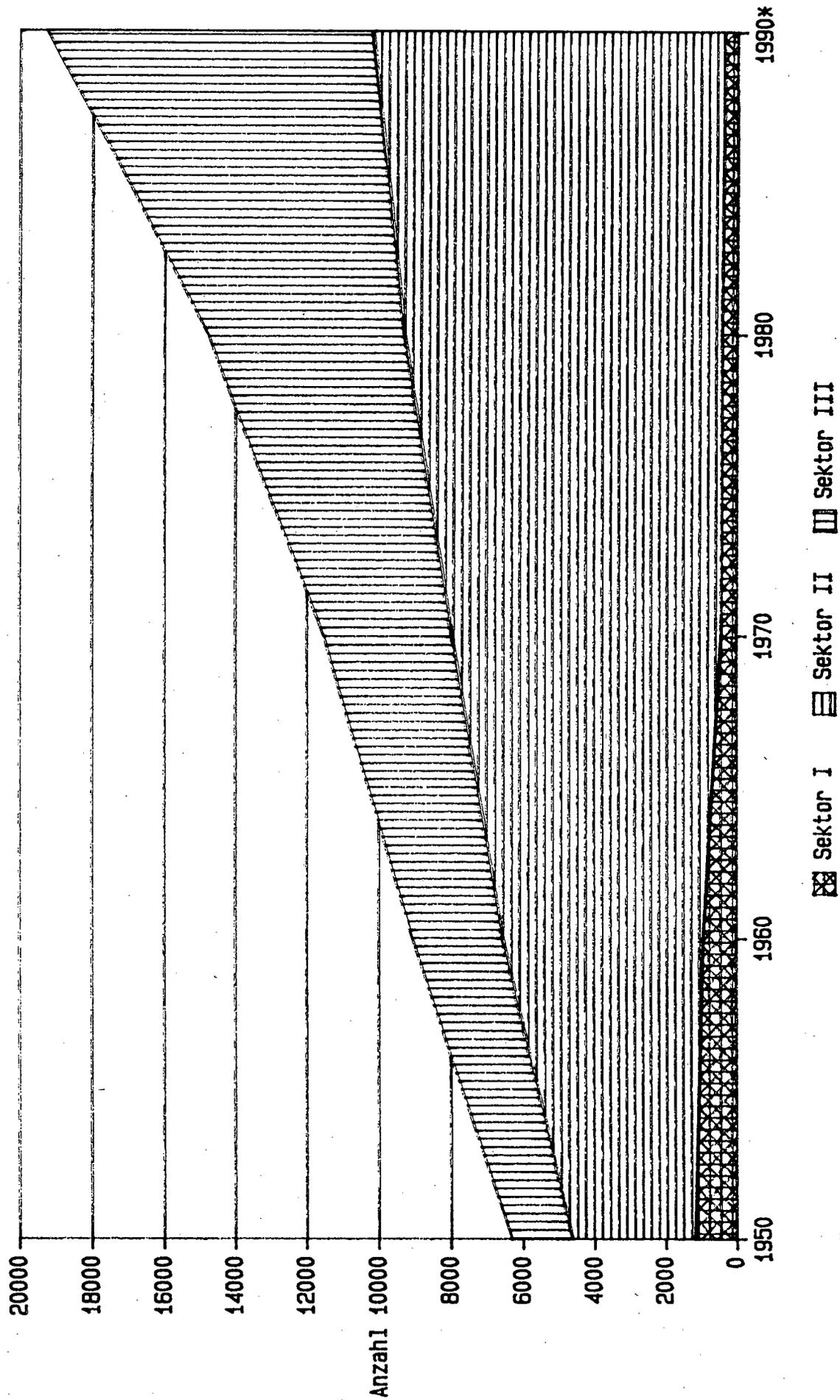
# ARBEITSPLAETZE IN LIECHTENSTEIN SEIT 1930



