

Fürstentum  
Liechtenstein



Statistische  
Information

**Statistik der  
industriellen  
Betriebe**

per 30. September 1993

**Amt für  
Volkswirtschaft**  
9490 Vaduz

**Statistik der industriellen Betriebe**

**per 30. September 1993**

---

**1. Allgemeines**

Die Statistik der industriellen Betriebe erfasst **nur** jene Betriebe, welche den Sondervorschriften des Arbeitsgesetzes (Gesetz über die Arbeit in Industrie, Gewerbe und Handel, LGBl. 1967 Nr.6) unterstellt sind. Grundlage der jährlich per Stichtag 30. September erfolgenden **Erhebung** mittels Fragebogen ist das Amt für Volkswirtschaft aufgrund der Verordnung I zum Arbeitsgesetz (LGBl. 1968 Nr. 15, Artikel 18) zu führende **Verzeichnis** über die industriellen Betriebe oder Betriebsteile.

In Artikel 5 des Arbeitsgesetzes sind die Betriebe definiert, welche den Sondervorschriften für industrielle Betriebe unterstellt sind:

- " 1) Die besonderen Vorschriften des Gesetzes für industrielle Betriebe sind auf den einzelnen Betrieb oder auf einzelne Betriebsteile nur anwendbar aufgrund einer Unterstellungsverfügung der Regierung.
- 2) Als industrielle Betriebe im Sinne des Gesetzes gelten Betriebe mit fester Anlage von dauerndem Charakter für die Herstellung, Verarbeitung oder Behandlung von Gütern oder für die Erzeugung, Umwandlung oder Übertragung von Energie, sofern die Arbeitsweise oder die Arbeitsorganisation durch Maschinen oder andere technische Einrichtungen oder durch serienmässige Verrichtungen bestimmt werden und
- a) für die Herstellung, Verarbeitung oder Behandlung von Gütern oder für die Erzeugung, Umwandlung oder Übertragung von Energie wenigstens 6 Arbeitnehmer beschäftigt werden oder
- b) die Arbeitsweise oder die Arbeitsorganisation wesentlich durch automatisierte Verfahren bestimmt werden oder
- c) Leben oder Gesundheit der Arbeitnehmer besonderen Gefahren ausgesetzt sind."

Aufgrund von Artikel 9 (1) der Verordnung I zum Arbeitsgesetz gelten auch folgende Betriebe als industrielle Betriebe:

- " ... auch Betriebe für die Verbrennung und Verarbeitung von Kehricht, Betriebe der Wasserversorgung und der Abwasserreinigung."

Ausnahmen vom betrieblichen Geltungsbereich sind in Artikel 2 des Arbeitsgesetzes und Artikel 2 und 3 der Verordnung I zum Arbeitsgesetz definiert.

Aus den rechtlichen Bestimmungen ergibt sich, dass die mit der Statistik der industriellen Betriebe erfassten Arbeitsstätten **nicht** mit der üblichen Definition des **industriellen oder sekundären** Sektors der Volkswirtschaft übereinstimmen:

Zum einen werden **nicht alle** Betriebe erfasst, sondern nur jene

- mit entsprechenden maschinellen Anlagen und technischen Einrichtungen und
- mit wenigstens 6 beschäftigten Arbeitnehmern;

Zum anderen werden **nicht nur** Industriebetriebe im eigentlichen Sinne erfasst, sondern auch

- Betriebe des Dienstleistungssektors (Grosshandel, Reinigung), welche aufgrund ihrer maschinellen und technischen Ausstattung den Sondervorschriften für industrielle Betriebe unterstellt wurden.

Die Erhebung setzt im übrigen bei den **Arbeitsstätten** an, so dass örtlich getrennte Betriebseinheiten derselben Unternehmung einzeln gezählt werden. Da die statistische Erhebung beim Arbeitsort ansetzt, werden **alle Beschäftigten** unabhängig von ihrem Wohnort erhoben, so dass **auch Grenzgänger** aus Vorarlberg und der Schweiz erfasst werden (und nicht nur die der inländischen erwerbstätigen Wohnbevölkerung zuzählenden Personen).

Weil allenfalls nur **Betriebsteile** den Sondervorschriften unterstellt sind und das Arbeitsgesetz (Artikel 3 und 4) bzw. die Verordnung I (Artikel 4 und 5) **Ausnahmen vom persönlichen Geltungsbereich** festlegen (höhere leitende Tätigkeit usw.) gilt die Unterstellung einer Arbeitsstätte unter die Sondervorschriften für industrielle Betriebe nicht zwingend für alle Beschäftigten dieser Arbeitsstätte. **Statistisch ausgewiesen** werden je Wirtschaftsbranche einerseits **alle Beschäftigten** - sofern sie wenigstens 30 Wochenstunden leisten - der unterstellten Arbeitsstätte (erste Zeile) und andererseits **nur** die durch die **Sondervorschriften** für industrielle Betriebe erfassten Arbeitnehmer (zweite Zeile).

## **2. Die Statistik der industriellen Betriebe per 30. September 1993 im Vorjahresvergleich**

Mit Stichtag 30. 9. 1993 (30. 9. 1992) wurden durch die Statistik der industriellen Betriebe 45 (49) Arbeitsstätten mit insgesamt 6846 (6970) Beschäftigten erfasst, davon 3972 (4054) den Sondervorschriften unterstellte Arbeitnehmer.

