Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Nr. 12

<u>urn:nbn:de:bsz:31-220925</u>

Statistische Mitteilungen

über das Großherzogtum Baden.

Band XX.

Jahrgang 1903.

9cr. 12.

Inhalt: 1. Die Erhebung ber gewerblichen Betriebe am 1. Oktober 1902. — 2. Die im Jahr 1902 neröffneten Gewerbebetriebe, — 3. Die Dampftessellüberwachung nach dem Stande vom Jahresichluß 1902. 2. Die im Jahr 1902 nen

1. Die Erhebung ber gewerblichen Betriebe am 1. Oftober 1902.

(Bgl. Band XIX, Jahrgang 1902, Nr. 8, S. 125 u. f.)

Die Ergebniffe ber alljährlichen Erhebung ber Fabriten und biefen gleichgestellten Unlagen, welche einer besonderen Aufficht unterstellt find, werben in den beiden folgenden Tabellen einmal fur bas Großherzogtum im gangen nach Gewerbegruppen in ausführlicher Weise,

und bann amtsbezirksweise in abgefürzter Form gur Darftellung gebracht.

Die Bahl ber am 1. Oftober 1902 im Großherzogtum ermittelten Fabrifen und biefen gleichgestellten Anlagen beträgt 7750. Ein starkes Drittel aller Betriebe (2837 ober 36,6 %) entfällt allein auf die Gruppe XIII (Industrie der Nahrungs= und Genußmittel); fast die Halfte hiervon (1373) find Getreibemühlen und fast ein Biertel (740) Zigarrenfabriken. Die nachstgrößte Betriebszahl weift die Gruppe XII (Industrie der Holz- und Schnipstoffe) mit 1346 oder 17,4 % aller Gewerbeanlagen auf. An dritter Stelle steht die Gruppe V (Metallverarbeitung), welche mit 921 oder 11,9 % an der Gesamtzahl der Betriebe beteiligt ist. Sodann folgen in der Betriebszahl die Gruppen IV (Industrie der Steine und Erden) mit 615 (7,0 %), VI (Industrie der Maschinen, Instrumente und Apparate) mit 578 (7,5 %), XV (Baugewerbe) mit 333 (4,3 %), XVI (Polhgraphische Gewerbe) mit 236 (3,0 %), IX (Tertilindustrie) mit 211 (2,7 %) Gewerbeanlagen. Bei ben übrigen Gruppen schwantt die Bahl ber Betriebe awischen 165 (Gruppe VIII)

und 25 (Gruppe III).

In brei Biertel (5928 ober 76,5%) aller Fabrifen und gleichgestellten Anlagen werben motorische Rrafte verwendet, und zwar verwendeten 5162 Betriebe eine elementare Rraft, bavon 2337 Baffer, 992 Dampf, 981 Gleftrigitat, 619 Gas, 193 Bengin, 28 Betroleum, 6 Druckluft, 3 Beißluft, 2 Ligroin, 1 Spiritus. In 694 Betrieben wurden zwei Arten von Triebkräften verwendet, und zwar in 413 Basser und Dampf, 131 Dampf und Elektrizität, 43 Dampf und Gas, 29 Gas und Gleftrigitat, 28 Baffer und Gleftrigitat, 14 Baffer und Bengin, 13 Baffer und Gas, 7 Baffer und Betroleum, 6 Dampf und Bengin, 2 Dampf und Betroleum, 2 Dampf und Drudluft, 2 Bengin und Gas, 1 Dampf und Spiritus, 1 Bengin und Betroleum, 1 Bengin und Spiritus, 1 Eleftrigität und Drudluft. In 65 Betrieben waren brei Arten von Triebfraften in Berwendung, und zwar in 45 Baffer, Dampf und Eleftrizität, 7 Dampf, Gas und Elektrizität, 4 Dampf, Elektrizität und Druckluft, 2 Wasser, Dampf und Gas, 2 Wasser, Gas und Elektrizität, 2 Dampf, Benzin und Elektrizität, 1 Wasser, Dampf und Heißluft, 1 Wasser, Dampf und Bengin, 1 Baffer, Glettrigitat und Bengin, ferner verwendeten 7 Betriebe vier und mehr Arten von Triebfraften, davon 4 Baffer, Dampf, Gas und Glettrigität, 1 Baffer, Dampf, Elektrizität und heißluft, 1 Dampf, Elektrizität, Gas und Petroleum, 1 Baffer, Dampf, Elektrizität, Gas und heißluft. Bon ben 5928 Motorenbetrieben verwendeten hiernach 87,1% eine, 11,7 % zwei und 1,2 % brei und mehr, somit im ganzen 6774 elementare Triebfrafte, und zwar wurde 2870 mal Baffer $(42,37\,^{\circ})_0$, 1659 mal Dampf $(24,49\,^{\circ})_0$, 1238 mal Elektrizität $(18,28\,^{\circ})_0$, 723 mal Gas $(10,67\,^{\circ})_0$, 221 mal Benzin $(3,26\,^{\circ})_0$, 39 mal Petroleum $(0,58\,^{\circ})_0$), 13 mal Druckluft (0,19 %), 6 mal heißluft (0,09 %), 3 mal Spiritus (0,04 %) und 2 mal Ligroin (0,03 %) benutt.