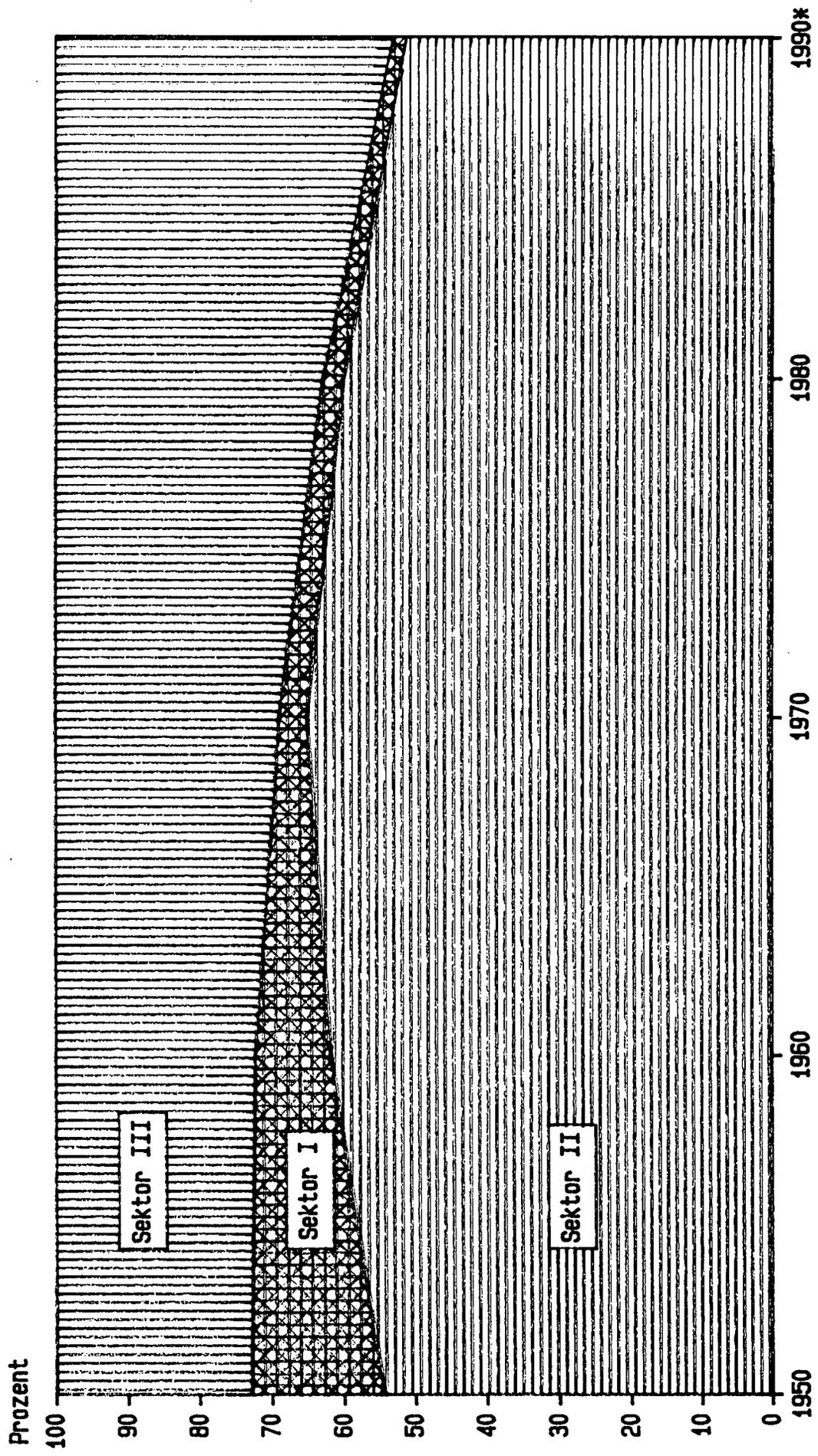
In Inland erwerbstätige Wohnbevölkerung  
 Grenzgänger