Die Zahl der Arbeitsstätten hat sich gegenüber dem Vorjahr um 5 verringert. Zwei Betriebe waren der Wirtschaftsgruppe Kunststoffverarbeitung, drei der Gruppe Maschinen, Apparate und Werkzeuge zugeteilt. Ein Betrieb ist von der Gruppe Bearbeitung von Holz neu in die Gruppe Herstellung von Kleider und Wäsche eingestuft worden. Ein neuer Betrieb konnte der Gruppe Elektronik zugeteilt werden.

Die Gesamtzahl der Arbeitnehmer ist um 124 Personen oder 1.8 % zurückgegangen. Die Zahl der den Sondervorschriften des Arbeitsgesetzes für industrielle Betriebe unterstellten Arbeitnehmer hat sich dabei um 82 oder 2,0 % verringert.

**Wiedergabe mit Quellenangabe erwünscht.**

Vaduz, 21. Januar 1994

AMT FÜR VOLKSWIRTSCHAFT  
DES FÜRSTENTUMS LIECHTENSTEIN

# STATISTIK DER INDUSTRIELLEN BETRIEBE (Stand September 1993)

Wirtschaftsgruppe	Anzahl Betriebe	TOTAL beschäftigte Personen		Liechtensteiner		Ausländer		Mit Aufenthaltsbewilligung	Total	männl.	weibl.	Schweizerische Grenzgänger		Österreichische Grenzgänger					
		Total	männl.	weibl.	Total	männl.	weibl.					Total	männl.	weibl.	Total	männl.	weibl.		
																		Mit Niederlassungsbewilligung	Mit Aufenthaltsbewilligung
11 Elektrizitätsversorgung	1	138 6	120 6	18 —	124 6	109 6	15 —	8 —	6 —	2 —	1 —	—	—	—	—	—			
21 Herstellung von Nahrungsmitteln	2	929 730	601 461	328 269	68 36	40 24	28 12	272 228	168 135	104 93	66 64	183 171	117 107	99 40	70 24	29 16	307 255	206 171	101 84
24 Textilindustrie	1	46 32	25 19	21 13	4 —	3 —	1 —	12 11	7 7	5 4	— —	1 1	— —	— —	— —	— —	29 20	14 11	15 9
25 Herstellung von Kleidern und Wäsche	2	55 39	18 9	37 30	15 9	3 —	12 9	17 14	7 7	10 7	6 6	7 7	1 1	11 5	7 1	4 4	5 4	— —	5 4
26 Bearbeitung von Holz	7	288 182	247 170	41 12	79 44	58 38	21 6	51 39	44 35	7 4	3 1	18 9	15 8	48 18	42 17	6 1	92 72	88 72	4 —
28 Graphisches Gewerbe	2	60 42	48 39	12 3	34 22	26 19	8 3	8 4	5 4	3 —	— —	1 1	— —	5 3	4 3	1 —	12 12	— —	— —
31 Chemische Industrie	1	70 33	51 28	19 5	13 3	9 2	4 1	12 3	9 2	3 1	2 —	4 1	2 —	5 1	4 1	1 —	36 25	27 23	9 2
32 Kunststoffverarbeitung	3	774 452	330 162	444 290	173 86	83 38	90 48	159 98	66 27	93 71	23 17	38 20	15 3	62 14	34 5	28 9	342 234	132 89	210 145
33 Bearbeitung von Steinen und Erden	4	331 209	132 76	199 133	98 50	45 25	53 25	86 66	22 14	64 52	17 15	37 24	20 9	39 20	11 3	28 17	71 49	34 25	37 24
34 Metallindustrie	6	889 619	762 560	127 59	192 101	154 88	38 13	155 108	115 85	40 23	4 2	32 23	28 21	79 42	65 34	14 8	431 345	400 332	31 13
35 Maschinen, Apparate und Werkzeuge	10	2989 1410	2521 1235	468 175	718 363	557 300	161 63	472 233	393 197	79 36	14 9	105 51	91 42	726 218	615 180	111 38	968 545	865 516	103 29

1993

Wirtschaftsgruppe	Anzahl Betriebe	TOTAL beschäftigte Personen		Liechtensteiner		A u s l ä n d e r Mit Niederlassungs- bewilligung		Mit Aufemhaltens- bewilligung		Schweizerische Grenzgänger		Österreichische Grenzgänger	
		Total	männl. weibl.	Total	männl. weibl.	Total	männl. weibl.	Total	männl. weibl.	Total	männl. weibl.	Total	männl. weibl.
36 Elektrotechnik	3	137	63 74	23	10 13	36	19 17	11	5 6	26	5 21	41	24 17
	2	108	45 63	20	8 12	31	15 16	9	4 5	21	4 17	27	14 13
51 Grosshandel	1	21	18 3	5	3 2	4	4 -	2	2 -	3	3 -	7	6 1
	1	12	12 -	1	1 -	3	3 -	2	2 -	3	3 -	3	3 -
76 Reinigung	2	119	34 85	17	3 14	45	19 26	23	3 20	30	7 23	4	2 2
	1	98	28 70	13	2 11	39	15 24	23	3 20	19	6 13	4	2 2
1 *	45	6846	4970 1876	1563	1103 460	1337	884 453	464	302 162	1133	867 266	2349	1814 535
2 *		3972	2850 1122	754	551 203	877	546 331	342	202 140	404	281 123	1595	1270 325

1 \* Zahlen in der 1. Kolonne sind total beschäftigte Arbeitnehmer

2 \* Zahlen in der 2. Kolonne sind Arbeitnehmer, die den Sondervorschriften für industrielle Betriebe unterstellt sind