Ein reichliches Drittel (2784 ober 35,3 %) ber Betriebe beschäftigten jugendliche Arbeiter (bis zu 16 Jahren), mehr als ein Biertel (2246 ober 29,0 %) erwachsene weibliche Arbeitsfrafte

(über 16 Jahre).

Die Gesamtzahl aller am 1. Ottober 1902 in Fabrifen und diesen gleichgestellten Anlagen beschäftigten Arbeiter beläuft sich auf 191 128. Jede gehnte Berson unseres Landes (Rinber und Erwerbsunfähige eingerechnet) ift somit in einer Fabrit ober einem fabritähnlichen Betrieb tätig. Nahezu ein Biertel (45 933 ober 24,0 %) ber gesamten Arbeitsfrafte entfallen auf Die

(Fortsehung bes Textes folgt auf Seite 164.)

Bd. XX. 1903.

Tabelle 1.

tteilungen

Die Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen

		Bah	l der F	abrifen	ແງ້ານ.	2000		M	nzahl
	Bezeichnung Bezeichnung	Dillin	TUMP 9	Darunte	r	-	AA	omnes,	Er:
	ber	über=	230	etriebe n			16 bis	ilber einsch	21 bis
Grup-	Industriezweige.	haupt	900o=	Arbeiter- innen	lichen		ol. 21 e alt.	Jahr	e alt.
реп.		ijiani p a	toren	über 16 Jahre	Arbei= tern	Mann= lidi		Männ= lidi	
	COOL malety 1 was adapted	mahil	Tyano	h and	bung	1113	nie?	Titip	4117
III.	1. Bergbau, Butten- und Salinenwesen, Torf-	11.2(111)	013013	1 120		All NO.			
-	gräberei — gusgenommen 2 bis 5 —	23	19	9	4	175	. 2	903	18
13	2. Balg- und Sammerwerfe	So Time	(5回)	ns@ibn	可 面 7	of Min	hamil)	10	=
	4. Steinfohlenbergwerfe	2	2	11922011	ind in	11	MIT I	66	11/
11	5. Binkhütten	-	W-31	1000	100	00-311	DELLEY.	1000	18
	Summe III	25	21	9	5	186	2	969	10
IV.	1. Induftrie ber Steine und Erben - ausge-	of Figure	100			ningen	g mail	idagefte	
***	nommen 2 und 3 —	433	112	30	145	1758	122	7 703	257
	2. Biegeleien · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	179	117	43	75	562 121	77	1 968	84
- 13	3. Glashütten	615	232	75	223	2 441	208	10.156	342
	anning made and a second secon	010	1000	in itym	111228	L and	400	10 100	and a
V.	Metallverarbeitung	921	756	519	559	3 642	2 088	11 097	3 414
VI.	1 20000000 500 000-060000 20000000000000000000000000	Te sin	(Share	ans d	etr stre	merallin)	Hom.	Diaste.	796
V.1.	1. Industrie der Maschinen, Instrumente und Apparate — ausgenommen 2 —	578	559	70	277	4 915	500	17 315	703
	2. Affumulatorenfabrifen	++ 1	-	11-11	100-101	000	0 448	-H+00	1117-
	Summe VI	578	559	70	277	4915	500	17 315	708
3777	1 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	Harrison	CONTRACTOR	ZHIII		er stik	100 mg	Tinati	100
VII.	1. Chemische Industrie — ausgenommen 2	65	57	18	16	526	359	2 919	301
	2. Ründhöfzerfabrifen	2	2	2	2	22	51	63	14
	3. Bleifarben- und Bleizuderfabriten	MOS.	au1	Han	omin .	indula.	770	10	
	5. Anlagen, in benen Thomasichlade gemahlen	188 1	Minth	9 dan		S JEAN	QHIII	Unitro (3)	
	ober Thomasichladenmehl gelagert wird	0 18	1	\$1151 10 400	EST ON	1	OHE	15	015
	Summe VII	69	61	- 20	18	550	410	3 007	315
VIII.	Induftrie der forstwirtschaftlichen Nebenprodutte,	120	10 - 31	on du	DILL	neumen	For la	HOME	13
	Leuchtstoffe, Seifen, Fette, Dle und Firnisse	165	134	17	15	157	166	1 426	99
IX.	1. Textilinduftrie — ausgenommen 2 und 3 —	176	167	156	129	1 721	3 285	5 461	6 457
AAN	2. Spinnereien	1,32	32	32	31	537	1 348	1 915	9.867
	3. Dechelranme	2) 3	2	Нопро	9	37	41	231	172
	Summe IX	211	201	188	169	2 295	4 674	7 607	9 496
X.	Papierindustrie	3)137	101	100	96	1 089	913	4 226	1 022
	The state of the same of the same of the same of	Dir a	DE C	120	96	meds 1	THE SE	202	FUL OF
XI.	1. Leberindustrie — ausgenommen 2 —	112	106	18	25	548	247	3 063	336
	2. Roghaarspinnereien, Saar- und Borften-	4) 7	7	5	7	20	7	110	45
13.1	Summe XI	119	113	23	32	568	254	3 173	381
	mayersent validay and dance at 200 av	312	him	M nin	DIE THE	in (n	unior	1 111	18)
XII.	1. Industrie ber Holz- und Schnitstoffe - aus-	1.000				1 850	000	19 1 . 19	247
	genommen 2 — 2. Bürsten- und Pinselmachereien	1 260 86	1 229	66	248	1 776 161	223 85	6 997 606	191
	Summe XII	1000	1 281	105	279	1 937	308	7 603	438