\* Prognose

# ANZAHL ARBEITSPLAETZE IN DEN WIRTSCHAFTSSEKTOREN SEIT 1950



# ANTEILE DER WIRTSCHAFTSEKTOREN SEIT 1950 (Beschäftigungsanteile in Prozent)



\* Prognose

## BEVÖLKERUNG UND BESCHÄFTIGUNG SEIT 1880 <sup>1)</sup>

Jahr	Wohnbevölkerung	Erwerbstätige Wohnbevölkerung	davon Wegpendler <sup>2)</sup>	Zu- pendler <sup>3)</sup>	TOTAL BESCHÄFTIGUNG (per Jahresende)	davon Ausländer
1880	8 095	3 137	.	.	.	.
1891	7 864	3 282	.	.	.	.
1901	7 531	3 120	.	.	.	.
1911	8 020	3 479	.	.	.	.
1921	8 841	4 323	.	.	.	.
1930	9 948	4 436	—	150 <sup>4)</sup>	4 586	.
1941	11 094	4 874	723	10 <sup>4)</sup>	4 161	676
1950	13 757	6 018	380	700 <sup>4)</sup>	6 338	2 007
1960	16 628	7 575	179	1 700 <sup>4)</sup>	9 096	3 893
1970	21 350	9 336	368	2 601	11 569	6 240
1980	25 215	12 266	723	3 297	14 840	8 212
1981	26 130	12 230	760 <sup>4)</sup>	3 816	15 286	8 684
1982	26 380	12 163	750 <sup>4)</sup>	3 910	15 323	8 710
1983	26 512	12 217	780 <sup>4)</sup>	3 726	15 163	8 289
1984	26 680	12 428	780 <sup>4)</sup>	3 967	15 615	8 635
1985	27 076	12 800	850 <sup>4)</sup>	4 290	16 240	9 077
1986	27 399	13 069	900 <sup>4)</sup>	4 909	17 078	9 875
1987	27 714	13 301	880 <sup>4)</sup>	5 687	18 108	10 612
1988	28 181	13 633	950 <sup>4)</sup>	5 917 <sup>5)</sup>	18 600 <sup>5)</sup>	10 952 <sup>5)</sup>

1) Angaben zum Jahresende

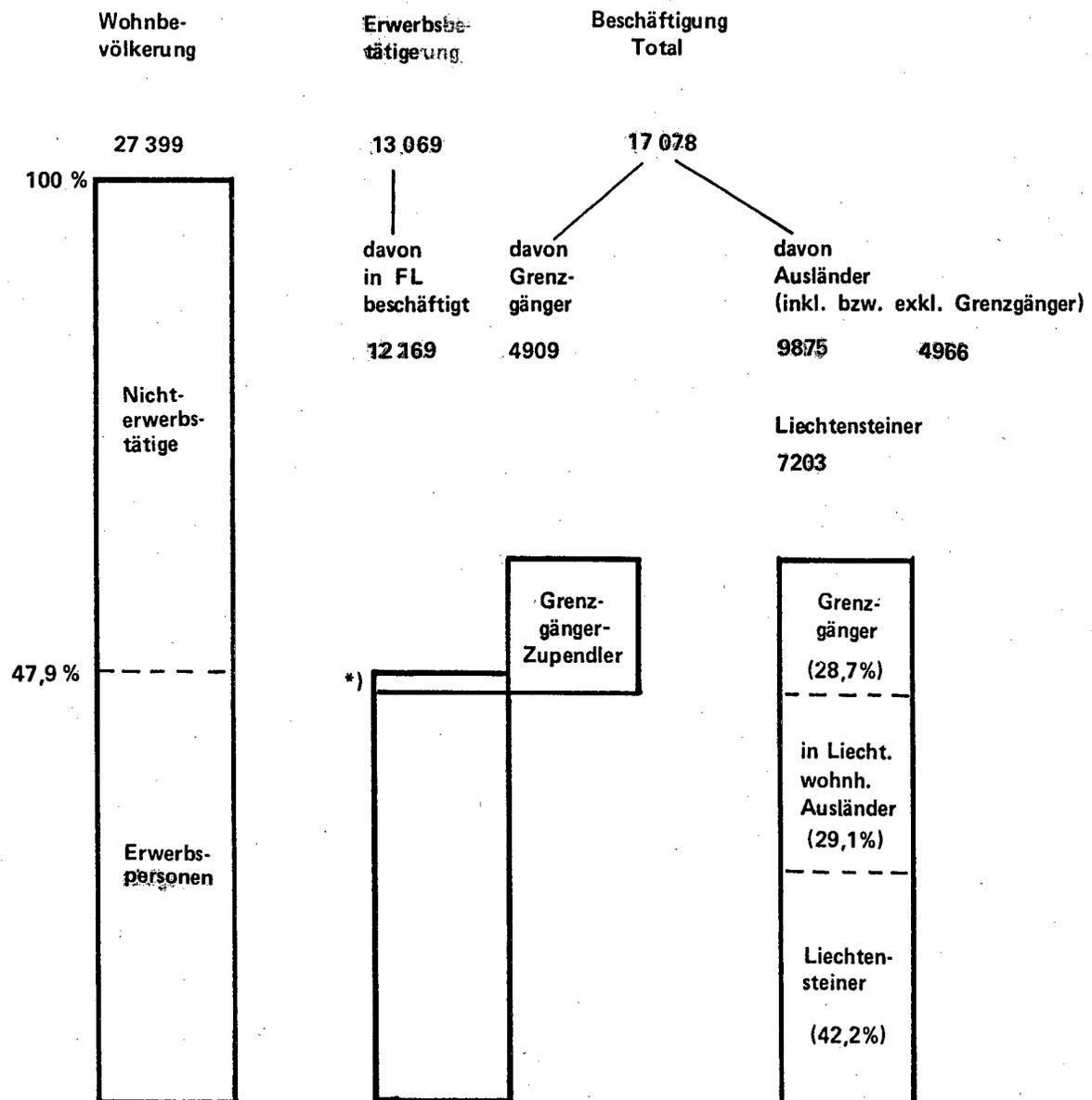
2) Grenzgänger ins Ausland

3) Grenzgänger aus dem Ausland

4) Schätzung

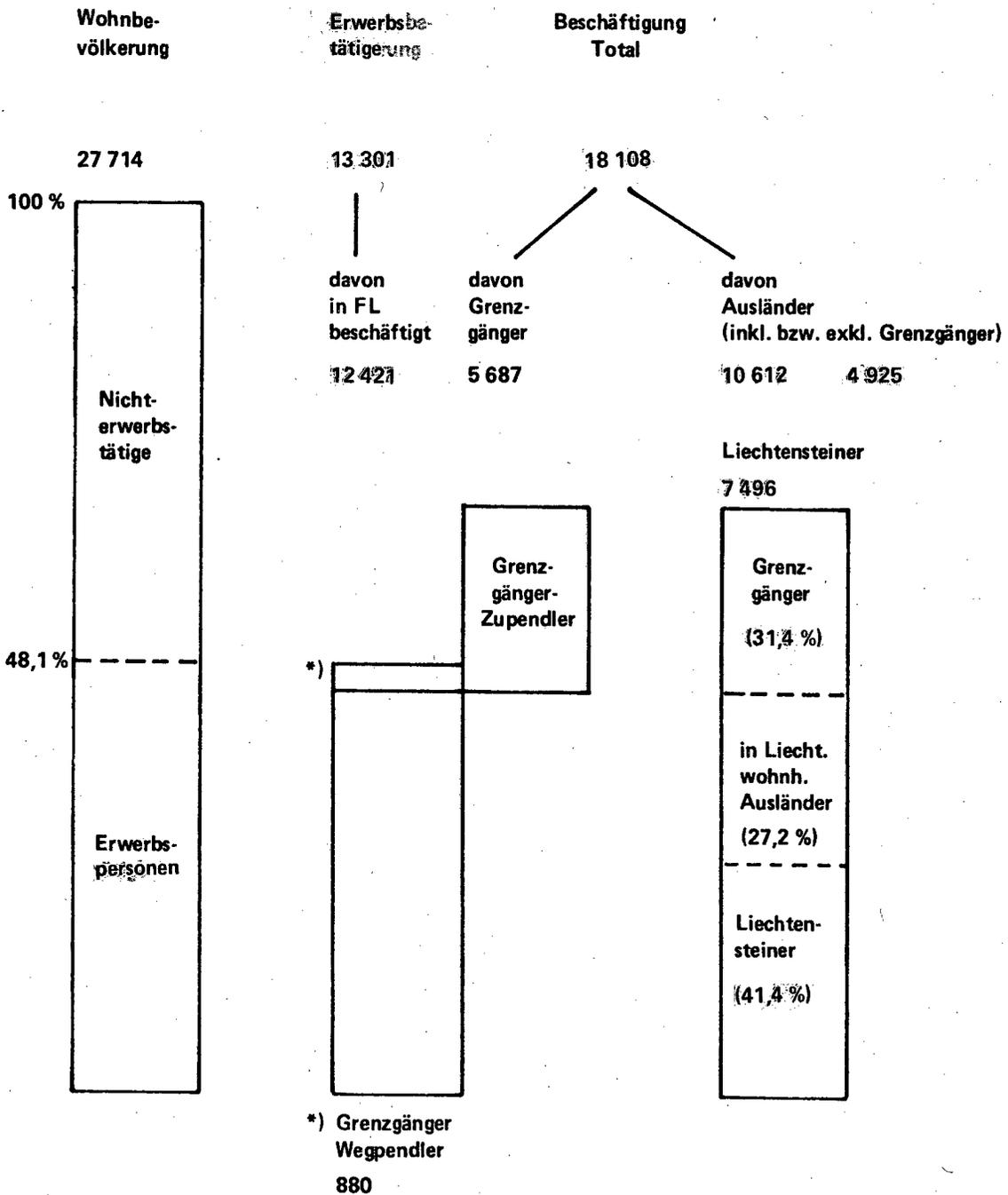
5) Korrigierte Zahlen

# BESCHÄFTIGTE AM 31. DEZEMBER 1986

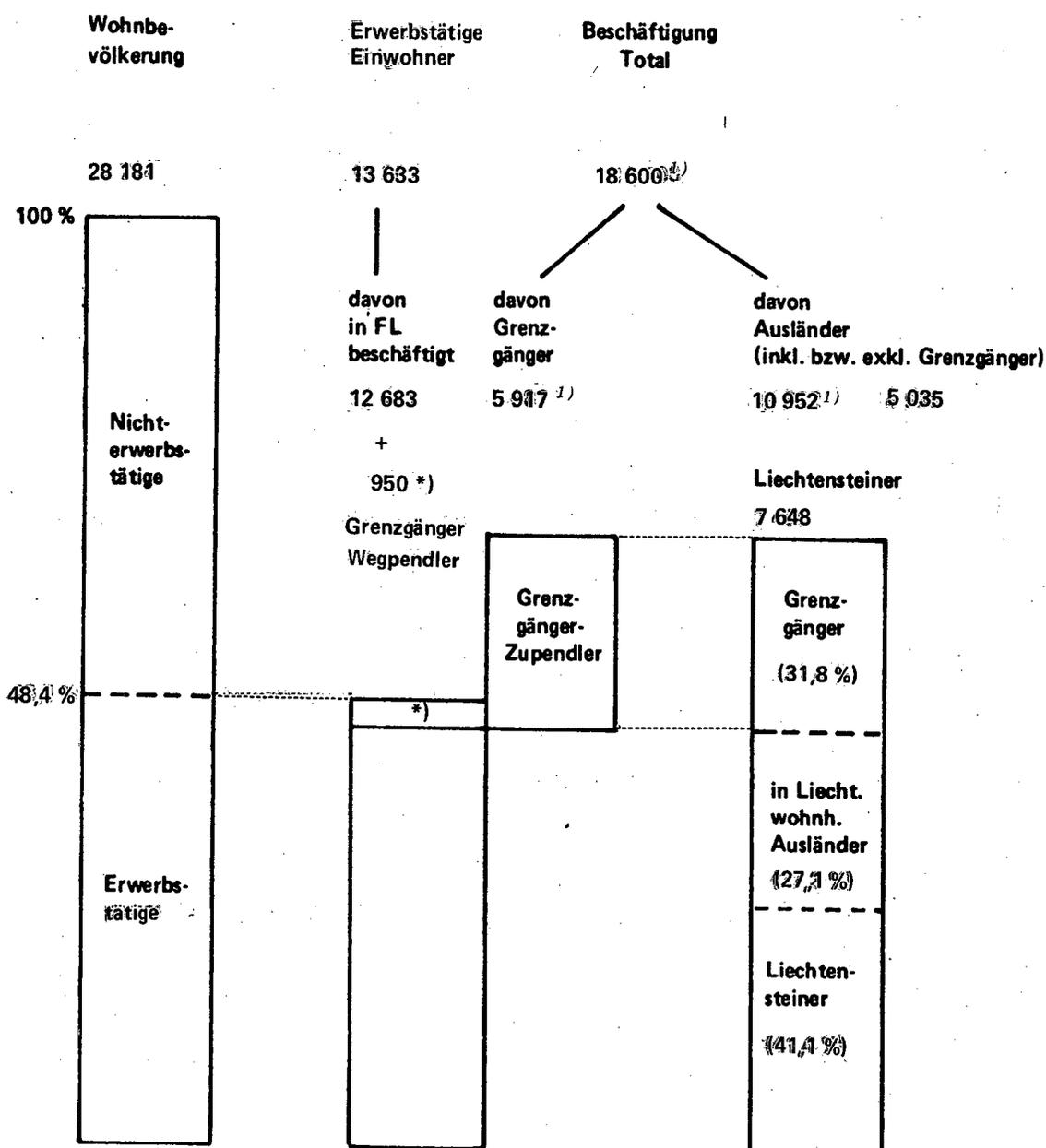


\*) Grenz-gänger-Wegpendler  
900

# BESCHÄFTIGTE AM 31. DEZEMBER 1987



# BESCHÄFTIGTE AM 31. DEZEMBER 1988 - ÜBERSICHT



1) Korrigierte Zahlen

Quelle: Wohnbevölkerungstatistik, Ausländerstatistik

## BESCHÄFTIGTE NACH HEIMAT AM 31. DEZEMBER 1986

	Liechten- steiner	Aus- länder	Grenz- gänger- Zupend- ler	Total Beschäftigte Ausländer	Total Beschäftigung in Liechtenstein (Arbeitsplätze)
<b>Erwerbspersonen</b>					
13 112	7 490	5 622			
<b>Arbeitslose</b>					
43	30	13			
<b>Erwerbstätige</b>					
13 069	7 460	5 609			
<b>Grenzgänger- Wegpendler</b>					