¹⁾ Darunter sind 24 Betriebe, bei welchen mit den Spinnereien noch andere Betriebe, 3. B. Beberei, Fürberei, Bleicherei, Bwirner vorkommen, so sind zur Bermeidung von Doppelzählungen Angaben für diese Betriebe hier nicht zu machen; dagegen sind die in den Deckel 214 darin beschäftigten Arbeitern vorhanden sind, welche hier nach Anordnung des Reichsamts des Innern nicht auszuscheiden waren.

auf 1. Oftober 1902 nach Gewerbegruppen. Tabelle 1.

gen

thi Er= bis 50

elt. Beib-lich

191

_11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
		Fabriken	usw. be	jdjäftigt 	en Arbe	iter.	Beb						Bon	t ben
50	here. Fahre ilt.	tha :	nme.	von 1	Junge Leute von 14—16 Jahren.			Kinder unter 14 Jahren.			Überhan	Arbeit	hsenen erinnen iren	
Männ- lich	28eib= lich	Mānn= lich	18eib-	Männ- Lich			Männ= lich	Männ- Beib- Summe		Männ= lid)	28eib- lich	bers heiratet	ver= witwet	
97	2	1 175	22	19	1	20	2	humi	2	1 196	28	1 219	13	4
21	110	98	-	1	-	1	-	104-011	ns#lin	99	consult?	99	100	_
118	2	1 273	22	20	1	21	2	=	2	1 295	23	1 318	13	4
822 237 69	50 5 1	10 283 2 767 675	429 166 11	403 211 150	62 35 4	465 246 154	4 1	70	4 1	10 690 2 979 825	491 201 15	11 181 3 180 840	126 49 2	31 5 2
1128	56	13 725	606	764	101	865	5	100	5	14 494	707	15 201	177	38
1 216	76	15 955	5 578	1 560	880	2 440	23	55	78	17 538	6 508	24 046	2 003	177
3 091	102	25 821 —	1 305	1 158	180	1 338	6	(1) 12	8	26 485	1 487	27 972	356	81
3 091	102	25 321	1 305	1 158	180	1 338	6	2	8	26 485	1.487	27 972	356	81
180	HET SI	1999	207 54	101		001		IVN	Summe	1000			141	
309	5 2	3 754 89 11	665	170	145 51	315 57	_1	-	_1	3 925 95 11	810 118	4 735 213 11	91 6	9
120 12	TETER	DIS AL	123 480	HE TO SERVICE OF	N 10 7 1	101 30	NAT TO	_B1(THE THE	-		-	_	_
-	-53	16		and the same	-	777	The same	-	-	16	_	16	-	_
313	7	3 870	732	176	196	372	1	-	- 1	4 047	928	4 975	97	10
170	de i condo		P aga		and (UZ 2		Istrimi	diene		emmios		minan	
223	7	1 806	272	51	97	148	old_im	2	2	1 857	371	2 228	41	6
1 075 519 53	556 305 17	8 257 2 971 321	10 298 4 520 230	722 285 15	1 353 538 24	2 075 823 39	3 8	40 15	48 18	8 982 3 259 336	11 691 5 073 254	20 673 8 332 590	2 662 1 281	400 185
1 647	878	11 549	15 048	1 022	1 915	2 937	6	55	61	12 577	17 018	29.595	3 943	585
512	107	5 827	2 042	333	456	789	1	27	28	6 161	2 525	8 686	445	76
567	38	4 178	621	155	116	271	MATTER DE	2	2	4 333	739	5 072	187	44
21	8	151	60	19	3	22	de de	agume)	Alford Co.	170	63	233	28	5
588	46	4 329	681	174	119	293		2	2	4 503	802	5 305	215	49
842 94	15 22	9 615 861	485 298	515 61	126 48	641 109	10 9	11 3	21 12	10 140 931	622 349	10 762 1 280	96 76	10 27
936	37	10 476	783	576	174	750	19	14	-	11 071	-	12 042	172	37

u. bergl. verbunden sind. ²⁾ Da hechefraume, mit Ansnahme von 3 Fallen, nur in Berbindung mit Spinnereien und sonstigen Tertilbetrieben taumen beschäftigt geweienen Arbeiter ausgeschieben und bier gegählt worden. ³⁾ Darunter sind 13 Betriebe, in denen hechefraume usw. mit Betrieb, in welchem hechefraume usw. mit 20 darin beschäftigten Arbeitern vorhanden sind, welcher bier ebenfalls nicht auszuscheiben war.

164

Mr. 12.

Roch: Tabelle 1.