900 <sup>1)</sup>	257 <sup>1)</sup>	643			
12 169	7 203	4 966	4 909	9 875	17 078
71,3 %	42,2 %	29,1 %	28,7 %	57,8 %	100 %

1) Schätzung

## BESCHÄFTIGTE NACH HEIMAT AM 31. DEZEMBER 1987

	Liechten- steiner	Aus- länder	Grenz- gänger- Zupend- ler	Total Beschäftigte Ausländer	Total Beschäftigung in Liechtenstein (Arbeitsplätze)
<b>Erwerbspersonen</b>					
13 337	7 794	5 543			
<b>Arbeitslose</b>					
36	30	6			
<b>Erwerbstätige</b>					
13 301	7 764	5 537			
<b>Grenzgänger- Wegpendler</b>					
880 <sup>1)</sup>	267 <sup>1)</sup>	613			
12 421	7 496	4 925	5 687	10 612	18 108
68,6 %	41,4 %	27,2 %	31,4 %	58,5 %	100 %

1) Schätzung

## BESCHÄFTIGTE NACH HEIMAT AM 31. DEZEMBER 1988

	Liechten- steiner	Aus- länder	Grenz- gänger Zupend- ler	Total Beschäftigte Ausländer	Total Beschäftigung in Liechtenstein (Arbeitsplätze)
<b>Erwerbspersonen</b>					
13 658	7 943	5 715			
<b>Arbeitslose</b>					
25	22	3			
<b>Erwerbstätige</b>					
13 633	7 921	5 712			
<b>Grenzgänger- Wegpendler</b>					
950 <sup>1)</sup>	273 <sup>1)</sup>	677			
<b>12 683</b>	<b>7 648</b>	<b>5 035</b>	<b>5 917 <sup>2)</sup></b>	<b>10 952 <sup>2)</sup></b>	<b>18 600 <sup>2)</sup></b>

1) Schätzung

2) Korrigierte Zahlen

## SEKTORANTEILE DER BESCHÄFTIGUNG AM 31. DEZEMBER 1986

<u>Liechtenstein</u>	Gesamt	davon		
		Sektor I	Sektor II	Sektor III
Erwerbsbevölkerung	13069	367	5741	6961
davon Grenzgänger-Wegpendler	900	—	470	400
Grenzgänger-Zupendler	4909	8	3741	1160
<b>Total Beschäftigung</b>	<b>17078</b>	<b>375</b>	<b>9012</b>	<b>7691</b>
<b>Sektoranteile</b>	<b>100 %</b>	<b>2,2 %</b>	<b>52,8 %</b>	<b>45,0 %</b>

### Zum Vergleich (1985):

Liechtenstein	2,3 %	52,7 %	45,0 %
Schweiz	6,6 %	38,0 %	55,4 %
Österreich	8,7 %	38,6 %	52,7 %
BRD	5,4 %	41,0 %	53,6 %