Roch: Die Fabriten und diefen gleichgestellten Unlagen

		3	- 12	0	0	T.	8	9	10
lod.	Sen	Bahl	der F	abrifen	ujw.	nim. br	milizita	N	nzahl
Brup- pen.	Bezeichnung Anders Bezeic	Über= haupt		Darunter etriebe n Arbeiter- innen über 16 Jahre	nit	Über einsch Jahr Wänne lich		liber f einschr Jahr Männs lich	Er 21 bis 1. 50 e alt. Beib- lin
XIII.	1. Industrie der Nahrungs- und Genusmittel — ausgenommen 2 dis 8 — 2. Rohzuderfabriken und Zuderraffinerien 3. Anlagen zur Anfertigung von Zigarren 4. Meiereien und Betriebe zur Sterilisierung von Milch 5. Bäckereien und Konditoreien 6. Konservenfabriken 7. Getreidemühlen 8. Zichorienfabriken	580 2 740 97 41 3 1 373	36 36 39 37 373	74 18 3 30 1	40 1 593 4 21 2 67	861 114 2 903 24 84 3 336 15	329 43 6 684 41 56 12 11 33	4 612 493 6 072 80 200 14 2 301 45	288 17 13 155 66 20 27 21 21
XIV.	Summe XIII . 1. Bekleidungs- und Reinigungs-Gewerbe — ausgenommen 2 —	2 837 90 32	2 032 76 4	887 10170 16	729	4 340 176 18	7 209 607 79	13 817 868 84	13 62 74 13
TYP	Summe XIV .	122	80	86	54	194	686	952	88
XV.	Baugewerbe (Zimmerplage und andere Banhofe)	333	112	09 1 -	97	1 121	1200-22	4 497	100
XVI.	1. Polygraphische Gewerbe — ausgenommen 2 — 2. Buchdrudereien und Schriftgießereien	41 195	41 195	20 86	36 126	132 591	91 148	348 1 777	5 23
YIL	Summe XVI .	236	236	106	162	723	239	2 125	28
-	Sonstige Industriezweige*)	36	9	21	19	35	58	76	4
	Im ganzen	7750	5 928	2 246	2 734	24 193	17 705	88 046	31 06

*) D. f. die nach dem Gewerbeverzeichnis vom Jahr 1895 unter Gruppe XVII "Kunstgewerbliche und fünstlerische Betriebe" aufgeführtet

(Fortsetzung bes Textes von Seite 161.)

Industrie der Nahrungs- und Genugmittel (Gruppe XIII), davon 34 626 Personen ober brei Biertel der Arbeiter dieser Gruppe (75,4%) auf die Zigarrenfabriken. Die Arbeiter der Zigarrens industrie allein machen 18,1 % ober beinahe ein Fünftel der industriellen Gesamtarbeitsfräfte des Großherzogtums aus. Die zweitgrößte Arbeiterzahl ift in ber Textilindustrie (Gruppe IX) tätig; in diesem Industriezweig fanden 29 595 (15,5 %) Personen Beschäftigung. Diesem stehen in der Arbeiterzahl nicht wesentlich nach die Gruppen VI (Industrie der Maschinen u. s. w.) mit 27 972 (14,6 %) und V (Metallverarbeitung) mit 24 046 (12,6 %) Hilfsträften. Wehr als 10 000 Arbeitskräfte finden noch in der Industrie der Steine und Erden (Gruppe IV) und in der Industrie ber Holz- und Schnigftoffe (Gruppe XII) Berwendung, nämlich 15 201 oder 8,0 % in ersterer und 12 042 ober 6,3 % in letterer Industriegruppe. Bei den Industrien mit einer fleineren Bahl Arbeitsfräfte steht die Papierbranche (Gruppe X) mit 8686 (4,5 %) obenan. Abgesehen von den "Sonstigen Industriezweigen" (Rünftlerische Gewerbe) beschäftigt die Gruppe III (Bergbau-, Hüttenund Salinenwesen, Torfgräberei) mit 1318 (0,7%) gewerblichen Hilfspersonen die kleinste Bahl industrieller Arbeitskräfte. Recht verschieden ift die Zahl der in den einzelnen Industriezweigen durchschnittlich auf einen Betrieb entfallenden Arbeiter. Während nach dem Landesdurchschnitt auf eine Gewerbeanlage nur 25 Silfsfrafte tommen, werden in einem Betrieb der Tegtilinduftrie (Gruppe IX) durchschnittlich 140 Arbeiter beschäftigt. Die an durchschnittlichen Arbeitsfräften nächstgrößten Betriebe tommen mit 72 bezw. 63 Arbeitern auf die Gruppen VII (Chemische Industrie) und X (Papierindustrie). Über bem Landesburchschnitt stehen noch die Betriebe ber Gruppen III, VI, XI, V und XIV mit einer burchschnittlichen Arbeiterzahl von 53, 48, 45,

an	f 1. D	ttober	1902	nach	Gew	erbegi	cuppen.					Roch:	Tabelle	1.
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
ber	in ben	Nabriten	ufw. be	ichäftiat	n Arb	eiter.	mirror tra	1.9%	The same	1	The same	Liver Transie	100	-