## SEKTORANTEILE DER BESCHÄFTIGUNG AM 31. DEZEMBER 1987

<u>Liechtenstein</u>	Gesamt	davon		
		Sektor I	Sektor II	Sektor III
Erwerbsbevölkerung	13301	380	5834	7087
davon Grenzgänger–Wegpendler	880	–	450	430
Grenzgänger–Zupendler	5687	16	4130	1541
<b>Total Beschäftigung</b>	<b>18 108</b>	<b>396</b>	<b>9514</b>	<b>8198</b>
<b>Sektoranteile</b>	<b>100 %</b>	<b>2,2 %</b>	<b>52,5 %</b>	<b>45,3 %</b>

### Zum Vergleich (1985):

Liechtenstein	2,3 %	52,7 %	45,0 %
Schweiz	6,6 %	38,0 %	55,4 %
Österreich	8,7 %	38,6 %	52,7 %
BRD	5,4 %	41,0 %	53,6 %

## BESCHÄFTIGUNG NACH HAUPTBRANCHEN AM 31. DEZEMBER 1986

Erwerbszweig Sektor	Erwerbsbe- tätigung		Auslands- pendler <sup>1)</sup>	Grenz- gänger		Total Beschäftigung	
Sektor I	367	2,8 %	—	8	0,2 %	375	2,2 %
Sektor II	5741	43,8 %	470	3741	76,2 %	9012	52,8 %
— Industrie, Handwerk	4681		420	3492		7753	45,4 %
— Baugewerbe	1060		50	249		1259	7,4 %
Sektor III	6964	53,4 %	430	1160	23,6 %	7691	45,0 %
— Handel	847		100	180		927	5,4 %
— Banken	712		5	105		812	4,8 %
— Versicherungen	100		—	9		109	0,6 %
— Rechtsberatung	994		10	309		1293	7,6 %
— Komm. u. techn. Dienste	467		40	160		477	2,8 %
— Gastgewerbe	772		30	46		788	4,6 %
— Verkehr, Transporte, Post	395		10	127		512	3,0 %
— Gesundheitswesen	398		60	103		441	2,6 %
— Bildungswesen	422		20	31		433	2,5 %
— Allg. öff. Verwaltung	615		5	41		651	3,8 %
— Kultur, Unterhaltung	62		—	11		73	0,4 %
— Reparaturgewerbe	347		10	40		347	2,0 %
— Hauswirtschaft	213		—	124		337	2,0 %
— Übrige Dienstleistungen	617		140	14		491	2,9 %
<b>TOTAL</b>	<b>13069</b>	<b>100 %</b>	<b>900</b>	<b>4909</b>	<b>100 %</b>	<b>17078</b>	<b>100 %</b>