50 S	here. Fahre	Sui	nme.		tunge L 4—16	eute Jahren.	unte	Kinder r 14 Ja		1	Arbeit	erwachsenen Arbeiterinnen		
Männ- lich	ilt. Beib= lich	Mānns Iich	2Beib= Lich	Männ- lich	1 ggeiba	Summe	Männ= Beids Summe			Månn= lich	28eib-	ver- ber		
			1 1 1 1 1		14	l man			T	i itti	and	Gumme	petratet	1011106
270 60 463	15 1 171	5 743 667 9 438	60	132 28 1 413	160 28 2 651	292 56 4 064	-2 -5	1 112	3 117	5 877 695 10 856	794 88 23 770	783		3 1 11
9 11 1 204 17	2 2 6 5	113 295 18 2841 77	84	2 32 1 68 3	3 24 14 3 12	5 56 15 71 15	1 6	PELL	$-\frac{1}{6}$	115 328 19 2 915 80	THE REAL PROPERTY.	228	22 4 20 4	_
1 035	1 204	19 192	22 040	1 679	2 895	4 574	14	113	127	20 885	1000	45 933	7 622	1 16
116	31	1 160 105	1 379 218	47	208 28	255 35		9	9	1 207 112	1 596 247	2 803 359	267 16	4
119	31	1 265	1 597	54	236	290		10	10	1 319	1 843	3 162	283	4
479	-	6 097		298	-	298	6	1000	6	6 401	mi di	6 401	OF THE PARTY OF TH	-
37 131	1 30	517 2 499	143 414	51 277	29 69	80 346	3 10	2 5	5 15	571 2.786	174 488	745 3 274	20 125	4
168	31	3 016	557	328	98	426	13	7	20	3 357	662	4 019	145	4
2	2	113	95	16	18	34	1	2	3	130	115	245	14	4
575 256	2 586 2 628	123 814 119 507			7 366 7 237	15 575 15 306	97 87	289 304	386	132 120	59 008	191 128 185 271	15 526	2 329

39 und 26. Die nach der Betriebs= und Arbeiterzahl bedeutendste Gruppe XIII (Industrie der Nahrungs= und Genußmittel) weist für den Einzelbetrieb eine Durchschnittszahl an Hilfskräften von nur 16 auf.

Nach dem Geschlecht bestand die am 1. Oktober 1902 ermittelte Arbeiterbevölkerung ungesähr zu zwei Drittel aus männlichen Personen (132120 oder 69,1%) und zu einem Drittel aus weiblichen Arbeitern (59008 oder 30,9%). Nahezu drei Biertel aller Arbeiterinnen (42066 oder 71,3%) sind in den beiden Gruppen IX (Textilindustrie) und XIII (Industrie der Nahrungsund Genußmittel) beschäftigt, davon in der Zigarvendranche allein 23770 oder 40,3%. In diesen beiden Industriegruppen überwiegen die weiblichen Arbeitskräfte die männlichen um ein ganz erhebliches (um 35,3%) in Gruppe IX und 19,9% in Gruppe XIII); das gleiche trisst außerdem noch in der Gruppe XIV (Bekleidungsund Reinigungsgewerbe) zu, in welchem Industriezweig 39,7% mehr Arbeiterinnen als männliche Arbeitskräfte verwendet sind.

Dem Alter nach setzt sich die Arbeiterbevölkerung aus 175 167 oder 91,6% Erwachsenen und 15 961 oder 8,4% gugenblichen (16 und weniger Jahre alten Personen) zusammen. Unter den erwachsenen (über 16 Jahre alten) Arbeitern besinden sich 123 814 (70,7%) Männer und 51 353 (29,3%) Frauenspersonen, unter den Jugenblichen 8306 (52,0%) männliche und 7655 (48,0%) weibliche Personen. Die meisten jugenblichen Arbeiter sinden sich in den Industriegruppen XIII (4701 oder 29,4%), IX (2998 oder 18,8%), V (2518 oder 15,8%) und VI (1346 oder 8,4%). Diese wir Gruppen beschäftigen zusammen saft drei Biertel aller jugendlichen Arbeiter (11 563 oder 72,4%). In der Zigarrenindustrie allein sind 4181 oder 26,2% aller jugenblichen Arbeiter beschäftigt. Kinder unter 14 Jahren sind unter den genannten jugendlichen

hl

bis 50 (t. eibs

289 17 152

627

741 139 880

286

062 623 ührten 166 Nr. 12.

Tabelle 2. Die Fabrifen und diesen gleichgestellten Anlagen auf 1. Oftober 1902 | 1902 | 1902 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903 | 1903

1195	ma (2 1	2	3	4	5	6	7	1 20000	2	3	4	115	6	7	
mon	ecronin)	5	Betriel	ie.	Beschäft	igte A1	beiter.	Amtsbezirfe,	2	Betrieb	e.	Beschäft	igte Ar	beiter.	
. ,	17001	-114	Dar	unter	J. JE	Dari	inter	Rreife ufw.		Dari	inter	annth Si	Darn	nter	
	Amtsbezirte.	upt	000 / 1	Be=	данзен			unb	upt	omata	Bes triebe	данзен			
Sully	THE PERSON	Überhaupt	moto=	triebe mit	gan	weib=	Market State Co.	Großherzog-	liberhaupt	moto=	mit	Barr	STRUCK OF	jugenb=	
		ibe	be=	jugenb= lichen	Sm	Iidhe	Iithe	tum.	iber	be=	jugenb- lichen	Sm	liche	Tiche	
311	L THE STOR	, T	triebe	Ar: beitern	193	Urb	eiter	min.	į	triebe	Ar= beitern	9.5	Arpe	iter	
255	100		-	betteen						2001	CHIELI				
011	W 20 3 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	· va	7 250	1800 C	mar	LILL BUT		om	201	TILL S	200	20450		NET.	
	Engen Ronftanz	52 173	50 134	10 52	765 5349	347 1624	92 457	Mannheim . Schwetzingen	604 156	456 63	251 97	28450 4612	5044 2646	1777	
6	Megfirch	39	30	8	148	29	21	Beinheim.	104	77	43	3902	211	217	
ï	Pfullendorf .	41	36	2	94	10	3	1000		100		- FOUND	200		
	Stodach	79 128	66	20 24	1313 638	592 176	163	Eppingen	80	44	31	605	93	67	
	Aberlingen .	140	90	24	000	170	4.0	Beibelberg .	259	199	117	9226	2778	640	
tes	988 7 688	hand the		/88.0	881	137		Sinsheim	118	63	50	1840	842	210	10
	Donaueschingen	76	65	10	660	143	63	Biesloch	121	4.0	65	5570	3303	499	
XII	Triberg Billingen	197 162	183	52	3183 2701	586 406	135						Control of the Contro		
Ap.	vianigen	2011	26 1	1.500	2.01		110	Abelsheim . Borberg	46	43	6	136 62	13	8	
1	m	01			-			Buchen	72	59	18	469	61	3 55	
81	Bonnborf Sädingen	81	76 106	30	537 4966	145	22	Eberbach	74	64	23	792	80	58	
	St. Blafien .	72	70	6	522	195	370 40	Mosbach	107	91	22	850	63	58	
	Waldshut .	127	115	20	2242	918	201	Tanberbischofsh. Wertheim.	68 84	62 46	30	602 1018	19	19 81	17
EV	02 1 4817	1	19-	425	1	ange.	7	08 0	01	10	1481	212	0		
00	Breifach	27	21	9	367	111	45	6.16		772	ALL	1001	38 0		11
28	Emmendingen	175	99	72	5515	3243	696	freife.	1111	828	1968	into a	OF B		1
	Ettenheim	90	50	40	2536	1619	338	Konstanz	512	415	116	8307	2778	782	
-	Freiburg Neustadt	381 163	331 156	85 21	7202 1279	1381	393	Billingen	435	897	115	6544	1135	371	
PRE	Staufen	77	74	14	453	194	48	Waldshut.	401	367	66	8267	3678	633	15
nge i	Baldfirth	169	159	30	2847	1407	173	mear h	2.7	gaora		S0703	11 35	000	12
								Freiburg	1082	1000000	271	20199	CONTRACTOR AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P	1742	1
	Lörrach	178	159	47	7917	3070	527	Lörrach Dffenburg .	477 796	418 579	120 263	14678 15064	5878 5752	1019	
	Müllheim	172	58	8	381	16	16	Offenburg .	100	10 2	d 200	19004	3,102	1439	
	Schopfheim .	123 104	109	36 29	3145 3235	1449	233	nie Den Cin	Trough	Hell	emim)	mb Ofe	1700	emphil	
	Oujopjijeiii .	101	02	20	0200	1040	240	Baden	$\frac{458}{1659}$	362	151	8769	1243	877	
	bollerming and	d ISB		5115111	1000		denta	statistage.	1000	1156	867	51166	10242	5008	
	Rehl	80 218	115	28	1339 6666	207 3178	104 657	Holtis Heli	ALD DE	- SIE	- Inite	100-100	R W	Manha!	
	Dberfirch	122	106	15	660	88	39	Mannheim . Seidelberg .	864	596		36964	7901	2392	
	Offenburg	236	177	79	4724	1793	509	Deidelberg .	578 488		10000000	17241 3929	7011	1416	
	Wolfach	140	127	30	1675	486	130	and a second	100		(III)	0020	THE PARTY	202	
	have admiran	0.00	200	THE PARTY	SHOUTH COLUMN	HOU	In the second	Parks	1	DIAMETER AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRE	mo w	Olis Cit	DOLDON	HOLDIN	
	Achern	101	82	36	1702	325	265	Beşirke	1122	(f) 57	(E) 1931	9200	NAME OF TAXABLE PARTY.	drains	
	Baden	67 122	54 87	22 30	1584	133	137	Landrs.	7.20		tribur:	S. O.	onione	nivitud	
	Bühl	168	139	63	4458	354 431	118 357	kommiffare.	to date		phiner :	1		777	
	oluli vania	nim	(1158	ST-SP	1,100	Tax's	33+	Konftanz	1348	1179	297	23118	7591	1786	
	SD	100		182		315022	1200	Freiburg	2355	1887	654	49941	19770	4200	
	Bretten Bruchfal	79 264	63	29	944 8627	132 4258	93 1004	Rarlsruhe	2117				16485		
	Durlach	101	71	35	3902	556	317	Mannheim .	1930	1344	765	58134	15162	4090	
	Ettlingen	70	59	29	3265	1803	405	Großherzogt.	7750	5928	2734	191128	5.9008	15961	
	Karlsruhe Pforzheim .	312 833	245 611	140	14095 20333	2484 6514	1023	1901	7189	5700	9571	185271	57800	15007	
	Pleaderne	000	Pel	Ont	1111111	0014	2100	mails and an	102	0102	2011	100211	31008	1000	
	indique di di	mon	prop 5	20 20	mir dui	nough	阿斯	retun recurs	local	imad	in bell	indrift.	portili	Suppir	

Mr. 12.