1) Schätzungen

## BESCHÄFTIGUNG NACH HAUPTBRANCHEN AM 31. DEZEMBER 1987

Erwerbszweig Sektor	Erwerbsbe- völkerung		Auslands- pendler <sup>1)</sup>	Grenz- gänger		Total Beschäftigung	
<b>Sektor I</b>	<b>380</b>	<b>2,9 %</b>	—	<b>16</b>	<b>0,3 %</b>	<b>396</b>	<b>2,2 %</b>
<b>Sektor II</b>	<b>5834</b>	<b>43,7 %</b>	<b>450</b>	<b>4130</b>	<b>72,6 %</b>	<b>9514</b>	<b>52,5 %</b>
— <i>Industrie, Handwerk</i>	<i>4758</i>		<i>420</i>	<i>3860</i>		<i>8198</i>	<i>45,3 %</i>
— <i>Baugewerbe</i>	<i>1076</i>		<i>30</i>	<i>270</i>		<i>1316</i>	<i>7,3 %</i>
<b>Sektor III</b>	<b>7087</b>	<b>53,4 %</b>	<b>430</b>	<b>1541</b>	<b>27,1 %</b>	<b>8198</b>	<b>45,3 %</b>
— <i>Handel</i>	<i>848</i>		<i>100</i>	<i>219</i>		<i>967</i>	<i>5,3 %</i>
— <i>Banken</i>	<i>755</i>		<i>5</i>	<i>149</i>		<i>899</i>	<i>5,0 %</i>
— <i>Versicherungen</i>	<i>102</i>		—	<i>13</i>		<i>115</i>	<i>0,6 %</i>
— <i>Rechtsberatung</i>	<i>1061</i>		<i>10</i>	<i>477</i>		<i>1528</i>	<i>8,4 %</i>
— <i>Komm. u. techn. Dienste</i>	<i>480</i>		<i>40</i>	<i>60</i>		<i>500</i>	<i>2,8 %</i>
— <i>Gastgewerbe</i>	<i>756</i>		<i>30</i>	<i>55</i>		<i>781</i>	<i>4,3 %</i>
— <i>Verkehr, Transporte, Post</i>	<i>395</i>		<i>10</i>	<i>156</i>		<i>541</i>	<i>3,0 %</i>
— <i>Gesundheitswesen</i>	<i>404</i>		<i>60</i>	<i>125</i>		<i>469</i>	<i>2,6 %</i>
— <i>Bildungswesen</i>	<i>431</i>		<i>20</i>	<i>40</i>		<i>451</i>	<i>2,5 %</i>
— <i>Allg. öff. Verwaltung</i>	<i>625</i>		<i>5</i>	<i>42</i>		<i>662</i>	<i>3,7 %</i>
— <i>Kultur, Unterhaltung</i>	<i>68</i>		—	<i>13</i>		<i>81</i>	<i>0,4 %</i>
— <i>Reparaturgewerbe</i>	<i>350</i>		<i>10</i>	<i>20</i>		<i>360</i>	<i>2,0 %</i>
— <i>Hauswirtschaft</i>	<i>182</i>		—	<i>139</i>		<i>321</i>	<i>1,8 %</i>
— <i>Übrige Dienstleistungen</i>	<i>680</i>		<i>140</i>	<i>33</i>		<i>523</i>	<i>2,9 %</i>
<b>TOTAL</b>	<b>13 301</b>	<b>100 %</b>	<b>880</b>	<b>5687</b>	<b>100 %</b>	<b>18 108</b>	<b>100 %</b>

1) Schätzungen

## BESCHÄFTIGUNG NACH BRANCHEN AM 31. DEZEMBER 1988

Erwerbszweig Sektor	Erwerbsbe- völkerung	Auslands- pendler <sup>1)</sup>	Grenz- gänger	Total Beschäftigung in FL
<b>Sektor I</b>	<b>338 2,5 %</b>	<b>7 0,7 %</b>	<b>20 0,3 %</b>	<b>351 1,9 %</b>
<b>Sektor II</b>	<b>5979 43,8 %</b>	<b>490 51,6 %</b>	<b>4248 71,7 %</b>	<b>9737 52,3 %</b>
– <i>Industrie, Handwerk</i>	4851	440	3993	8404 45,2 %
– <i>Baugewerbe</i>	1128	50	255	1333 7,1 %
<b>Sektor III</b>	<b>7316 53,7 %</b>	<b>453 47,7 %</b>	<b>1649 28,0 %</b>	<b>8512 45,8 %</b>
– <i>Handel</i>	800	120	240	920 4,9 %
– <i>Banken</i>	810	5	182	987 5,3 %
– <i>Versicherungen</i>	107	5	13	115 0,6 %
– <i>Rechtsberatung</i>	1094	30	388	1452 7,8 %
– <i>Komm. u. techn. Dienste</i>	511	45	128	594 3,2 %
– <i>Gastgewerbe</i>	806	40	60	826 4,4 %
– <i>Verkehr, Transporte, Post</i>	408	50	160	518 2,8 %
– <i>Gesundheitswesen</i>	417	65	155	507 2,7 %
– <i>Bildungswesen</i>	450	25	38	463 2,5 %
– <i>Allg. öff. Verwaltung</i>	633	12	60	681 3,7 %
– <i>Kultur, Unterhaltung</i>	75	3	13	85 0,5 %
– <i>Reparaturgewerbe</i>	368	30	47	385 2,1 %
– <i>Hauswirtschaft</i>	182	2	158	338 1,8 %
– <i>Übrige Dienstleistungen</i>	655	21	7	641 3,5 %
<b>TOTAL</b>	<b>13633 100,0 %</b>	<b>950 100,0 %</b>	<b>5917<sup>2)</sup> 100,0 %</b>	<b>18600<sup>2)</sup> 100,0 %</b>

1) Schätzungen

2) Korrigierte Zahlen