Personen 386 ober 2,4% enthalten (97 Knaben und 289 Mädchen), welche vornehmlich in den Industriegruppen XIII (127) und V (78) und hier hauptsächlich in der Zigarrendranche sowie in der Pforzheimer Bijouteriewarenindustrie Verwendung finden.

Bon den erwachsenen Arbeiterinnen waren 15 526 (26,8 %) verheiratet und 2322 (3,9 %)

berwitwet.

Nach Tabelle 2 verteilen sich die 7750 Betrieben auf die 53 Amtsbezirke ebenso ungleichmäßig wie die 191128 in diesen Betrieben beschäftigten Personen. Die Zahlen schwanken zwischen 27 gewerdlichen Anlagen im Amtsbezirk Breisach und 833 im Bezirk Psozzheim, und zwar hatten 5 Amtsbezirke dis zu 50, 17 Bezirke über 50 bis 100, 23 über 100 dis 200, je ein Bezirk 218 (Lahr), 236 (Ossenburg), 259 (Heibelberg), 264 (Bruchsal), 312 (Karlsruhe), 381 (Freiburg), 604 (Mannheim) und 833 (Psozzheim) Betriebe aufzuweisen. Die Zahl der in diesen Unternehmungen beschäftigten Arbeiter war am geringsten im Amtsbezirk Bozberg mit 62, im Bezirk Pfullendorf mit 94, im Bezirk Abelsheim mit 136 und im Bezirk Meßkirch mit 148 Personen, am größten in den drei Bezirken Karlsruhe, Psozzheim und Mannheim mit 14 095 bezw. 20 333 und 28 450 Personen. Bon den 53 Amtsbezirken wiesen 2 unter 100, 6 über 100 bis 500, 11 über 500 bis 1000, 9 über 1000 dis 2000, 10 über 2000 dis 4000, 7 über 4000 bis 6000, 3 über 6000 bis 8000, ein Amtsbezirk (Bruchsal) 8627, einer (Heidelberg) 9226 und die drei vorhin genannten über 10 000 Arbeiter auf.

Die Gesamtzahl der Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen hat gegenüber dem Vorjahr eine Zunahme um 568 oder 7,91 % ersahren; insbesondere haben die Motorenbetriebe um 226 oder 3,96 %, die Betriebe mit Arbeiterinnen über 16 Jahren um 331 oder 17,28 % und diesenigen mit jugendlichen Arbeitern um 163 oder 6,34 % jugenommen. Die Gesamtzahl der Arbeiter nahm um 5857 oder 3,16 % zu, insbesondere die männlichen Arbeiter um 4457 oder 3,49 % die weiblichen um 1400 oder 2,48 % die 16= bis 21jährigen um 622 oder 1,51 % die 21= bis 50jährigen um 3694 oder 3,20 % und die über 50jährigen um 1277 oder 9,91 %. Die jungen Lente von 14 bis 16 Jahren zeigen eine Zunahme um 269 oder 1,76 % dagegen gingen die Kinder unter 14 Jahren um 5 oder 1,28 % zurück. Die verheirateten und verwitweten

Arbeiterinnen ftiegen um 488 ober 3,25 % bezw. um 92 ober 4,13 %.

2. Die im Jahr 1902 nen eröffneten Gewerbebetriebe.

(Bgl. Band XIX, Jahrgang 1902, Nr. 8, Seite 130.)

Nach den den Ortspolizeibehörden auf Grund des § 14 der Gewerbeordnung, § 3 ff. der Bollzugsverordnung vom 22. Dezember 1883 erstatteten Anzeigen wurden im Jahr 1902 im ganzen 4866 Gewerbebetriebe neu eröffnet, welche sich auf folgende Industriegruppen verteilen:

	1	Runft- und Hanbelsgärtnerei	97 1
		Tierzucht und Fischerei	01
	414	Davon gewerbliche Tierzucht	100
		Fischerei	lermo (H)
	3.	Bergbau, Butten- und Galinenwejen	2
	4.	Induftrie ber Steine und Erben	63
	5	Metallverarbeitung	220
		Davon eble Metalle	220
		unedie Metalle	
	0	Eisen und Stahl 188	
		Maschinen, Wertzeuge und Apparate	69
		Chemische Industrie	20
	8,	Forstwirtschaftliche Nebenprodufte, Leucht-	
		ftoffe, Tette, Die und Firniffe	12
	9.	Tertilindustrie	13
1	0.	Papierindustrie	29
1	1.	Leberinoustrie	53
1	2.	Industrie ber Solg- und Schnipftoffe	239
1	3.	Industrie der Rahrungs- und Genugmittel	814
		Davon vegetabilische Nahrungsmittel . 303	ACTION NO.
		animalische Nahrungsmittel 128	- THE
		Ronferven- und Senffabriten . 6 Nahrungsmittel für Tiere 5	MALE OF THE PARTY OF
		Gerrante	12 40 04 1
		Tabaffabrifation 95	200111
		there is a series of the serie	

11 2 1 5
14. Industrie der Besteidung und Reinigung 489 Davon Bäsche, Riedung, Ropsbededung und But
Zubbn Zzaide, Micibung, Mphibebectung
инд Вид
Schuhmacherei
Bigben und Bigidien 99
15. Bangewerbe
16. Polygraphische Gewerbe 24
17 Dängten Mark Organia
17. Künstler, Mufik, Theater 43
18. Sandelsgewerbe
Davon Danbel mit Baren . 1590
Geld- und Kredithandel
Specifical and Rommission 10
Buche, Munit- und Mufitalienhandel,
Beitungsverlag 57
Damicroandel
Sanbelsvermittelung 66
Dilisgewerbe bes Sanbels 4
Berfteigerung, Berfeihung, Aufbe- wahrung, Stellen- und Annoncen-
bermittelung, Auskunftsbürg 81
19 Reviichemme ? adverte 81
19. Berficherungsgewerbe
20. Seriebrsgewerbe
21. Beherbergung und Erquidung 220
Im ganzen 4866
Im Durchschnitt 1893/1902 4105.
STATE OF THE PARTY

168 Nr. 12.

3. Die Dampfteffelüberwachung nach dem Stande vom Jahresichluß 1902.

Nu el sens d			3 Jahres ftehende		Laufe lahres	Amtsbezirfe,	Am So	hlusse de ewachung	s Jahres g stehende	Im i bes I	Caufe ahres
Amtsbezirke.	steffel- befiter,	Im gan-	Da- runfer Lofo- mobilen.	Heu= anlage geneh= migte	end- gültig außer Betrieb gefeste liel.	Rreife ufw. und Großherzog- tum.	Reffel- befitzer, *)	Im	Da= runter Lofo= mobilen.	gur Reu- anlage geneh- migte	enb- gültig außer Betrieb gesetze Jel.
Engen Konftanz	28 67 21 15 28 36 26 39	26 134 24 16 38 39 29 48	23 32 16 11 22 22	2 12 — 1 3 2	3 5 1 4 7	Eppingen	27 110 34 22 25 11 17 20	31 194 40 29 29 12 19 21	23 51 26 15 24 7 8 13	8 9 2 3 1 1 2 8	5 9 1 - 2 - 1
Billingen Boundorf Sädingen St. Blassen Waldshut	52 20 30 10 93	20 66 13 43	27 12 13 3 9	7 - 1	3 - 2 1 2	Mosbach	31 42 21 188 116 93	45 53 32 277 141 142	18 33 12 126 62 36	1 4 4 20 8 8	20 9 5
Breijach Enmendingen Ettenheim Freiburg Reuftadt Staufen Waldfirch	18 55 20 111 30 20 27 68	75 21 180 36 24 46	20 14 43 20 11 8	5 2 2 8 6 3 4	- 6 - 8 - 5 - 4 - 8	Freiburg Lörrach Diffenburg	280 151 232 187 411	404 328 326 257 744	126 76 93 83 235	28 17 25 13 41	28 11 19 10 37
Lörrach	25 27 33	28 57 63	34 16 13 13		2	Mannheim Seibelberg	366 191 165	982 294 211	242 115 115	60 17 16	47 15 9
Rehl	32 71 22 77 32 40 26	50 92 28 112 44 52 44	13 27 6 34 13	5 6 4 9 1	4 6 4 4 1 2 6	Fezirke der Jandesskommiffäre. Ronftanz Freiburg Karlsruhe Wannheim	395 661 596 718	560 1 058 1 001 1 487	224 295 318 472	36 70 54 93	34 58 47 71
Bühl	28 65 52 32 157 81	42 119 83 111 77 72 340 111	16 37 14 42 23 16 99 41	5 3 4 13 4 14 3	1 1 5 3 8 5 12 4	Großherzogtum 1901 . 1900 . 1899 . 1898 . 1897 . 1896 . 1895 .	2 376 2 350 2 318 2 218 2 119 2 011 1 917	04106 4 073 4 016 3 920 3 707 3 547 3 304 3 160	1 289 1 254 622 622 522 511 492	253 296 323 368 435 343 336 240	210 181 192 155 224 169 176 171
Mannheim Schwehingen Weinheim	265 57 45	833 70 79	196 28 18	44 7 9	32 8 7	1894	1 906 1 849	3 101 2 982	490 392 750	305 303 320	158 129 177

^{*)} In den Kreisen, landestommissarischen Bezirken und im Großherzogtum ist der Staat einschließlich der Staatseisenbahnverwaltung als Kesselbesiger seweils nur einmal gezählt, edenio die dreußlich-desssische Eisenbahngemeinschaft, welche im A.-B. Schwelberg 1 Kesselberg 1 Kesselberg der daber die Abweichungen in den Kreis- re. summen gegenüber den wirflichen Abditionsergebnissen. Bis zum Jahr 1898 ist die Staatseinabahnverwaltung neben dem Staat als Kesselbessischen verwaltungspelbes des Staates in Betracht famen. Bom Jahr 1898 an ist jedoch der Staat sir alle seine tesselbstenden Berwaltungspweige, welche dische im einzelnen nicht angegeben waren, worüber aber seit 1898 Angaben vorliegen, nur einmal gezählt die Valuserbem noch 2 der Staatseisenbahnverwaltung gehörige Kessel im Anstand (Eisenbahnstation Basel), darunter

Rarisruhe. - Drud ber C. F. Müllerichen hofbuchbruderei.